**Umowa nr ..........**

zawarta w dniu ………………………… w Warszawie, na podstawie art. 4 pkt 8 Ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych [(Dz. U. z 2017 r. poz. 1579, z późn. zm.)](https://www.uzp.gov.pl/__data/assets/word_doc/0020/33086/TEKST-UJEDNOLICONY-USTAWY-PZP-14.12.16.docx) pomiędzy:

Skarbem Państwa - Ministerstwem Zdrowia, z siedzibą w Warszawie przy ulicy Miodowej 15, NIP: 525-19-18-554, zwanym dalej „Zamawiającym”,

w imieniu którego działa ………………………… – Dyrektor Generalna Ministerstwa Zdrowia

a

\* gdy Wykonawcą jest **spółka prawa handlowego**:

..........................................................................., z siedzibą w ............................................... przy ulicy ............................................................, (kod pocztowy i nazwa miejscowości), wpisaną do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego pod nr …………………, prowadzonego przez Sąd Rejonowy ......................................,  ……… Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, NIP: ............................, REGON: ........................................, reprezentowaną przez  ................................................., zwaną dalej „Wykonawcą”, (KRS stanowi załącznik nr 1 do oferty)

\* gdy Wykonawcą jest **osoba fizyczna prowadząca działalność gospodarczą**:

Panem/Panią ........................., zamieszkałym/ą w ..............………. (kod pocztowy), przy ulicy .........................., prowadzącym/ą działalność gospodarczą pod firmą ......................................., adres wykonywania działalności gospodarczej: …………………………….., na podstawie wpisu do Centralnej Ewidencji i Informacji   
o Działalności Gospodarczej RP, PESEL: ........................, NIP: ..........................., REGON: ………………….., zwanym/ą dalej „Wykonawcą”, (wydruk CEIDG stanowi załącznik nr 1 do oferty)

zwanych dalej „Stronami”.

**§ 1.**

**Przedmiot Umowy**

Przedmiotem Umowy jest usługa pn. „*Przeprowadzenie inwentaryzacji infrastruktury techniczno - systemowej wykorzystywanej w projekcie pn. Elektroniczna platforma gromadzenia, analizy i udostępniania zasobów cyfrowych o zdarzeniach medycznych (P1) – faza II realizowanym przez Centrum Systemów Informacyjnych Ochrony Zdrowia (CSIOZ)* oraz dokonanie analizy jej przydatności dla realizacji celów projektu oraz utrzymania i rozwoju jego produktów”. Szczegółowy opis usługi oraz zakres przedmiotu Umowy został określony w Szczegółowym Opisie Przedmiotu Zamówienia, stanowiącym **Załącznik nr 2** do Umowy.

**§ 2.**

**Termin i sposób wykonania przedmiotu Umowy**

1. Wykonawca zobowiązany jest do całkowitej realizacji przedmiotu Umowy w okresie nie dłuższym niż **20 dni kalendarzowych** od dnia jej zawarcia.
2. Wykonawca w terminie **5 dni kalendarzowych** od zawarcia Umowy pozyska od CSIOZ dokumenty niezbędne do wykonania przedmiotu Umowy.
3. Wykonawca w terminie **15 dni kalendarzowych** od dnia zawarcia Umowy zakończy prace dotyczące inwentaryzacji zasobów infrastruktury techniczno – systemowej posiadanej przez CSIOZ na potrzeby projektu P1 oraz prace w zakresie analizy protokołów odbioru i umów zawartych na dostawy sprzętu i licencji w ramach projektu P1.
4. Wykonawca w terminie **18 dni** kalendarzowych od zawarcia Umowy przekaże Raport z realizacji zamówienia, do którego Zamawiający ma prawo zgłosić uwagi na adres poczty elektronicznej osoby, o której mowa w § 10 ust. 1 pkt 2 Umowy w terminie **5 dni kalendarzowych** od jego otrzymania. Przekazanie przez Wykonawcę Raportu uwzględniającego uwagi Zamawiającego nastąpi w terminie **2 dni kalendarzowych** od dnia otrzymania ewentualnych uwag od Zamawiającego. Nieuwzględnienie uwag Zamawiającego, będzie uznane za nienależyte wykonanie Umowy i będzie skutkowało naliczeniem kar umownych, o których mowa w § 9 ust. 1 Umowy.
5. Terminy o których mowa w ust. 2 – 4 dotyczące realizacji przedmiotu zamówienia mają charakter techniczny i mogą być zmieniane za zgodą Zamawiającego na wniosek Wykonawcy, bez konieczności aneksowania umowy.

**§ 3.**

**Obowiązki Wykonawcy**

1. Wykonawca oświadcza, że objęta przedmiotem Umowy usługa, o której mowa w § 1 wykonywana będzie z należytą starannością, z uwzględnieniem zawodowego charakteru prowadzonej działalności, bez zbędnej zwłoki, zgodnie z najlepszą wiedzą, wykorzystując własne doświadczenie oraz dorobek nauki i praktyki oraz zgodnie z aktualnie obowiązującymi przepisami prawa i z należytą dbałością o interesy Zamawiającego.
2. Wykonawca oświadcza, iż posiada polisę OC nr ………….. z tytułu odpowiedzialności cywilnej w ramach wykonywania działalności w zakresie objętym Umową. Suma gwarancyjna w odniesieniu do jednego zdarzenia nie może być niższa niż wartość umowy brutto. Wykonawca jest zobowiązany do posiadania odpowiedniej polisy OC na kwotę nie niższą niż określona w niniejszym ustępie w całym okresie trwania Umowy.   
   W przypadku wygaśnięcia aktualnej polisy OC Wykonawca jest zobowiązany do niezwłocznego przekazania potwierdzonej za zgodność z oryginałem kolejnej polisy OC na okres pozostały do końca trwania Umowy.
3. W przypadku wystąpienia konfliktu interesów w trakcie realizacji Umowy, Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie pisemnie powiadomić Zamawiającego o tym fakcie.
4. Wykonawca jest zobowiązany, w ramach wynagrodzenia należnego z tytułu realizacji Umowy, do wykonania przedmiotu Umowy zgodnie z SOPZ, stanowiącym **Załącznik nr 2** do Umowy, Ofertą Wykonawcy, stanowiącą **Załącznik nr 3** do Umowy, ze szczególnym uwzględnieniem zaleceń Zamawiającego w trakcie realizacji i odbioru Umowy.

**§ 4.**

**Odbiory**

1. Odbiór Umowy potwierdzony będzie protokołem odbioru, którego wzór stanowi **Załącznik nr 4** do Umowy, podpisany przez osobę upoważnioną ze strony Zamawiającego.
2. W wypadku zgłoszenia uwag do protokołu odbioru Umowy, Zamawiający wyznaczy dodatkowy termin do dokonania przez Wykonawcę usunięcia wad, zmian lub uzupełnień.
3. Odmowa odbioru przedmiotu Umowy może nastąpić z uzasadnionych przyczyn,   
   w szczególności w sytuacji, w której wykonanie lub rezultaty Umowy nie odpowiadają treści przedmiotu Umowy lub przedmiot Umowy został zrealizowany z naruszeniem postanowień Umowy i oferty Wykonawcy.

**§ 5.**

**Osoby wykonujące Umowę**

1. Wykonawca będzie wykonywał przedmiot Umowy w oparciu o osoby wskazane w Wykazie osób będącym załącznikiem do Oferty, która stanowi **Załącznik nr 3** do Umowy.
2. W przypadku, w którym z jakichkolwiek przyczyn osoba realizująca przedmiot Umowy na rzecz Zamawiającego, nie będzie mogła świadczyć usługi w ramach Umowy, Wykonawca zobowiązany jest, z odpowiednim wyprzedzeniem, do poinformowania o tym Zamawiającego i przedstawienia mu osób, mających realizować przedmiot Umowy w zastępstwie osoby nie mogącej świadczyć usługi w ramach Umowy. Osoba zastępująca musi posiadać minimum takie same uprawnienia i wiedzę fachową jak osoba zastępowana.

**§ 6.**

**Wynagrodzenie**

1. Za należyte i terminowe wykonanie usługi Strony ustalają wynagrodzenie   
   w łącznej wysokości ……………………. zł brutto (słownie: …………………….. ), zgodnie z Ofertą Wykonawcy, stanowiącą Załącznik nr **3** do Umowy.
2. Podstawą do wystawienia faktur VAT będą podpisane obustronnie Protokół odbioru Umowy.
3. Płatność wynagrodzenia nastąpi na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze VAT, w terminie 14 dni od dnia doręczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury VAT.
4. Za dzień zapłaty uznaje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
5. Wynagrodzenie należne Wykonawcy z tytułu realizacji Umowy obejmuje wszelkie świadczenia przewidziane Umową - w tym przeniesienie majątkowych praw autorskich, o których mowa w § 7 ust. 1 Umowy oraz własności nośników elektronicznych, o których mowa w § 7 ust. 3 Umowy.

**§ 7.**

**Prawa autorskie**

1. W ramach wynagrodzenia za realizację Przedmiotu Umowy Wykonawca przenosi na Zamawiającego wszystkie majątkowe prawa autorskie do utworów powstałych   
   w ramach realizacji Umowy w rozumieniu ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskimi i prawach pokrewnych (Dz. U. z 2017 r. poz. 880, z późn. zm.). Przeniesienie majątkowych praw autorskich nastąpi bez ograniczeń co do terytorium, czasu, liczby egzemplarzy na następujących polach eksploatacji:
   1. trwałe lub czasowe wytwarzanie i zwielokrotnianie egzemplarzy utworu wszystkimi znanymi w chwili zawierania umowy technikami, w tym poprzez wprowadzanie do pamięci komputera oraz zwielokrotnianie takich zapisów, włączając w to sporządzanie ich kopii oraz dozwolone korzystanie i rozporządzenie tymi kopiami;
   2. wprowadzania do pamięci komputerów i sieci w tym – Internetu;
   3. w zakresie rozpowszechniania w sposób inny niż określony wyżej – publiczne wyświetlenie, odtworzenie, a także publiczne udostępnianie w taki sposób, aby każdy mógł mieć do niego dostęp w miejscu i w czasie przez siebie wybranym, w tym   
      w sieci internetowej i innych sieciach teleinformatycznych i komputerowych;
   4. tłumaczenia, przystosowywania, zmiany układu lub jakichkolwiek innych zmian   
      w utworze;
   5. w zakresie obejmującym obrót oryginałem albo egzemplarzami, na których utwór utrwalono, w tym wprowadzanie do obrotu, użyczenie lub najem oryginału albo egzemplarzy.
2. W ramach wynagrodzenia, o którym mowa w § 6 ust. 1, z dniem podpisania przez Zamawiającego protokołu odbioru przedmiotu umowy, Wykonawca przenosi na Zamawiającego prawo do dokonywania opracowań utworu, w szczególności   
   w zakresie ich łączenia z innymi utworami, opracowania poprzez dodanie lub usunięcie różnych elementów utworu, uaktualnienie utworu, a także do korzystania z tych opracowań i rozporządzania nimi na polach eksploatacji określonych w ust. 1 (prawa zależne). Zamawiający prawa te może wykonywać samodzielnie lub upoważnić do ich wykonania osoby trzecie.
3. W ramach wynagrodzenia, o którym mowa w § 6 ust. 1 umowy, z chwilą przyjęcia przedmiotu Umowy, Zamawiający nabywa na własność egzemplarz nośnika, na którym utwór został utrwalony.
4. Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego za wszelkie wady prawne utworu, a w szczególności za ewentualne roszczenia osób trzecich wynikające   
   z naruszenia praw autorskich, w tym za naruszenie przepisów ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (Dz. U. z 2017 r. poz. 880, z późn. zm.).
5. Wykonawca ma obowiązek powiadomić Zamawiającego o wszelkich roszczeniach zgłoszonych przez osoby trzecie oraz o wszelkich toczących się postępowaniach   
   z wniosku osób trzecich, dotyczących naruszenia ich praw w związku z realizacją umowy, w szczególności wskutek naruszenia praw autorskich lub dóbr osobistych tych osób. Obowiązek ten dotyczy także informowania Zamawiającego o przebiegu   
   i zakończeniu sporu z takimi osobami trzecimi, w tym w zakresie takich czynności jak uznanie lub ugoda.
6. Wykonawca przejmuje wszelką odpowiedzialność za ewentualne roszczenia osób trzecich wobec Zamawiającego, w szczególności roszczenia z tytułu naruszenia autorskich praw majątkowych osób trzecich. Zamawiający ma prawo do wzięcia udziału w sporze pomiędzy Wykonawcą a osobami trzecimi zgłaszającymi takie roszczenia.

**§ 8.**

**Wypowiedzenie, odstąpienie od Umowy**

1. W razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie Umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy, Zamawiający może odstąpić od Umowy w całości lub części w terminie 5 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim wypadku Wykonawca nie może żądać wynagrodzenia od Zamawiającego.
2. Zamawiający ma prawo wypowiedzenia Umowy w całości lub części ze skutkiem natychmiastowym w sytuacji niewykonywania lub nienależytego wykonywania Umowy przez Wykonawcę z powodu okoliczności, za które odpowiedzialność ponosi Wykonawca. Zamawiający może wypowiedzieć Umowę w terminie 3 dni od powzięcia wiadomości o  okolicznościach uzasadniających wypowiedzenie.
3. Każda ze Stron ma możliwość wypowiedzenia Umowy ze skutkiem natychmiastowym w wypadku zaistnienia przeszkód wynikających z siły wyższej uniemożliwiających realizację Umowy. Przez siłę wyższą należy rozumieć zdarzenie nadzwyczajne, zewnętrzne, niemożliwe do przewidzenia i przeciwdziałania, którego wystąpienie jest niezależne od Stron, a które uniemożliwia wykonanie zobowiązań wynikających z Umowy.
4. Zamawiający uprawniony będzie do rozwiązania Umowy ze skutkiem natychmiastowym, w przypadku nieujawnienia przez Wykonawcę konfliktu interesów.
5. Wypowiedzenie bądź oświadczenie o odstąpieniu Umowy następuje w formie pisemnej pod rygorem nieważności.

**§ 9.**

**Kary umowne**

1. Wykonawca zobowiązuje się zapłacić Zamawiającemu w przypadku nienależytego wykonania przedmiotu Umowy, o którym mowa w § 1 karę umowną w wysokości 10% kwoty wynagrodzenia, o której mowa w § 6 ust. 1 za każdy przypadek nienależytego wykonania.
2. Wykonawca zobowiązuje się zapłacić Zamawiającemu 20% kwoty wynagrodzenia o której mowa w § 6 ust. 1, w przypadku, gdy Zamawiający wypowiedział Umowę z powodu okoliczności, za które odpowiedzialność spoczywa na Wykonawcy.
3. Wykonawca zobowiązuje się zapłacić Zamawiającemu karę umowną za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia w stosunku do terminów przewidzianych w § 2 ust. 1 – 4 w wysokości 0,2% łącznej kwoty wynagrodzenia. Suma kar za opóźnienia nie może przekroczyć 50% wartości wynagrodzenia.
4. Niezależnie od kar umownych, Zamawiającemu przysługuje prawo dochodzenia odszkodowań na zasadach ogólnych prawa cywilnego, jeżeli poniesiona szkoda przekroczy wysokość zastrzeżonych kar umownych**.**
5. Zamawiający może potrącić kary umowne z wynagrodzenia przysługującego Wykonawcy.
6. W przypadku naliczenia przez Zamawiającego kar umownych w wysokości 50 % łącznej kwoty wynagrodzenia, Zamawiający ma prawo odstąpić od Umowy w całości lub w części.

**§ 10.**

**Przedstawiciele Stron**

1. Osobami odpowiedzialnymi za prawidłową realizację przedmiotu Umowy jest:
2. po stronie Zamawiającego:
3. Pan/i ……………………………………
4. po stronie Wykonawcy:
5. Pan/i ……………………………………
6. Każda ze stron oświadcza, iż osoba odpowiedzialna za prawidłową realizację przedmiotu Umowy jest umocowana przez Stronę do dokonywania czynności związanych   
   z realizacją przedmiotu Umowy. Osoby wymienione w ust. 1 nie są upoważnione do dokonywania czynności, które mogłyby powodować zmiany w Umowie.
7. Strony mogą zmienić, wskazane w ust. 1, osoby odpowiedzialne za realizację Umowy lub ich dane kontaktowe, poprzez odrębne oświadczenie złożone w formie pisemnej pod rygorem nieważności przez osoby mające prawo reprezentowania Strony. Powyższe nie wymaga aneksowania Umowy.

**§ 11.**

**Poufność**

1. Wykonawca zobowiązuje się do zachowania w tajemnicy informacji poufnych i do nieujawniania ich jakimkolwiek podmiotom z wyjątkiem sytuacji, gdy otrzyma na to pisemną zgodę Zamawiającego lub gdy jest do tego zobowiązany na podstawie bezwzględnie obowiązujących przepisów prawa. Obowiązek zachowania tajemnicy oznacza w szczególności, iż Wykonawca nie będzie przekazywać, ujawniać ani wykorzystywać informacji poufnych w ramach swojej wewnętrznej organizacji lub w stosunkach z jakąkolwiek osobą trzecią. Obowiązek i zasady zachowania w tajemnicy informacji poufnych, określone w niniejszym paragrafie, pozostają w mocy także po wygaśnięciu Umowy.
2. Przez informacje poufne rozumie się wszelkie informacje, materiały, dokumenty, dostarczone lub udostępnione Wykonawcy przez Zamawiającego zarówno przed, jak i po zawarciu Umowy lub inne podmioty – w związku z wykonywaniem niniejszej Umowy, w jakiejkolwiek formie, obejmujące informacje handlowe, techniczne, technologiczne oraz organizacyjne dotyczące Zamawiającego, a także informacje związane z działalnością Zamawiającego lub innych podmiotów, a w szczególności wszelkie informacje, dane i materiały, z których treścią Wykonawca zapozna się w związku z realizacją przedmiotu Umowy oraz know-how. Powyższa definicja nie narusza obowiązków i procedur związanych z innymi prawnie chronionymi tajemnicami, przewidzianych w odrębnych przepisach.
3. Wykonawca zobowiązuje się do podjęcia wszelkich niezbędnych działań w celu zachowania poufności otrzymywanych informacji poufnych w ramach swojej wewnętrznej organizacji, stosując odpowiednie i co najmniej takie same zabezpieczenia jak przy zachowaniu poufności własnych prawem chronionych tajemnic.
4. Wykonawca po wykonaniu przedmiotu Umowy lub w przypadku innego zakończenia wykonywania Umowy, zwróci Zamawiającemu wszystkie otrzymane dokumenty i materiały.

**§ 12.**

**Zmiany umowy**

1. Zmiany Umowy będą dokonywane w formie pisemnej w postaci aneksu pod rygorem nieważności, z wyłączeniem zmian terminów przewidzianych w § 2 ust. 1 – 4 oraz danych przewidzianych w § 10 ust. 1 Umowy.
2. Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian postanowień Umowy, w tym postanowień istotnych w szczególności w zakresie:
3. zmiany sposobu wykonania przedmiotu Umowy – o ile zmiana taka jest konieczna w celu prawidłowego wykonania Umowy;
4. zmiany sposobu organizacji prac rozumianej jako procedura odbioru pracy –   
   w przypadku uzasadnionej konieczności takiej zmiany;
5. terminu jej wykonania, sposobu płatności – o ile zmiana taka jest konieczna w celu prawidłowego wykonania Umowy;
6. zmiany sposobu rozliczania Umowy lub dokonywania płatności na rzecz Wykonawcy wskutek zaistnienia przyczyn organizacyjnych lub finansowych leżących po stronie Zamawiającego.

**§ 13.**

**Postanowienia końcowe**

1. W sprawach spornych pomiędzy stronami Umowy właściwy będzie sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.
2. Prawem właściwym dla oceny Umowy oraz wszelkich związanych z nią zdarzeń prawnych jest prawo polskie.
3. Wykonawca nie może przenieść jakichkolwiek praw, w tym wierzytelności lub obowiązków wynikających z Umowy na osoby trzecie bez uprzedniej, pisemnej zgody Zamawiającego.
4. W przypadku, gdy jakiekolwiek postanowienia Umowy staną się nieważne lub bezskuteczne, fakt ten nie wpłynie na inne postanowienia Umowy, które pozostają   
   w mocy i są wiążące we wzajemnych stosunkach Stron wynikających z Umowy.   
   W przypadku nieważności lub bezskuteczności jednego lub więcej postanowień Umowy, Strony zobowiązują się zgodnie dążyć do ustalenia takiej treści Umowy, która będzie optymalnie odpowiadała zgodnym intencjom Stron, celowi i przeznaczeniu Umowy oraz zaistniałym okolicznościom.
5. Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, dwa dla Zamawiającego i jeden dla Wykonawcy.
6. Załączniki stanowią integralną część Umowy.
7. W sprawach nieuregulowanych Umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego i inne właściwe przepisy.
8. Umowa wchodzi w życie z dniem zawarcia jej przez Strony.

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

(data i podpis) (data i podpis)

Ze strony Zamawiającego Ze strony Wykonawcy

Załączniki:

1. Kopia KRS/pełnomocnictwa Wykonawcy,
2. Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia,
3. Oferta Wykonawcy wraz z załącznikami,
4. Protokół odbioru Przedmiotu Umowy.

# Załącznik nr 4 do umowy….

# nr ………………z dnia……………..

**PROTOKÓŁ ODBIORU PRZEDMIOTU UMOWY**

sporządzony w dniu ………………….…. na podstawie umowy nr ………………………….. z dnia ………...........………….....

pomiędzy:

**Zamawiającym:**

Skarbem Państwa – Ministerstwem Zdrowia, z siedzibą w Warszawie przy ulicy Miodowej 15, NIP: 525-19-18-554

a

**Wykonawcą:**

………………………………………………………….,

**Przedmiot umowy:**

Przeprowadzenie usługi pn. „Przeprowadzenie inwentaryzacji infrastruktury techniczno – systemowej wykorzystywanej w projekcie pn. Elektroniczna platforma gromadzenia, analizy i udostępniania zasobów cyfrowych o zdarzeniach medycznych (P1) – faza II realizowanym przez Centrum Systemów Informacyjnych Ochrony Zdrowia (CSIOZ) oraz dokonanie analizy jej przydatności dla realizacji celów projektu oraz utrzymania i rozwoju jego produktów*”.*

Termin realizacji zamówienia: ……………………………

Całkowita wartość umowy …………………………….. zł brutto.

Wykonawca wykonał usługę a Zamawiający przyjął ją.

Zamawiający zgłosił następujące zastrzeżenia i uwagi do wykonanej pracy.

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

Uwagi wykonawcy.

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

**Ze strony Zamawiającego Ze strony Wykonawcy**