**Zał. nr 5 do SWZ**

**POSTANOWIENIA PRZYSZŁEJ UMOWY**

Zawarta w dniu …………………………….. r.

w wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie publicznego pn. „Dostawa sprzętu i oprogramowania w celu podniesienia poziomu cyberbezpieczeństwa Szpitala Murcki Sp. z o. o.” w ramach projektu finansowanego ze środków pochodzących z Funduszu Przeciwdziałania COVID-19 w sprawie finansowania działań w celu podniesienia poziomu bezpieczeństwa systemów teleinformatycznych świadczeniodawców, pomiędzy:

Spółką Szpital Murcki Sp. z o.o. z siedzibą w Katowicach pod adresem: 40-749 Katowice, ul. A. Sokołowskiego 2, wpisaną do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem 0000482155, której akta rejestrowe prowadzone są w Sądzie Rejonowym Katowice – Wschód w Katowicach Wydział VIII Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, wpisaną do Rejestru Podmiotów Wykonujących Działalność Leczniczą prowadzonego przez Wojewodę Śląskiego (RPWDL) – numer księgi 000000013544, posiadającą NIP 9542745563 i numer REGON 276402233, o kapitale zakładowym w wysokości 79 187 000,00 PLN (wkłady wniesione w całości), reprezentowaną przy zawarciu tej umowy przez:

1) ………………………………………………..

2) ………………………………………………….

a firmą:

zarejestrowaną w ……………. pod numerem:…………………..

NIP: ……………………………….

zwaną dalej Wykonawcą , reprezentowaną przez :

………………………………………….

została zawarta umowa następującej treści;

Podstawę zawarcia niniejszej Umowy, zwanej dalej „Umową” stanowi udzielenie zamówienia publicznego w trybie podstawowym bez negocjacji, stosownie do przepisów ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. 2022 r. poz. 1710 ze zm.) zwaną dalej „ustawą Pzp”.

Zamawiający oświadcza, że w wyniku przeprowadzonego postępowania o zamówienie publiczne w trybie podstawowym bez negocjacji nr ZP/4270/22 pn. „Dostawa sprzętu i oprogramowania w celu podniesienia poziomu cyberbezpieczeństwa Szpitala Murcki Sp. z o. o.”, przyjął do realizacji ofertę Wykonawcy i przekazuje Wykonawcy do realizacji zamówienie będące przedmiotem postępowania.

**Przedmiot umowy**

1. Przedmiotem umowy jest dostawa:
2. Sprzętu: **Urządzenie typu UTM - 2 sztuki, UPS – system zasilania awaryjnego, Serwer NAS 1, Przełączniki sieciowe – 2 sztuki, Serwery – 2 sztuki, Serwer NAS 2;**
3. Oprogramowania: **System Antywirusowy – 150 użytkowników, Oprogramowanie;**

**wraz z wdrożeniem oprogramowania i sprzętu oraz szkoleniem i przeprowadzeniem audytu.**

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy zgodnie z ofertą przetargową, postanowieniami niniejszej umowy i specyfikacją warunków zamówienia (SWZ). Elektronicznie złożona oferta przetargowa Wykonawcy oraz SWZ stanowią integralną część umowy, bez konieczności czynienia z nich załączników do umowy.
2. Dostawa oprogramowania, obejmuje dostarczenie kodów licencyjnych lub nośników z programami ze wszelkimi instrukcjami, które umożliwią jego legalne i poprawne zainstalowanie oraz funkcjonowanie dla wszystkich zakupionych licencji.
3. Przedmiot umowy zostanie dostarczony do siedziby Zamawiającego pod adres ul. Sokołowskiego 2, Katowice.
4. Wykonawca zobowiązuje się do zapewnienia zgodności Oprogramowania z przepisami prawa obowiązującymi w Polsce oraz wymaganiami Zamawiającego wskazanymi w Umowie i jej załącznikach.

**Termin wykonania umowy**

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy, w tym audyt i doręczyć go Zamawiającemu, w terminie **do 14 grudnia 2022 r**. Powyższy termin jest istotnym elementem przedmiotowym umowy, gdyż część wynagrodzenia Wykonawcy jest finansowana Zamawiającemu ze środków publicznych i otrzymanie ich jest uzależnione od terminowego wykonania umowy przez Wykonawcę.
2. Za termin wykonania przedmiotu zamówienia uważa się datę podpisania bezusterkowego protokołu odbioru.

**Nadzór nad realizacją umowy**

1. Nadzór nad realizacją postanowień umowy ze strony Zamawiającego prowadził będzie:

Jarosław Radziszewski,tel. ………………... email: ……………………… – przedstawiciel Zamawiającego.

1. Przedstawicielem Wykonawcy w zakresie realizacji umowy będzie:

………………………………………….., tel. …………. email: ………..……………… – przedstawiciel Wykonawcy.

1. Wykonawca może dokonać zmiany swojego przedstawiciela, zawiadamiając o tym Zamawiającego na piśmie. Zmiana jest skuteczna od chwili doręczenia przedstawicielowi Zamawiającemu informacji o zmianie i nie stanowi zmiany Umowy.
2. O ile Umowa nie stanowi inaczej, wszelkie oświadczenia i zawiadomienia dokonywane przez Strony, a wynikające z postanowień Umowy lub związane z jej zawarciem, wykonywaniem lub rozwiązaniem, powinny być dokonywane wyłącznie w formie pisemnej lub w postaci elektronicznej, na zasadach wskazanych w art. 772 ustawy - Kodeks cywilny. Zawiadomienia i oświadczenia dokonywane w innej formie nie wywołują skutków prawnych ani faktycznych.

**Sposób realizacji przedmiotu umowy**

1. Wykonawca oświadcza, że:
2. znajduje się w sytuacji finansowej zapewniającej wykonanie umowy,
3. posiada konieczne doświadczenie i profesjonalne kwalifikacje niezbędne do prawidłowego wykonania umowy i zobowiązuje się do wykonania umowy przy zachowaniu najwyższej należytej staranności, określonej w art. 355 § 2 ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny,
4. zrealizuje postanowienia niniejszej umowy zgodnie ze złożoną ofertą.
5. Wykonawca oświadcza że przedmiot zamówienia spełnia następujące wymagania:
6. odpowiada wszystkim cechom określonym w umowie.
7. dostarczane urządzenia są fabrycznie nowe, wyprodukowane w 2021 - 2022 r. i nie były używane, są wolne od wad fizycznych i prawnych oraz, że są jego wyłączną własnością, nie są obciążone żadnym prawem na rzecz osoby trzeciej oraz nie podlegają żadnym wyłączeniom lub ograniczeniom w rozporządzaniu prawnym lub faktycznym, a także, że nie toczą się żadne postępowanie sądowe lub pozasądowe, dotyczące tej części przedmiotu zamówienia, jak również, że nie są mu znane żadne roszczenia osób trzecich, które choćby pośrednio, dotyczyłyby tej części przedmiotu zamówienia;
8. przedmiot umowy części innej, niż urządzenia, jest wolny od wszelkich wad prawnych i fizycznych oraz Wykonawca ma prawo rozporządzania nim w celu wykonania przedmiotu umowy i w ramach wykonywania przedmiotu umowy.
9. Wykonawca dostarczy przedmiot zamówienia do siedziby Zamawiającego:
10. w terminie wskazanym w § 2,
11. w zakresie czasowym od poniedziałku do czwartku w godz. 16.00–23.00, przy czym Zamawiający ma prawo wyznaczyć inne godziny dostarczenia przedmiotu zamówienia.
12. Każdorazowe przekazanie i odbiór materiałów zostanie potwierdzone protokołem przekazania.
13. Wszelkie materiały przekazane Wykonawcy przez Zamawiającego stanowią własność Zamawiającego i nie mogą być kopiowane, ani rozpowszechniane bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego.
14. Wykonawca zobowiązuje się wykorzystać otrzymane materiały wyłącznie w celu wykonywania prac związanych z przedmiotem umowy.
15. Wykonawca zobowiązuje się wykonać prace będące przedmiotem niniejszej umowy z zachowaniem należytej staranności i rzetelności zawodowej, zgodnie z postanowieniami niniejszej umowy oraz SWZ , a także z uwzględnieniem, że Zamawiający jest działającym podmiotem leczniczym, a więc przy zachowaniu obowiązujących zasad sanitarno-epidemiologicznych i w sposób jak najmniej zakłócający bieżącą działalność Zamawiającego.
16. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić Zamawiającemu w trakcie realizacji przedmiotowej umowy możliwość komunikowania się swojego personelu w języku polskim.
17. Wykonawca odpowiada za prawidłowe działanie systemu informatycznego i przyjmuje wszelką odpowiedzialność za konsekwencje błędnego wykonania.
18. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za wszelkie szkody wynikłe z zaniechania lub niestarannego działania, działania z naruszeniem obowiązujących przepisów prawa i norm związanych z realizacją przedmiotu umowy.
19. Wykonawca oświadcza, że dostarczone i wdrożone przez niego rozwiązanie nie posiada żadnych ukrytych/nieudokumentowanych mechanizmów mogących mieć wpływ na bezpieczeństwo danych oraz infrastruktury Zamawiającego.
20. Wykonawca oświadcza, że podczas realizacji Umowy, a także podczas korzystania z przedmiotu umowy w zakresie i na zasadach opisanych Umową, Zamawiający nie będzie zobowiązany do nabywania żadnych usług ani uprawnień innych niż wyraźnie zdefiniowane Umową. W szczególności zobowiązanie Wykonawcy oznacza, że nie jest konieczne nabycie przez Zamawiającego żadnych dodatkowych licencji ani uprawnień poza opisanymi Umową i objętymi wynagrodzeniem, a korzystanie z przedmiotu umowy nie spowoduje konieczności nabycia takich licencji lub uprawnień. Wszelkie ryzyka związane z szacowaniem ilości potrzebnych licencji, poza zdefiniowanymi przez Zamawiającego, lub innych uprawnień koniecznych do korzystania z przedmiotu umowy zgodnie z Umową obciążają Wykonawcę.
21. Wykonawca oświadcza, że w ramach swojego personelu dysponuje osobami posiadającymi niezbędną wiedzę i umiejętności konieczne do właściwego wykonania Umowy, a w szczególności, że dysponuje personelem o wszystkich wymaganych profilach kompetencji zawodowych niezbędnych do realizacji przedmiotu umowy.
22. Wykonawca umożliwi Zamawiającemu lub podmiotom przez niego upoważnionym przeprowadzenie kontroli i realizację nadzoru nad wykonaniem prac po stronie Wykonawcy, a także na żądanie udzielać będzie informacji o przebiegu wykonania Umowy i odnosić się do przekazanych uwag i zaleceń.
23. W trakcie trwania umowy Wykonawca przedstawi do kontroli Zamawiającemu aktualne wyniki prowadzonych prac, na każde żądanie Zmawiającego wyrażone w formie pisemnej, emailem.
24. Zamawiający zastrzega sobie prawo przeprowadzenia kontroli niezależnej na każdym etapie opracowania.
25. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za działania i zaniechania podwykonawców, dalszych podwykonawców - jeżeli Wykonawca będzie wykonywał przedmiot umowy przy pomocy podwykonawców, dalszych podwykonawców – jak za swoje własne.

**Zachowanie tajemnicy i poufność informacji**

1. Wykonawca zobowiązuje się do:
   1. zachowania w tajemnicy wszelkich informacji o Zamawiającym i przedmiocie niniejszej umowy, jakie uzyskał w związku z jej realizacją,
   2. przestrzegania wytycznych Zamawiającego o ochronie udostępnionych informacji,
   3. przestrzegania przepisów prawa dotyczących ochrony danych osobowych.
2. Wszelkie materiały przekazane Wykonawcy przez Zamawiającego w związku z wykonaniem przedmiotu umowy, z wyłączeniem udostępnionych w przetargu, a także powstałe w wyniku jej wykonania (pisemne, graficzne, zapisane w formie elektronicznej i w inny sposób) są poufne i nie mogą być bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego udostępniane osobom trzecim ani ujawniane w inny sposób.
3. Wykonawca odpowiada za zachowanie poufności, o której mowa w ust. 1, przez wszystkie osoby, którymi posługuje się przy wykonaniu przedmiotu umowy.
4. Wykonawca zobowiązuje się zwrócić Zamawiającemu wszelkie materiały otrzymane od Zamawiającego w związku z realizacją przedmiotu umowy, niezwłocznie po otrzymaniu takiego żądania.
5. Wykonawca zwolniony jest z obowiązku zachowania poufności jeżeli informacje, co do których taki obowiązek istniał muszą być ujawnione zgodnie z przepisami prawa lub postanowieniami sądów lub innych upoważnionych organów państwa lub muszą być ujawnione w celu wykonania przedmiotu umowy, a Wykonawca uzyskał pisemną zgodę Zamawiającego na ich ujawnienie.
6. Obowiązek zachowania poufności jest nieograniczony w czasie, jego uchylenie może być dokonane wyłącznie przez Zamawiającego w formie pisemnej.

§ 6

**Warunki odbioru**

1. Po zakończeniu prac Wykonawca zgłasza gotowość do odbioru przedmiotu umowy.
2. Zamawiający po otrzymaniu zgłoszenia gotowości odbioru musi przystąpić do odbioru przedmiotu umowy w terminie nie przekraczającym 7 dni kalendarzowych.
3. Dostawy niepełne lub niezgodne ze SWZ traktowane są jako pozostawanie przez Wykonawcę w zwłoce.
4. Data podpisania bezusterkowego protokołu odbioru stanowi datę wykonania i odbioru przedmiotu umowy.
5. Protokół odbioru jest podstawą wystawienia faktury. Do protokołu należy dołączyć:
6. instrukcje obsługi oprogramowania,
7. podręczniki użytkownika i administratora dla wszystkich dostarczonych rozwiązań,

Wykonawca może załączyć ww. dokumenty w formie elektronicznej, na wybranym przez siebie nośniku danych, ew. przekazać je za pomocą środków bezpośredniego komunikowania się na odległość (w tym sieci komputerowych). Własność nośnika przechodzi na Zamawiającego wraz z podpisaniem protokołu odbioru przez Zamawiającego.

1. W ramach procedury odbioru Zamawiający zastrzega sobie prawo weryfikacji czy przedmiot umowy i powiązane z nim elementy, takie jak certyfikaty/etykiety producenta dołączone do przedmiotu umowy są oryginalne i licencjonowane zgodnie z prawem. W powyższym celu Zamawiający może zwrócić się do przedstawicieli producenta danego rozwiązania z prośbą o weryfikację czy oferowane rozwiązanie i materiały do niego dołączone są oryginalne. W przypadku identyfikacji nielicencjonowanego lub podrobionego rozwiązania lub jego elementów, w tym podrobionych lub przerobionych certyfikatów/etykiet producenta, zamawiający zastrzega sobie prawo do wstrzymania płatności do czasu dostarczenia rozwiązania i certyfikatów/etykiet należycie licencjonowanych i oryginalnych oraz do odstąpienia od umowy. Ponadto, powyższe informacje zostaną przekazane właściwym organom w celu wszczęcia stosownych postępowań.
2. Wykonawca usunie wady oraz usterki przedmiotu umowy na własny koszt w terminie 3 dni roboczych od dnia wezwania.
3. Brak usunięcia wad oraz usterek w ww. terminie skutkować będzie naliczeniem kar umownych, o których mowa w §10 ust. 1 lit. c oraz stanowić może podstawę do odstąpienia od umowy przez Zamawiającego.

§ 7

**Wynagrodzenie Wykonawcy**

1. Za wykonanie przedmiotu umowy, strony umowy ustalają wynagrodzenie: netto ……………………zł., to jest brutto ……………………… zł. ( w tym podatek VAT według obowiązującej w chwili zawarcia umowy stawki).
2. Oferowane wynagrodzenie obejmuje wszystkie koszty realizacji zamówienia.
3. Wynagrodzenie obejmuje całkowitą należność jaką Zamawiający zobowiązany jest zapłacić za wykonanie przedmiotu umowy, usługi gwarancji i serwisu. Cena przetargowa zawiera wszystkie elementy wykonania zamówienia.
4. Rozliczenie przedmiotu umowy nastąpi fakturą końcową. Podstawę wystawienia faktury końcowej stanowi bezusterkowy protokół odbioru przedmiotu umowy podpisany przez obie strony wraz z załącznikami, o których mowa w § 6 ust.8 niniejszej umowy.
5. Faktura ma zawierać wyszczególnienie przedmiotu umowy oraz będzie zawierać elementy, które będą ewentualnie potrzebne do rozliczenia przedmiotu umowy w ramach projektu finansowanego ze środków pochodzących z Funduszu Przeciwdziałania COVID-19, a które wskaże Zamawiający przy albo po odbiorze końcowym.
6. Faktura płatna będzie przelewem w terminie do 30 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego poprawnie wystawionej faktury.
7. Płatności faktur będą dokonywane przez Zamawiającego przelewem z rachunku bankowego na rachunek Wykonawcy w banku: ……………. nr rachunku: ………………………………………………………………………… . Warunkiem zapłaty wynagrodzenia przez Zamawiającego na wskazany przez Wykonawcę rachunek jest figurowanie podanego rachunku w elektronicznym wykazie czynnych podatników VAT, prowadzonym przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej (tzw. biała lista podatników VAT).
8. Za dzień zapłaty wynagrodzenia uważa się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego. W przypadku konsorcjum, płatność nastąpi na konto lidera konsorcjum i zwalnia Zamawiającego z długu wobec wszystkich podmiotów tworzących konsorcjum.
9. W razie nieterminowej zapłaty faktury Zamawiający zobowiązuje się do zapłaty ustawowych odsetek.
10. Zamawiający jest obowiązany do odbierania od Wykonawcy ustrukturyzowanych faktur elektronicznych przesłanych za pośrednictwem dedykowanej do tego platformy, której funkcjonowanie zapewnia minister właściwy do spraw gospodarki. Zamawiający oświadcza, że w dniu podpisania umowy posiada konto na ww. platformie.

§ 8

**Gwarancja i Rękojmia**

1. Wykonawca udziela gwarancji na:

a) Urządzenie typu UTM - 2 sztuki na okres ……… miesięcy

b) UPS – system zasilania awaryjnego na okres ……… miesięcy

c) Serwer NAS 1 na okres ……… miesięcy

d) Przełączniki sieciowe – 2 sztuki na okres ……… miesięcy

e) Serwery – 2 sztuki na okres ……… miesięcy

f) Serwer NAS 2 na okres ……… miesięcy

licząc od daty podpisania bezusterkowego protokołu odbioru ilościowego i jakościowego przedmiotu umowy.

1. W ramach gwarancji zostanie udzielony serwis gwarancyjny obejmujący wszelkie usługi zapewniające prawidłowe działanie systemu informatycznego, tj. usuwanie błędów, instalowanie poprawek (patch), instalowanie nowych wersji oprogramowania, jeżeli jest to niezbędne w celu usunięcia błędów, zapewnienia bezpieczeństwa danych, usunięcia błędów w działaniu wdrożonych rozwiązań, udzielanie konsultacji telefonicznych oraz odpowiedzi na zapytania przesłane za pomocą portalu zgłoszeniowego udostępnionego przez producenta.
2. Strony nie wyłączają odpowiedzialności Wykonawcy z tytułu rękojmi za wady.
3. Okres rękojmi za wady jest równy okresowi gwarancji.
4. W okresie gwarancji/rękojmi, Wykonawca zobowiązuje się do usuwania wad oraz wszelkich usterek i zapewni usługę serwisu w terminie 2 dni roboczych, licząc od daty powiadomienia Wykonawcy pocztą elektroniczną lub dedykowany portal serwisowy;
5. W razie braku możliwości naprawy przedmiotu umowy w całości lub w części, Wykonawca wymieni go na nowy, wolny od wad i usterek.
6. Wykonawca gwarantuje najwyższą jakość dostarczanego przedmiotu umowy, w tym oprogramowania. Odpowiedzialność z tytułu gwarancji obejmuje zarówno wady powstałe z przyczyn tkwiących w przedmiocie Umowy w chwili dokonania odbiory przez Zamawiającego, jak i wszystkie inne wady wykryte podczas eksploatacji przedmiotu umowy oraz uszkodzenia powstałe w trakcie poprawnego użytkowania.
7. Gwarancją jakości są także objęte dane przetwarzane przez dostarczone rozwiązania informatyczne w zakresie poprawności i integralności danych.
8. Gwarancja nie obejmuje uszkodzeń powstałych przez niewłaściwe/niezgodne z dostarczoną instrukcją w języku polskim/ użytkowanie przedmiotu umowy.
9. Wszelkie świadczenia Wykonawcy w okresie gwarancji i rękojmi są bezpłatne i nie wymagają ponoszenia przez Zamawiającego dodatkowych kosztów.
10. Wykonawca lub autoryzowany serwis ma obowiązek przyjmowania zgłoszeń serwisowych w języku polskim przez telefon (od poniedziałku do piątku, w godzinach 8-17), e-mail lub WWW (przez całą dobę), **w okresie gwarancji poszczególnych elementów przedmiotu zamówienia** począwszyod daty podpisania protokołu odbioru.
11. Jeżeli Wykonawca nie usunie wad ujawnionych w okresie gwarancji lub rękojmi w określonym terminie, Zamawiający, po uprzednim zawiadomieniu Wykonawcy, jest uprawniony do zlecenia usunięcia wad podmiotowi trzeciemu na koszt i ryzyko Wykonawcy.
12. Okres gwarancji za wady ulega przedłużeniu o czas trwania napraw dokonywanych w ramach wykonywania obowiązków gwarancyjnych.

§ 9

**Licencje na oprogramowanie**

1. Wykonawca oświadcza, że posiada prawo do udzielania niewyłącznej licencji na użytkowanie oraz udziela Zamawiającemu licencji na korzystanie z dostarczonego przedmiotu umowy.
2. Licencja na oprogramowanie będące przedmiotem umowy zostaje udzielona na czas nieoznaczony, z wyłączeniem niezbędnego oprogramowania systemowego (systemy operacyjne, wirtualizatory, systemy baz danych), na które udzielana jest licencja producenta.
3. Licencja nie może być związana z określonym stanowiskiem pracy lub komputerem.
4. Na podstawie udzielonej Licencji, Zamawiający uprawniony będzie do korzystania z oprogramowania na następujących polach eksploatacji:
5. użytkowanie oprogramowania w zakresie wynikającym z jego charakteru i przeznaczenia w siedzibie Zamawiającego, wyłącznie na użytek własny bez prawa dystrybucji, użyczania, wynajmowania, wydzierżawiania, udzielania dalszych sublicencji lub innego przenoszenia swych praw na osoby trzecie,
6. zwielokrotnienie (sporządzenie kopii) całości lub części oprogramowania do ilości niezbędnej dla celów bezpiecznej i efektywnej eksploatacji;
7. dokonywanie modyfikacji związanych z dostosowaniem oprogramowania do wymagań Zamawiającego, z zastrzeżeniem postanowienia zawartego w ust. 5;
8. Zabrania się wprowadzania jakichkolwiek, zmian jak i usuwania fragmentów bądź całości tekstu klauzul poświadczających prawa autorskie w kodach źródłowych, a wprowadzone tam przez Wykonawcę w postaci komentarzy.
9. Wykonawca zapewnia, iż korzystanie przez Zamawiającego z licencji nie będzie naruszać jakikolwiek osobistych lub majątkowych praw osób trzecich.
10. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za roszczenia osób trzecich związane z naruszeniem osobistych lub majątkowych praw osób trzecich, w szczególności praw autorskich, praw patentowych lub tajemnicy przedsiębiorstwa do utworów powstałych w wyniku realizacji Umowy i zobowiązuje się do zaspokojenia wszelkich roszczeń z tym związanych, na następujących zasadach:
11. w zakresie dopuszczonym prawem Wykonawca podejmie obronę Zamawiającego w przypadku zgłoszenia przez osobę trzecią przeciwko Zamawiającemu roszczenia z tytułu naruszenia przez utwory dostarczone na podstawie Umowy chronionego know-how, patentów, praw ochronnych do wzoru użytkowego, wzoru przemysłowego, topografii układów scalonych, znaku towarowego lub tajemnicy przedsiębiorstwa bądź praw autorskich. Jeżeli osoba trzecia wystąpi wobec Zamawiającego z roszczeniem opartym na zarzucie, iż korzystanie z jakichkolwiek elementów utworów stanowiących przedmiot umowy narusza jej prawa, Zamawiający niezwłocznie poinformuje o tym fakcie Wykonawcę i podejmie działania mające na celu zażegnanie sporu. W przypadku skierowania jakichkolwiek roszczeń osób trzecich przeciwko Zamawiającemu, Wykonawca zobowiązuje się przystąpić do toczących postępowań i pokryć wszelkie powstałe z tego tytułu koszty. W szczególności, w przypadku wytoczenia przeciwko Zamawiającemu, powództwa z tytułu naruszenia praw wymienionych wyżej, Wykonawca wstąpi do postępowania w charakterze strony pozwanej, a w razie braku takiej możliwości wystąpi z interwencją uboczną po stronie pozwanej oraz pokryje wszelkie z tym związane koszty oraz odszkodowania, w tym potwierdzone prawomocnym wyrokiem sądu koszty obsługi prawnej zasądzone od Zamawiającego.
12. jeżeli dostarczone utwory wytworzone przez Wykonawcę faktycznie naruszać będą prawa osób trzecich, Wykonawca niezwłocznie przystąpi do ich modyfikacji w sposób pozwalający na ich dalsze wykorzystywanie przez Zamawiającego bez naruszania prawa osób trzecich lub uzyska dla Zamawiającego na swój koszt odpowiednią licencję na utwory dotknięte naruszeniem a także w terminie uzgodnionym z Zamawiającym pokryje odszkodowania i koszty wymienione w pkt 1, które w związku z powyższymi roszczeniami osób trzecich zostały zasądzone od Zamawiającego prawomocnym wyrokiem.

§ 10

**Kary umowne**

1. W przypadku niewykonania umowy lub nienależytego wykonania umowy, strony ustalają zapłatę kar umownych w wypadkach i wysokości określonych w umowie.
2. Wykonawca płaci Zamawiającemu kary umowne:
3. za nieterminowe wykonanie przedmiotu umowy – kara umowna w wysokości 1% wynagrodzenia umownego brutto określonego §7 ust. 1 za każdy rozpoczęty dzień zwłoki, ale nie więcej, niż 30 % wynagrodzenie umownego brutto,
4. za nieterminowe usunięcie wad albo usterek stwierdzonych przy odbiorze lub w okresie trwania gwarancji i rękojmi – kara umowna w wysokości 0,1%wynagrodzenia umownego brutto, określonego w §7 ust. 1 za każdy dzień zwłoki liczony od dnia wyznaczonego na usunięcie danej wad albo usterki, ale nie więcej, niż 5% w każdym pojedynczym przypadku
5. z tytułu odstąpienia od umowy z powodu nieusunięcia przez Wykonawcę wad albo usterek stwierdzonych przy odbiorze – kara umowna w wysokości 10% wynagrodzenia umownego brutto określonego w §7 ust. 1.
6. z tytułu odstąpienia od umowy z przyczyn zawinionych przez Wykonawcę – kara umowna w wysokości 10% wynagrodzenia umownego brutto określonego w §7 ust. 1.
7. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie kar umownych z przysługującego mu wynagrodzenia za wykonanie przedmiotu umowy, a w przypadku braku możliwości potrącenia będą płatne przelewem na konto bankowe Zamawiającego wskazane w wezwaniu do zapłaty, w terminie 7 dni od daty otrzymania przez Wykonawcę wezwania do ich zapłaty.
8. Łączna kwota (suma) kar umownych należnych Zamawiającemu od Wykonawcy nie może być wyższa, niż 30 % wynagrodzenia brutto określonego w § 6 ust. 1 umowy. Łączna kwota kar umownych należnych Wykonawcy nie może być wyższa, niż 0 % wynagrodzenia brutto określonego w § 6 ust. 1 umowy.
9. Strony zastrzegają sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego, przewyższającego wysokość zastrzeżonych kar umownych.
10. Zamawiającemu przysługuje prawo do kumulacji kar umownych z różnych tytułów.

§ 11

**Odstąpienie i rozwiązanie umowy**

1. Zamawiający może odstąpić od Umowy:
2. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie Umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy, lub dalsze wykonywanie Umowy może zagrozić podstawowemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu. Zamawiający może odstąpić od Umowy z ww. przyczyny w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W takim przypadku Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części Umowy;
3. W przypadku niewykonania przedmiotu umowy w terminie wskazanym w § 2 umowy. Zamawiający może odstąpić od Umowy z ww. przyczyny w terminie do 23 grudnia 2022 r.
4. Umowa lub jej część ulega rozwiązaniu w dniu doręczenia drugiej Stronie pisma informującego o odstąpieniu wraz z uzasadnieniem.
5. Postanowienia niniejszego paragrafu nie ograniczają praw Stron do odstąpienia od Umowy z przyczyn określonych w przepisach powszechnie obowiązujących, w tym w szczególności uprawnień Zamawiającego wynikających z art. 456 ustawy Pzp.

§ 12

**Wytyczne dotyczące wykonania audytu**

1. W ramach realizacji przedmiotu umowy Wykonawca zobowiązuje także do wykonania audytu bezpieczeństwa, o którym mowa w zarządzeniu NR 68/2022BBIICD Prezesa Narodowego Funduszu Zdrowia z dnia 20 maja 2022 r. w sprawie finansowania działań w celu podniesienia poziomu bezpieczeństwa systemów teleinformatycznych wraz jego późniejszymi zmianami (o ile takie nastąpią w okresie realizacji umowy). Audyt musi być przeprowadzony zgodnie z ww. zarządzeniem oraz zgodnie z wymogami dotyczącymi audytu bezpieczeństwa stanowiącymi załącznik nr 1 do niniejszej umowy, w tym przez osoby uprawnione do jego wykonania w myśl ww. wymogów. Tok i wynik audytu Wykonawca jest zobowiązany udokumentować w formie pisemnej, w 2 egzemplarzach, i dostarczyć Zamawiającemu w terminie przewidzianym na wykonania przedmiotu umowy. Termin ten jest nieprzekraczalny i nie podlega zmianom umowy ani prolongatom. Do pisemnego audytu Wykonawca jest zobowiązany załączyć dokumenty przewidziane w wymaganiach stanowiących załącznik nr 1 do umowy potwierdzające, że wykonujący audyt (jednostka albo audytorzy – dwóch łącznie) spełniają wymagania i mają uprawnienia do jego wykonania, określone w ww. załączniku.
2. Strony zgodnie oświadczają, że z dniem przyjęcia od Wykonawcy audytu w formie pisemnej mającego charakter utworów w rozumieniu art. 1 oraz art. 2 ustawy z dnia 4 lutego 1994 roku o prawie autorskim i prawach pokrewnych (w tym: opracowania, dokumentacje postępowań przetargowych, inwentaryzacje, plany, programy itp.), Zamawiający nabywa od Wykonawcy, w ramach wynagrodzenia z umowy, autorskie prawa majątkowe do niego w zakresie, w jakim przysługują one Wykonawcy oraz własność nośników, na jakich utwór utrwalono.
3. Przeniesienie autorskich praw majątkowych do utworu na Zamawiającego obejmuje wszystkie istniejące w momencie zawarcia umowy pola eksploatacji, a w szczególności następujące pola eksploatacji:
4. trwałe lub czasowe zwielokrotnienie w całości lub w części jakimikolwiek środkami i w jakiejkolwiek formie; w zakresie, w którym dla wprowadzania, wyświetlania, stosowania, przekazywania i przechowywania programu komputerowego niezbędne jest jego zwielokrotnienie, czynności te wymagają zgody uprawnionego;
5. eksploatacji w całości lub we fragmentach, w tym wprowadzania do pamięci komputera, serwera;
6. publicznego udostępniania w taki sposób, aby każdy mógł mieć do nich dostęp w miejscu i czasie przez siebie wybranym (m.in. w Internecie, oraz w ramach dowolnych usług telekomunikacyjnych, m.in. DSL/ADSL);
7. utrwalenie dowolną techniką,
8. trwałe lub czasowe zwielokrotnienie dowolną techniką,
9. eksponowanie w sieci internetowej,
10. wprowadzenie do obrotu oryginału utworu lub egzemplarzy, na których utwór utrwalono,
11. tłumaczenie, bez ograniczeń czasowych i geograficznych,
12. wielokrotnego utrwalania i zwielokrotniania dzieła techniką cyfrową, drukarską, reprograficzną oraz zapisu magnetycznego,
13. wielokrotnego obrotu oryginałem dzieła i jego kopiami, utrwalonymi na elektronicznych nośnikach informacji poprzez wprowadzanie go do obrotu, użyczenie lub najem,
14. możliwość pobierania dzieła lub jego fragmentów przez użytkowników sieci Internet, drukowanie na żądanie (print on demand).
15. Od dnia przeniesienia autorskich praw majątkowych na Zamawiającego przechodzi wyłączne prawo zezwalania na wykonywanie autorskich praw zależnych, w ramach wynagrodzenia umowy.

§ 13

**Zmiany w umowie**

1. Strony dopuszczają możliwość zmiany postanowień Umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie, której dokonano wyboru wykonawcy w następujących przypadkach:
2. zmiany terminu realizacji przedmiotu umowy, w następstwie:
3. siły wyższej - rozumianej jako wystąpienie zdarzenia nadzwyczajnego, zewnętrznego, niemożliwego do przewidzenia i zapobieżenia, którego nie dało się uniknąć nawet przy zachowaniu najwyższej staranności, a które uniemożliwia Wykonawcy wykonanie przedmiotu umowy. W razie wystąpienia siły wyższej Strony umowy zobowiązane są dołożyć wszelkich starań w celu ograniczenia do minimum opóźnienia w wykonywaniu swoich zobowiązań umownych, powstałego na skutek działania siły wyższej. (Pod pojęciem siły wyższej rozumie się w szczególności zdarzenia i okoliczności takie jak: klęska żywiołowa, działania wojenne, rebelie, terroryzm, rewolucja, powstanie, inwazja, bunt, zamieszki, strajk spowodowany przez inne osoby, niezwiązane z realizacją przedmiotu umowy itp.). Nie stanowi siły wyżej trwający w Polsce stan zagrożenia epidemicznego albo mogący wystąpić stan epidemii związane z Sars-CoV-2 i Covid-19, jak i nie stanowi siły wyższej trwający na Ukrainie konflikt zbrojny (wojna) z Federacją Rosyjską
4. okoliczności leżących po stronie Zamawiającego i nie wynikających z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy (np. wstrzymanie, zawieszenie, przerwa w realizacji),
5. przestojów i opóźnień zawinionych przez Zamawiającego,
6. wystąpienia okoliczności, których strony umowy nie były w stanie przewidzieć, pomimo zachowania należytej staranności,
7. przekształcenie Wykonawcy w związku z sukcesją generalną, przekształceniami, dziedziczeniem spółek handlowych zgodnie z KSH, a także sukcesją z mocy prawa, zgodnie z obowiązującymi przepisami (następstwa prawne) winno nastąpić w formie aneksu do umowy.
8. Wszystkie powyższe postanowienia stanowią katalog zmian, na które Zamawiający może wyrazić zgodę. Nie stanowią jednocześnie zobowiązania do wyrażenia takiej zgody.
9. W sytuacji wystąpienia okoliczności, o których wyżej mowa, każda ze stron może wystąpić z wnioskiem zawierającym:
10. opis propozycji zmiany, w tym wpływ na terminy wykonania,
11. uzasadnienie zmiany.
12. Wszelkie zmiany i uzupełnienia niniejszej umowy dokonane w sposób zgodny z ustawą Pzp wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności - aneks do umowy, z zastrzeżeniem przypadków określonych w niniejszym paragrafie, w których wskazano, że nie jest wymagane zawarcie aneksu do umowy.
13. Jeżeli postanowienia niniejszej Umowy są albo staną się nieważne albo nieskuteczne, lub Umowa zawierać będzie lukę, nie narusza to ważności i skuteczności pozostałych postanowień Umowy. Zamiast nieważnych albo nieskutecznych postanowień lub jako wypełnienie luki obowiązywać będzie odpowiednia regulacja, która – jeżeli tylko będzie to prawnie dopuszczalne – w sposób możliwie bliski odpowiadać będzie temu, co Strony ustaliły albo temu, co by ustaliły, gdyby zawarły takie postanowienie, pod warunkiem, że jeżeli całość Umowy bez nieważnych albo nieskutecznych postanowień zachowuje rozsądną treść.

§ 14

**Zabezpieczenie należytego wykonania umowy**

1. Wykonawca, najpóźniej w dniu zawarcia Umowy wniesie zabezpieczenie należytego wykonania Umowy w wysokości 3% ceny całkowitej podanej w ofercie tj. kwotę .......................... PLN (łącznie z podatkiem od towarów i usług).
2. Zabezpieczenie, o którym mowa w ust. 1 wniesione zostanie w formie.......................................
3. Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy zostanie zwrócone Wykonawcy w niżej wymienionych terminach:
4. w wysokości 70% kwoty określonej w ust. 1 – w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należycie wykonane tj. po podpisaniu bezusterkowego protokołu odbioru technicznego wykonania przedmiotu zamówienia, o którym mowa w §6 ust. 2;
5. w wysokości 30% kwoty określonej w ust. 1 – w terminie do 15 dni po upływie okresu gwarancji jakości określonej w §8 ust. 1.

§ 15

**Postanowienia końcowe**

1. Strony ustalają, że w sprawach nieuregulowanych postanowieniami niniejszej Umowy będą miały zastosowanie przepisy prawa polskiego, w szczególności Kodeksu cywilnego i Prawa zamówień publicznych.
2. Strony zgodnie ustalają, że Wykonawca nie może dokonać cesji jakichkolwiek praw lub obowiązków wynikających z tej umowy, jak i cesji wierzytelności (sprzedaż, przelew, przeniesienie, inny tytuł) bez uprzedniej zgody Zamawiającego wyrażonej w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
3. Zamawiający oraz Wykonawca zarówno w trakcie obowiązywania niniejszej Umowy, jak również po jej zakończeniu, są zobowiązani do zachowania w tajemnicy wszelkich informacji dotyczących warunków i realizacji niniejszej Umowy, z wyłączeniem informacji podlegających obowiązkowi podania ich do wiadomości publicznej.
4. Strona Umowy, która naruszyła postanowienia ust. 3 odpowiada za wyrządzenie szkody na zasadach ogólnych.
5. Spory wynikłe na tle realizacji niniejszej Umowy rozstrzygane będą przez sąd miejscowo właściwy dla siedziby Zamawiającego.
6. Zamawiający oświadcza, że w chwili zawierania niniejszej umowy ma status dużego przedsiębiorcy w rozumieniu wytycznych z załącznika I do rozporządzenia Komisji (UE) nr 651/2014 z 17 czerwca 2014 r. uznającego niektóre rodzaje pomocy za zgodne z rynkiem wewnętrznym w zastosowaniu art. 107 i art. 108 Traktatu (Dz.Urz. [UE](https://www.gazetaprawna.pl/tagi/ue) z 2014 r. L 187, s. 1).
7. Strony wyłączają stosowanie do niniejszej umowy Konwencji Narodów Zjednoczonych *o umowach międzynarodowej sprzedaży towarów*, sporządzonej w Wiedniu w dniu 11.04.1980 r.

§ 16

**Załączniki**

Integralną część umowy stanowi Załącznik:

Załącznik nr 1 - wymogami dotyczącymi audytu bezpieczeństwa

**Zamawiający Wykonawca**

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

Załącznik nr 1 do Umowy nr …………..

**Wymagania dotyczące audytu bezpieczeństwa**

1. Audyt bezpieczeństwa, o którym mowa w niniejszego zarządzenia może być przeprowadzony przez:

1. jednostkę oceniającą zgodność, akredytowaną zgodnie z przepisami [ustawy](https://sip.lex.pl/#/document/18301953?cm=DOCUMENT) z dnia 13 kwietnia 2016 r. o systemach oceny zgodności i nadzoru rynku (Dz. U. z 2022 r. poz. 5), w zakresie właściwym do podejmowanych ocen bezpieczeństwa systemów informacyjnych;
2. co najmniej dwóch audytorów posiadających:
3. a)certyfikaty określone w poniższym wykazie certyfikatów uprawiających do przeprowadzenia audytu lub
4. b)co najmniej trzyletnią praktykę w zakresie audytu bezpieczeństwa systemów informacyjnych, lub
5. c)co najmniej dwuletnią praktykę w zakresie audytu bezpieczeństwa systemów informacyjnych i legitymujących się dyplomem ukończenia studiów podyplomowych w zakresie audytu bezpieczeństwa systemów informacyjnych, wydanym przez jednostkę organizacyjną, która w dniu wydania dyplomu była uprawniona, zgodnie z odrębnymi przepisami, do nadawania stopnia naukowego doktora nauk ekonomicznych, technicznych lub prawnych.

2. Wykaz certyfikatów uprawniających do przeprowadzenia audytu:

1. Certified Internal Auditor (CIA);
2. Certified Information System Auditor (CISA);
3. Certyfikat audytora wiodącego systemu zarządzania bezpieczeństwem informacji według normy PN-EN ISO/IEC 27001 wydany przez jednostkę oceniającą zgodność";
4. Certyfikat audytora wiodącego systemu zarządzania ciągłością działania PN-EN ISO 22301 wydany przez jednostkę oceniającą zgodność";
5. Certified Information Security Manager (CISM);
6. Certified in Risk and Information Systems Control (CRISC);
7. Certified in the Governance of Enterprise IT (CGEIT);
8. Certified Information Systems Security Professional (CISSP);
9. Systems Security Certified Practitioner (SSCP);
10. Certified Reliability Professional;
11. Certyfikaty uprawniające do posiadania tytułu ISA/IEC 62443 Cybersecurity Expert.

3. **Celem audytu jest wykazanie przez świadczeniodawcę podniesienia poziomu bezpieczeństwa teleinformatycznego po zrealizowaniu czynności**, zgodnie z niniejszym zarządzeniem oraz w odniesieniu do stanu na dzień przeprowadzenia badania poziomu dojrzałości cyberbezpieczeństwa u świadczeniodawcy w formie ankiety. Przeprowadzony audyt wykaże podniesienie poziomu bezpieczeństwa teleinformatycznego w odniesieniu do poziomu wynikającego z ankiety lub jego brak. Raport musi zawierać jasne stanowisko audytora w zakresie wykazania, że spożytkowane środki wpłynęły na podniesienie poziomu bezpieczeństwa.

4. Wraz ze złożeniem Zamawiającemu audytu oraz raportu Wykonawca jest zobowiązany przedłożyć dokumenty potwierdzające posiadanie uprawnień wskazanych powyżej w punkcie 1 i 2.