

ZAMAWIAJĄCY**URZĄD REJESTRACJI****PRODUKTÓW LECZNICZYCH, WYROBÓW MEDYCZNYCH I PRODUKTÓW BIOBÓJCZYCH**

AL. JEROZOLIMSKIE 181C

02-222 WARSZAWA

NIP 521-32-14-182

bip@urpl.gov.pl

REGON 015249601

W dniu 13 czerwca 2024 r. zamawiający wszczął postępowanie o udzielenie zamówienia klasycznego w trybie przetargu nieograniczonego, przez przekazanie Urzędowi Publikacji Unii Europejskiej ogłoszenia o zamówieniu, którego wartość jest większa niż 663 105 złotych bez podatku od towarów i usług (równowartość kwoty 143 000 euro). Postępowanie o udzielenie zamówienia jest prowadzone w formie elektronicznej za pośrednictwem platformy dostępnej pod adresem <https://urpl.ezamawiajacy.pl>; zasady udostępnienia platformy wykonawcom są podane na stronie <https://bip.urpl.gov.pl/pl/zamowienia-publiczne>. W okresie trwającym od dnia publikacji ogłoszenia o zamówieniu w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej (14 czerwca 2024 r.) do dnia udzielenia zamówienia/zawarcia umowy/umów zostaje udostępniona na stronie prowadzenia postępowania, tj. <https://urpl.ezamawiajacy.pl>, a także na <https://bip.urpl.gov.pl/pl/zamowienia-publiczne> w stosownej zakładce

SPECYFIKACJA WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

zwana dalej także SWZ, w przedmiocie:

**DOSTAWA URZĄDZEŃ/SPRZĘTÓW KOMPUTEROWYCH ORAZ ICH
ZAINSTALOWANIE I URUCHOMIENIE W INFRASTRUKTURZE
INFORMATYCZNEJ ZAMAWIAJĄCEGO**

Dopuszcza się składanie ofert odrębnie na 3 części zamówienia, tj. ZADANIE NR 1, ZADANIE NR 2, ZADANIE NR 3

Termin składania ofert/plików na ww. platformie upływa w dniu 15 lipca 2024 r. o godzinie 10:00

Otwarcie ofert/odszyfrowanie plików złożonych przez wykonawców na ww. platformie –

w dniu 15 lipca 2024 r. o godzinie 10:30

0. Postanowienia ogólne oraz informacje dotyczące komunikacji elektronicznej

0.1. Postępowanie o udzielenie zamówienia klasycznego w trybie podstawowym (dalej **postępowanie**), zostało przygotowane i jest prowadzone zgodnie z ustawą z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2023 r. poz. 1605, ze zm.) dalej **PZP**, na podstawie art. 275 pkt 1 PZP, co powoduje, że zamawiający wybiera najkorzystniejszą ofertę bez przeprowadzenia negocjacji. Postępowanie jest prowadzone w oparciu o przepisy aktów wykonawczych obowiązujących w dniu wszczęcia postępowania, w tym przepisów rozporządzenia Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii z dnia 23 grudnia 2020 r. w sprawie podmiotowych środków dowodowych oraz innych dokumentów lub oświadczeń, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy (Dz. U. poz. 2415, ze zm.) dalej **rozporządzenie ws. podmiotowych środków dowodowych, innych dokumentów lub oświadczeń** oraz rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2020 r. w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie (Dz. U. poz. 2452) dalej **rozporządzenie ws. informacji, wymagań technicznych i środków komunikacji elektronicznej**

0.2. Komunikacja między zamawiającym a wykonawcami odbywa się w języku polskim przy użyciu środków komunikacji elektronicznej w rozumieniu ustawy o świadczeniu usług drogą elektroniczną, z uwzględnieniem przepisów rozporządzenia ws. informacji, wymagań technicznych i środków komunikacji elektronicznej, za pośrednictwem platformy pod adresem <https://urpl.ezamawiajacy.pl> (dalej **platforma**). Niezbędne wymagania sprzętowo-aplikacyjne umożliwiające pracę na platformie:

- komputer klasy PC lub MAC, wyposażony w pamięć RAM min. 2GB, procesor Intel IV 2GHZ, jeden z systemów operacyjnych, tj. MS Windows 7, Mac Os x 10.4, Linux, lub ich nowsze wersje;
- zainstalowana przeglądarka internetowa obsługująca TLS 1.2, najlepiej w najnowszej wersji (np. Internet Explorer 11.0) oraz zainstalowany program obsługujący pliki w formacie pdf, np. Acrobat Reader;
- stały dostęp do sieci Internet o gwarantowanej przepustowości nie mniejszej niż 512 kb/s;
- włączona obsługa JavaScript.

Składanie ofert wraz z wymaganymi oświadczeniami i dokumentami, wnoszenie pytań i przekazywanie wyjaśnień treści SWZ, informacji, zawiadomień odbywa się za pośrednictwem platformy. Dopuszczalne jest przesyłanie danych w formie plików o wielkości do 80 MB zapisanych w formatach: **pdf**, rtf, txt, xps, doc, xls, ppt, docx, xlsx, jpg, jpeg, tif, tiff, zip, gzip, 7z, html, xhtml, css, xml, xsd, gml, rng, xsl, xslt, TSL, XMLsig, XAdES, CAdES, ASiC. Wykonawca może zwrócić się do zamawiającego o wyjaśnienie treści SWZ. Wniosek należy przesłać za pośrednictwem platformy – przycisk ZADAJ PYTANIE lub zakładka „Korespondencja”. Po wypełnieniu wskazanych pól (dane wykonawcy, temat i treść pytania) oraz podaniu wymaganego kodu weryfikującego z obrazka wykonawca naciska klawisz POTWIERDŹ i uzyskuje potwierdzenie wysłania pytania. Zamawiający za pośrednictwem platformy udzieli wyjaśnień oraz zamieści ewentualne zmiany treści SWZ nie później niż 9 lipca 2024 r. pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści SWZ zamawiający otrzyma w terminie do 2 lipca br. Treść pytań z wyjaśnieniami/odpowiedziami na nie oraz ewentualne zmiany treści SWZ zamawiający zamieści także na stronie <https://bip.urpl.gov.pl/pl/zamowienia-publiczne> w stosownej zakładce. Kontaktowanie się wykonawców jest dopuszczalne poza platformą tylko w niezbędnym zakresie z upoważnionym pracownikiem zamawiającego na e-mail zampubl@urpl.gov.pl

0.3. Kompletną dokumentację ofertową, w tym ofertę, oświadczenia i środki dowodowe wykonawca składa pod rygorem nieważności w formie elektronicznej, podpisanej kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez osobę/y uprawnioną/e do reprezentacji wykonawcy. Zaleca się składanie na platformie dokumentów w formacie pdf, po ich podpisaniu kwalifikowanym podpisem elektronicznym w formacie PAdES. Alternatywnie dopuszcza się dokumenty w formacie innym niż pdf, co wymaga oprócz dokumentu podpisanego przez wykonawcę załączenia oddzielnego pliku zawierającego kwalifikowany podpis elektroniczny. Dokumenty lub oświadczenia sporządzone w języku obcym wykonawca składa wraz z tłumaczeniem na język polski. Do czynności podejmowanych w postępowaniu przez zamawiającego i wykonawców stosuje się przepisy Kodeksu cywilnego, jeżeli przepisy PZP nie stanowią inaczej. Terminy oblicza się według przepisów prawa cywilnego. Jeżeli koniec terminu do wykonania czynności przypada na sobotę lub dzień ustawowo wolny od pracy, termin upływa dnia następnego po

dniu lub dniach wolnych od pracy. Termin obejmujący dwa lub więcej dni zawiera co najmniej dwa dni robocze, z tym że dniem roboczym nie jest dzień uznany ustawowo za wolny od pracy oraz sobota. Oferty, oświadczenia, wnioski, informacje skierowane do zamawiającego, uważa się za dokumenty złożone w terminie, jeżeli ich treść dotrze do zamawiającego, tj. zostanie czytelnie zamieszczona przez wykonawcę na platformie przed upływem terminu wyznaczonego przez zamawiającego. Za datę przekazania przyjmuje się datę wysłania dokumentu lub informacji w ramach zakładki „Korespondencja”. Oznaczenie czasu odbioru danych przez platformę stanowi data oraz dokładny czas (hh:mm:ss) generowany według czasu lokalnego serwera synchronizowanego odpowiednim źródłem czasu.

- 0.4.** Wykonawca może złożyć ofertę zawierającą cenę za wykonanie części zamówienia (**ZADANIA**) opisanego w **pkt 1** oraz w załączniku nr 1 <OFERTA> w związku z PROJEKTOWANYMI POSTANOWIENIAMI UMOWY (PPU - załącznik nr 5). Wykonawca może złożyć ofertę na wykonanie całego zamówienia (**ZADANIE NR 1, ZADANIE NR 2 i ZADANIE NR 3**) albo tylko wybranej jego części, np. **ZADANIE NR 1**. Nie dopuszcza się możliwości złożenia oferty wariantowej, tzn. przewidującej odmienny niż określony w SWZ, sposób wykonania zamówienia.
- 0.5.** Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia (tzn. części **ZADANIA**) podwykonawcy, przy czym wykonawca wskazuje w <OFERCIE> części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom, oraz podaje nazwy ewentualnych podwykonawców, jeżeli są już znani. Powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcom nie zwalnia wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonanie zamówienia. Szczegóły w **pkt 3.6 i 3.7**.
- 0.6.** Wykonawca ubiegający się o udzielenia zamówienia zobowiązany jest wnieść przed upływem terminu składania ofert w części dot.: **ZADANIE NR 1 wadium o równowartości 10 000 PLN** (słownie złotych: dziesięć tysięcy), **ZADANIE NR 2 wadium o równowartości 3 000 PLN** (słownie złotych: trzy tysiące). Wadium może być wnoszone w jednej lub kilku formach: • pieniądz wpłacony przelewem na rachunek bankowy zamawiającego **NRB 19 1010 1010 0094 1013 9120 0000** • gwarancje ubezpieczeniowe • gwarancje bankowe • poręczenia, o których mowa w art. 97 ust. 7 pkt 4 PZP. Wadium wnosi się przed upływem terminu składania ofert i utrzymuje nieprzerwanie do dnia, w którym upływa termin związania ofertą, tj. do 12 października 2024 r. Dodatkowe informacje w **pkt 3.9**. O wpłacie wadium przelewem decyduje uznanie wymaganej kwoty na ww. rachunku zamawiającego do upływu terminu składania ofert. Wadium wnoszone w formach innych niż pieniądz musi być ważne w ww. terminie związania ofertą. Zwrot wadium i przesłanki zatrzymania wadium regulują przepisy art. 98 PZP.
- 0.7.** Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówień, o których mowa w art. 214 ust. 1 pkt 8 PZP. Zamawiający nie będzie prowadził aukcji elektronicznej, o której mowa w art. 308 PZP. Nie przewiduje się zawarcia umowy ramowej w rozumieniu przepisów art. 311-315 PZP, na wykonanie dostaw w zakresie objętym przedmiotem zamówienia.
- 0.8.** Wykonawca obowiązany jest stosować wszystkie postanowienia SWZ, które jego dotyczą. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty wraz z wymaganymi dokumentami i w zakresie jego odpowiedzialności leży powzięcie - zgodnie z obowiązującym prawem - wiadomości niezbędnych do przygotowania dokumentacji ofertowej, a także do podpisania umowy. Zamawiający nie zwraca wykonawcom kosztów udziału w postępowaniu.
- 0.9.** Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE, zwanego dalej **RODO**, zamawiający informuje, że:
- 1) Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Prezes Urzędu Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych z siedzibą w Warszawie, Aleje Jerozolimskie 181C, zwanego dalej **Urzędem**, oraz spółka Otwarty Rynek Elektroniczny S.A. z siedzibą w Warszawie, ul. Domaniewska 49, wpisana do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0000041441, REGON 017282436, NIP 5262535153, jako producent i właściciel platformy;
 - 2) W Urzędzie został ustanowiony Inspektor Ochrony Danych - kontakt: iod@urpl.gov.pl
 - 3) Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO, w celu związanym z postępowaniem;

- 4) Odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą spółka określona w pkt 1 oraz pracownicy Urzędu, prowadzący postępowanie jako komisja przetargowa, a także osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja, w tym protokół postępowania, na podstawie art. 74 w związku z art. 18 PZP;
- 5) Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane w Urzędzie, zgodnie z art. 78 ust. 1 PZP przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania oraz przez cały czas obowiązywania umowy zawartej w wyniku rozstrzygnięcia postępowania;
- 6) Obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem wynikającym z przepisów PZP, związanym z Pani/Pana dobrowolnym uczestnictwem w postępowaniu oraz jest warunkiem zawarcia umowy w sprawie zamówienia. Konsekwencją niepodania danych osobowych będzie niemożliwość zastosowania przepisów PZP dotyczących weryfikacji podstaw wykluczenia z postępowania oraz spełniania warunków udziału w postępowaniu, a także niemożność dokonania oceny ofert i w efekcie brak możliwości zawarcia umowy;
- 7) W odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany i dane te nie będą przekazane do państw trzecich lub organizacji międzynarodowej;
- 8) Posiada Pani/Pan prawo:
 - dostępu do Pani/Pana danych osobowych;
 - do sprostowania Pani/Pana danych osobowych, z tym że skorzystanie z tego prawa nie może powodować zmiany wyniku postępowania ani zmiany postanowień umowy w zakresie niezgodnym z przepisami PZP oraz nie może naruszać integralności protokołu określonego w przepisach art. 71-74 PZP, w tym załączników do tego protokołu;
 - żądania od Administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO, przy czym prawo to nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego;
 - wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych w przypadku, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO.

1. Przedmiot zamówienia, sposób i termin jego wykonania

Zamówienie obejmuje dostarczenie, zainstalowanie i uruchomienie w infrastrukturze informatycznej zamawiającego oraz wydanie (sprzedaż) na rzecz zamawiającego w terminie określonym przez wykonawcę w ofercie, trwającym nie dłużej niż 60 dni w ZADANIU NR 1 i 2 oraz nie dłużej niż 45 dni od dnia zawarcia umowy w ZADANIU NR 3, wymienionych niżej urządzeń:

ZADANIE NR 1 – 2 przełączniki sieciowe szkieletowe i 30 przełączników sieciowych dostępowych, które wraz z niezbędnymi akcesoriami oraz aplikacją/oprogramowaniem do zarządzania ww. przełącznikami spełniają wszystkie wymagania określone w pkt 1.a <OFERTY> (załącznik nr 1a do <OFERTY>); **UWAGA:** zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie ZADANIA NR 1 w sumie nie więcej niż 1 450 000 PLN brutto, w tym maksymalnie 400 000 PLN brutto za 2 przełączniki sieciowe szkieletowe oraz maksymalnie 1 050 000 PLN brutto za 30 przełączników sieciowych dostępowych;

ZADANIE NR 2 – 8 dysków SSD o pojemności co najmniej 3,8 TB każdy na potrzeby rozbudowy przestrzeni dyskowej macierzy NetApp 8200, które spełniają wszystkie wymagania określone w pkt 1.b <OFERTY> (załącznik nr 1);

ZADANIE NR 3 – napęd LTO-8 w celu rozbudowy wirtualnej biblioteki taśmowej IBM TS4300, spełniający wszystkie wymagania określone w pkt 1.c <OFERTY> (załącznik nr 1).

Wymagane parametry techniczne, funkcjonalne i gwarancyjne opisano w odpowiednich dla ww. ZADAŃ zestawieniach zawartych w pkt 1.a, pkt 1.b, pkt 1.c załącznika nr 1 <OFERTA>, który pozostaje w ścisłym związku z PROJEKTOWANYMI POSTANOWIENIAMI UMOWY (PPU - załącznik nr 5) odrębnie dla ZADANIA NR 1 oraz odrębnie dla ZADANIA NR 2 i ZADANIA NR 3. W opisie przedmiotu zamówienia i oferty w części stanowiącej ZADANIE NR 2 i ZADANIE NR 3 zawarto wskazania charakterystyczne dla produktów lub usług, tj. znaków towarowych, patentów lub pochodzenia/źródła, co jest uzasadnione specyfiką rozwiązań technicznych, które funkcjonują w zasobach informatycznych zamawiającego. Wszystkim ww. wskazaniom towarzyszą wyrazy „lub równoważny”.

Kody i nazwy określone we Wspólnym Słowniku Zamówień (CPV) dla przedmiotu zamówienia:

ZADANIE NR 1 – 32420000-3 urządzenia sieciowe; ZADANIE NR 2 – 30233141-1 nadmiarowa macierz niezależnych dysków (RAID); ZADANIE NR 3 – 30233160-0 jednostki pamięci taśmowej

2. Podstawy wykluczenia, warunki udziału wykonawców w postępowaniu

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 108 ust. 1 oraz art. 109 ust. 1 pkt 4, 8, 10 PZP. Wykonawca powinien być przedsiębiorcą prowadzącym zarejestrowaną działalność w zakresie sprzedaży urządzeń objętych zamówieniem. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia, po ustanowieniu pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie tego zamówienia. Wykonawcy, którzy wspólnie ubiegają się o udzielenie zamówienia (konsorcja, spółki cywilne) ponoszą solidarną odpowiedzialność za wykonanie zamówienia, tzn. umowy odpłatnej zawartej między zamawiającym a wykonawcą. W przypadku wystąpienia grupy wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (konsorcjum, spółka cywilna) żaden wykonawca nie może podlegać wykluczeniu z postępowania.

Z postępowania o udzielenie zamówienia zamawiający wykluczy wykonawcę:

1) będącego osobą fizyczną, którego prawomocnie skazano za przestępstwo:

a) udziału w zorganizowanej grupie przestępczej albo związku mającym na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego, o którym mowa w art. 258 Kodeksu karnego,

b) handlu ludźmi, o którym mowa w art. 189a Kodeksu karnego,

c) o którym mowa w art. 228-230a, art. 250a Kodeksu karnego lub w art. 46 lub art. 48 ustawy z dnia 25 czerwca 2010 r. o sporcie lub w art. 54 ust. 1-4 ustawy z dnia 12 maja 2011 r. o refundacji leków, środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego oraz wyrobów medycznych,

d) finansowania przestępstwa o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 165a Kodeksu karnego, lub przestępstwo udaremniania lub utrudniania stwierdzenia przestępnego pochodzenia pieniędzy lub ukrywania ich pochodzenia, o którym mowa w art. 299 Kodeksu karnego,

e) o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 115 § 20 Kodeksu karnego, lub mające na celu popełnienie tego przestępstwa,

f) powierzenia wykonywania pracy małoletniemu cudzoziemcowi, o którym mowa w art. 9 ust. 2 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej,

g) przeciwko obrotowi gospodarczemu, o których mowa w art. 296-307 Kodeksu karnego, przestępstwo oszustwa, o którym mowa w art. 286 Kodeksu karnego, przestępstwo przeciwko wiarygodności dokumentów, o których mowa w art. 270-277d Kodeksu karnego, lub przestępstwo skarbowe,

h) o którym mowa w art. 9 ust. 1 i 3 lub art. 10 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej

- lub za odpowiedni czyn zabroniony określony w przepisach prawa obcego;

2) jeżeli urzędującego członka jego organu zarządzającego lub nadzorczego, współnika spółki w spółce jawnej lub partnerskiej albo komplementariusza w spółce komandytowej lub komandytowo-akcyjnej lub prokurenta prawomocnie skazano za przestępstwo, o którym mowa w pkt 1;

3) wobec którego wydano prawomocny wyrok sądu lub ostateczną decyzję administracyjną o zaleganiu z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne, chyba że wykonawca przed upływem terminu do składania ofert dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności;

4) wobec którego prawomocnie orzeczono zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne;

5) jeżeli zamawiający może stwierdzić, na podstawie wiarygodnych przesłanek, że wykonawca zawarł z innymi wykonawcami porozumienie mające na celu zakłócenie konkurencji, w szczególności jeżeli należąc do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, złożyli odrębne oferty częściowe, chyba że wykażą, że przygotowali te oferty niezależnie od siebie;

6) jeżeli, w przypadkach, o których mowa w art. 85 ust. 1 PZP, doszło do zakłócenia konkurencji wynikającego z wcześniejszego zaangażowania tego wykonawcy lub podmiotu, który należy z wykonawcą do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, chyba że spowodowane tym zakłócenie konkurencji może być wyeliminowane w inny sposób niż przez wykluczenie wykonawcy z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia;

7) w stosunku do którego otwarto likwidację, ogłoszono upadłość, którego aktywami zarządza likwidator lub sąd, zawarł układ z wierzycielami, którego działalność gospodarcza jest zawieszona albo znajduje się on w innej tego rodzaju sytuacji wynikającej z podobnej procedury przewidzianej w przepisach miejsca wszczęcia tej procedury;

8) który w wyniku zamierzonego działania lub rażącego niedbalstwa wprowadził zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji, że nie podlega wykluczeniu, spełnia warunki udziału w postępowaniu, co mogło mieć istotny wpływ na decyzje podejmowane przez zamawiającego w postępowaniu o udzielenie zamówienia, lub który zataił te informacje lub nie jest w stanie przedstawić wymaganych podmiotowych środków dowodowych;

9) który w wyniku lekkomyślności lub niedbalstwa przedstawił informacje wprowadzające w błąd, co mogło mieć istotny wpływ na decyzje podejmowane przez zamawiającego w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

Wykonawca nie będzie podlegał wykluczeniu w okolicznościach określonych w art. 108 ust. 1 pkt 1, 2 i 5 lub art. 109 ust. 1 pkt 4, 8, 10 PZP, jeżeli udowodni zamawiającemu, że spełnił łącznie następujące przesłanki:

- naprawił lub zobowiązał się do naprawienia szkody wyrządzonej przestępstwem, wykroczeniem lub swoim nieprawidłowym postępowaniem, w tym poprzez zadośćuczynienie pieniężne;
- wyczerpująco wyjaśnił fakty i okoliczności związane z przestępstwem, wykroczeniem lub swoim nieprawidłowym postępowaniem oraz spowodowanymi przez nie szkodami, aktywnie współpracując odpowiednio z właściwymi organami, w tym organami ścigania, lub zamawiającym;
- podjął konkretne środki techniczne, organizacyjne i kadrowe, odpowiednie dla zapobiegania dalszym przestępstwom, wykroczeniom lub nieprawidłowemu postępowaniu, w szczególności: zerwał wszelkie powiązania z osobami lub podmiotami odpowiedzialnymi za nieprawidłowe postępowanie wykonawcy, zreorganizował personel, wdrożył system sprawozdawczości i kontroli, utworzył struktury audytu wewnętrznego do monitorowania przestrzegania przepisów, wewnętrznych regulacji lub standardów, wprowadził wewnętrzne regulacje dotyczące odpowiedzialności i odszkodowań za nieprzestrzeganie przepisów, wewnętrznych regulacji lub standardów.

Zamawiający ocenia, czy podjęte przez wykonawcę czynności są wystarczające do wykazania jego rzetelności, uwzględniając wagę i szczególne okoliczności czynu wykonawcy. Jeżeli podjęte przez wykonawcę czynności nie są wystarczające do wykazania jego rzetelności, zamawiający wyklucza wykonawcę. Obliczanie okresów, od których zależy wykluczenie wykonawcy, odbywa się na zasadach określonych w art. 111 PZP.

Stosownie do treści art. 112 PZP **zamawiający określa warunki udziału w postępowaniu**, dotyczące zdolności technicznej i zawodowej, które umożliwiają realizację zamówienia na odpowiednim poziomie jakości, co wyraża się poprzez **należyte wykonanie w okresie po 13 lipca 2021 r. co najmniej dwóch dostaw sprzętu komputerowego, odpowiednio w zakresie:**

- a) **ZADANIE NR 1 – każda z ww. dostaw** musi obejmować dostarczenie (np. na podstawie umowy sprzedaży) **przełączników sieciowych, których łączna wartość wyniosła więcej niż 700 000 PLN brutto**; ocena spełniania warunku - na podstawie dokumentów (dowodów), które wykonawca załączył do <WYKAZU DOSTAW> (załącznik nr 4), potwierdzających, że wykazane dostawy zostały wykonane należyście; **dodatkowo** - posiadanie tytułu/statusu partnera producenta oferowanych urządzeń;
- b) **ZADANIE NR 2 – każda z ww. dostaw** musi obejmować dostarczenie (np. na podstawie umowy sprzedaży) **macierzy dyskowej lub macierzy dyskowych, których łączna wartość wyniosła więcej niż 200 000 PLN brutto**; ocena spełniania warunku - na podstawie dokumentów (dowodów), które wykonawca załączył do <WYKAZU DOSTAW> (załącznik nr 4), potwierdzających, że wykazane dostawy zostały wykonane należyście;

- c) **ZADANIE NR 3 – każda z ww. dostaw** musi obejmować dostarczenie (np. na podstawie umowy sprzedaży) **wirtualnej biblioteki taśmowej lub wirtualnych bibliotek taśmowych, których łączna wartość wyniosła więcej niż 40 000 PLN brutto**; ocena spełniania warunku - na podstawie dokumentów (dowodów), które wykonawca załączył do <WYKAZU DOSTAW> (załącznik nr 4), potwierdzających, że wykazane dostawy zostały wykonane należycie.

W przypadku wykonawcy grupującego podmioty, które wspólnie ubiegają się o udzielenie zamówienia (np. konsorcjum) każdy z ww. warunków zostanie spełniony wtedy, gdy dowolny uczestnik konsorcjum wykaże spełnianie danego warunku lub konsorcjanci wykażą łączne spełnianie tego warunku odpowiednio do oferowanego ZADANIA.

3. Dokumenty i oświadczenia wymagane do złożenia w terminie składania ofert, albo na wezwanie zamawiającego; podmiotowe i przedmiotowe środki dowodowe

3.1. <OFERTA> sporządzona zgodnie z treścią załącznika nr 1, zawierająca cenę/y jednostkową/e netto danego elementu dostawy oraz całkowitą cenę brutto (wraz z należnym podatkiem od towarów i usług) za wykonanie ZADANIA NR 1 lub ZADANIA NR 2 lub ZADANIA NR 3, obliczoną w sposób opisany w **pkt 4**. Wykonawca podaje w formularzu parametry techniczne, funkcjonalne i gwarancyjne **oferowanego elementu dostawy, jego nazwę handlową, typ/model i nazwę producenta**, oraz **termin dostawy** określony jako liczba dni od dnia zawarcia umowy. W celu potwierdzenia, że oferowane dostawy spełniają wymagania określone przez zamawiającego dla części zamówienia (ZADANIA) **wykonawca przedstawia wraz z <OFERTA> opisy zawierające informacje techniczne dotyczące zaoferowanych elementów dostawy**. Zbiorcze lub indywidualne specyfikacje należy przedłożyć w sposób umożliwiający identyfikację źródła ich pochodzenia, np. oficjalna karta danego urządzenia lub wydruk ze strony internetowej producenta z podaniem adresu tej strony.

3.2. Na potwierdzenie braku podstaw wykluczenia oraz spełniania warunków udziału w postępowaniu, o których mowa odpowiednio w **pkt 2.a,b,c**, wykonawca składa w formie elektronicznej podpisanej kwalifikowanym podpisem elektronicznym Jednolity Europejski Dokument Zamówienia (dalej **JEDZ**), który zawiera co najmniej następujące informacje:

- a) oświadczenie wykonawcy, że w stosunku do niego nie zachodzą przesłanki wykluczenia,
- b) oświadczenie wykonawcy o spełnianiu przez niego warunków udziału w postępowaniu,
- c) określenie organu publicznego lub osoby trzeciej odpowiedzialnych za wystawienie dokumentów potwierdzających brak podstaw do wykluczenia oraz w stosownych przypadkach spełnianie warunków udziału w postępowaniu,
- d) formalne oświadczenie wykonawcy, z którego wynika, że wykonawca będzie w stanie na żądanie i bez zwłoki przedstawić dokumenty potwierdzające brak podstaw do wykluczenia oraz spełnianie warunków udziału w postępowaniu,
- e) informacje niezbędne w celu uzyskania przez zamawiającego dokumentów potwierdzających bezpośrednio za pomocą bezpłatnej krajowej bazy danych w dowolnym państwie członkowskim (na warunkach określonych w art. 59 ust. 5 Dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2014/24/UE z dnia 26 lutego 2014 r. w sprawie zamówień publicznych, uchylającej dyrektywę 2004/18/WE).

Zamawiający udostępnia JEDZ w formie pliku .xml, który wykonawca wypełnia za pomocą narzędzia zamieszczonego pod adresem <https://espd.uzp.gov.pl>. Po uzupełnieniu dokumentu wykonawca winien wygenerować plik w formacie .pdf, podpisać ten plik za pomocą kwalifikowanego podpisu elektronicznego, a następnie złożyć wraz z ofertą. W przypadku wykonawcy, który polega na zdolnościach innych podmiotów (zgodnie z **pkt 3.6**) wykonawca składa także JEDZ dotyczący każdego z tych podmiotów, potwierdzający brak istnienia wobec nich podstaw wykluczenia oraz potwierdzający spełnianie warunków udziału w postępowaniu w zakresie w jakim powołuje się na zasoby tych podmiotów. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez wykonawców, oświadczenie w formie JEDZ podpisanego kwalifikowanym podpisem elektronicznym składa każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Dokumenty te potwierdzają brak podstaw wykluczenia i spełnienie warunków udziału w postępowaniu na dzień składania ofert w zakresie, w którym każdy z wykonawców wykazuje brak podstaw wykluczenia lub spełnienie warunków udziału w postępowaniu odpowiednio do zaoferowanej części zamówienia (ZADANIA). Zamawiający

przedstawia pomocniczo formularz JEDZ w formacie .pdf, który wraz z plikiem w formacie .xml stanowi załącznik nr 2.

Oprócz oświadczenia w formule JEDZ wykonawca składa wraz z ofertą <OŚWIADCZENIE o niepodleganiu wykluczeniu z postępowania oraz o nieobjęciu zakazem udzielania wszelkich zamówień publicznych> sporządzone zgodnie z treścią załącznika nr 2a, dołączone do <OFERTY> jako aktualne na dzień składania.

3.3. W celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia z udziału w postępowaniu wykonawcy, który ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza granicami Rzeczypospolitej Polskiej, oprócz dokumentu JEDZ ww. wykonawca składa dokument lub dokumenty wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed ich złożeniem w postępowaniu, w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że nie naruszył obowiązków dotyczących płatności podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne oraz nie otwarto jego likwidacji, nie ogłoszono upadłości, jego aktywami nie zarządza likwidator lub sąd, nie zawarł układu z wierzycielami, jego działalność gospodarcza nie jest zawieszona ani nie znajduje się on w innej tego rodzaju sytuacji wynikającej z podobnej procedury przewidzianej w przepisach miejsca wszczęcia tej procedury. Wykonawca, który ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza granicami Rzeczypospolitej Polskiej.

3.4. W przypadku wystąpienia grupy wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, zorganizowanych w grupie np. konsorcjum, każdy uczestnik konsorcjum, wykazujący spełnianie warunków udziału w postępowaniu składa na formularzu stanowiącym załącznik nr 3 oświadczenie, wynikające z dyspozycji art. 117 ust. 4 PZP.

3.5. W celu potwierdzenia spełniania przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu, wykonawca składa wraz z <OFERTĄ> albo na wezwanie zamawiającego na podstawie **pkt 8.8**, sporządzony według wzoru załącznika nr 4 <WYKAZ DOSTAW> określonych w **pkt 2**, wykonanych w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, tj. od 14 lipca 2021 r. do 14 lipca 2024 r. a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie. W <WYKAZIE DOSTAW> należy podać przedmiot dostawy, miesiąc i rok rozpoczęcia oraz zakończenia każdej dostawy, wartości tych dostaw oraz nazwy podmiotów, na rzecz których te dostawy zostały wykonane. Należy załączyć dowody, określone w § 9 ust. 1 pkt 2 rozporządzenia ws. podmiotowych środków dowodowych, innych dokumentów lub oświadczeń, określające czy wykazane dostawy zostały wykonane należycie. W zakresie dotyczącym formy dokumentów, stosuje się przepis § 15 ww. rozporządzenia, a także rozporządzenia ws. informacji, wymagań technicznych i środków komunikacji elektronicznej, jak również postanowienia **pkt 0.1-0.3**.

3.6. Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu, w odniesieniu do tego zamówienia lub jego części, polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji ekonomicznej podmiotów udostępniających zasoby, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków prawnych. Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby, składa, wraz z ofertą, zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji tego zamówienia lub inny podmiotowy środek dowodowy potwierdzający, że wykonawca realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów. Ww. zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby, musi potwierdzać, że stosunek łączący wykonawcę z podmiotami udostępniającymi zasoby gwarantuje rzeczywisty dostęp do tych zasobów oraz musi określać w szczególności:

- a) zakres dostępnych wykonawcy zasobów podmiotu udostępniającego zasoby;
- b) sposób i okres udostępnienia wykonawcy i wykorzystania przez niego zasobów podmiotu udostępniającego te zasoby przy wykonywaniu zamówienia;
- c) czy i w jakim zakresie podmiot udostępniający zasoby, na zdolnościach którego wykonawca polega w odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, zrealizuje usługi, których wskazane zdolności dotyczą.

3.7. Wykonawca wskazuje w dokumentacji ofertowej każdą część zamówienia, której wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcy, i podaje nazwę podwykonawcy. Wykonanie części zamówienia powierza się na podstawie pisemnej odpłatnej umowy o podwykonawstwo, zawartej między wykonawcą wybranym przez zamawiającego a innym podmiotem (podwykonawcą), gdzie przedmiotem umowy są świadczenia

dotyczące części niniejszego zamówienia. Jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w **pkt 3.6**, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu wykonawca jest obowiązany wykazać zamawiającemu, że proponowany inny podwykonawca lub wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż podwykonawca, na którego zasoby wykonawca powoływał się w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.

- 3.8.** Jeżeli dokumenty ofertowe podpisuje osoba nieuprawniona do reprezentacji wykonawcy, wykonawca załącza pełnomocnictwo (w oryginale, tj. z podpisem elektronicznym albo kopii notarialnie potwierdzonej podpisem elektronicznym za zgodność z oryginałem) udzielone do podpisania oferty i oświadczeń.
- 3.9.** W przypadku dokonania przelewu wadium w pieniądzu na zasadach ustalonych w **pkt 0.6** wystarczające jest zamieszczenie w treści <OFERTY> (załącznik nr 1) informacji o wpłaceniu kwoty wadium. Jeżeli wadium jest wnoszone w formie gwarancji lub poręczenia, wykonawca przekazuje zamawiającemu (w ramach dokumentacji ofertowej) oryginał gwarancji lub poręczenia, podpisany kwalifikowanym podpisem elektronicznym. Treść gwarancji lub poręczenia wadium musi jednoznacznie określać odpowiedzialność za wszystkie przypadki powodujące utratę wadium przez wykonawcę zgodnie z art. 98 ust. 6 PZP. Gwarancja lub poręczenie musi zawierać w swojej treści nieodwołalne i bezwarunkowe zobowiązanie wystawcy dokumentu do zapłaty na rzecz zamawiającego kwoty wadium.
- 3.10.** Jeżeli jest to niezbędne do zapewnienia odpowiedniego przebiegu postępowania, zamawiający może na każdym jego etapie wezwać wykonawców do złożenia wszystkich lub niektórych podmiotowych środków dowodowych, a jeżeli zachodzą uzasadnione podstawy do uznania, że złożone uprzednio podmiotowe środki dowodowe nie są już aktualne, zamawiający żąda złożenia wszystkich lub niektórych ww. środków, aktualnych na dzień ich złożenia, co dotyczy następujących dokumentów, określonych na podstawie § 2 ust. 1 rozporządzenia ws. podmiotowych środków dowodowych, innych dokumentów lub oświadczeń, w celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia wykonawcy z udziału w postępowaniu:
- a) informacja z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie: art. 108 ust. 1 pkt 1 i 2 PZP, art. 108 ust. 1 pkt 4 PZP (dotycząca orzeczenia zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne tytułem środka karnego);
 - b) oświadczenie wykonawcy, w zakresie art. 108 ust. 1 pkt 5 PZP, o braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, z innym wykonawcą, który złożył odrębną ofertę częściową, albo oświadczenie o przynależności do tej samej grupy kapitałowej wraz z dokumentami lub informacjami potwierdzającymi przygotowanie oferty częściowej niezależnie od innego wykonawcy należącego do tej samej grupy kapitałowej;
 - c) informacje z Centralnego Rejestru Beneficjentów Rzeczywistych, w zakresie art. 108 ust. 2 PZP, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do tego rejestru, sporządzona nie wcześniej niż 3 miesiące przed jej złożeniem;
 - d) odpis lub informacja z Krajowego Rejestru Sądowego lub z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, w zakresie art. 109 ust. 1 pkt 4 PZP, sporządzona nie wcześniej niż 3 miesiące przed jej złożeniem, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji;
 - e) oświadczenie wykonawcy o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 PZP, w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania wskazanych przez zamawiającego, o których mowa w: art. 108 ust. 1 pkt 3 PZP, art. 108 ust. 1 pkt 4 PZP (dotyczących orzeczenia zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne tytułem środka zapobiegawczego), art. 108 ust. 1 pkt 5 PZP (dotyczących zawarcia z innymi wykonawcami porozumienia mającego na celu zakłócenie konkurencji), art. 108 ust. 1 pkt 6 PZP oraz w art. 109 ust. 1 pkt 8 i 10 PZP.
- 3.11.** Zamawiający odrzuci ofertę, której treść nie odpowiada treści SWZ, a zwłaszcza postanowieniom **pkt 3.1** w związku z **pkt 1**, albo ofertę nieważną na podstawie odrębnych przepisów. Przesłanki powodujące odrzucenie oferty podano w **pkt 8.5**.

4. Sposób obliczenia i podania ceny

Oferując realizację zamówienia w ramach ZADANIA wykonawca wypełnia pkt 1.a lub pkt 1.b lub pkt 1.c załącznika nr 1 <OFERTA>, podając **dla wszystkich elementów dostawy** objętych ZADANIEM (ofertą częściową) **cenę/y jednostkową/e netto i całkowitą cenę brutto** (z należnym podatkiem od towarów i usług). Cenę oferty częściowej (ZADANIA) należy podać liczbą i słownie jako całkowitą cenę brutto wszystkich elementów dostawy objętych ZADANIEM (ofertą częściową). Wszystkie ceny należy określić w złotych (PLN) z dokładnością do setnej części. W ramach ceny należy uwzględnić wszystkie koszty oraz należne opłaty i podatki, w szczególności z tytułu produkcji lub nabycia, transportu, ubezpieczenia, usług towarzyszących dostawom, podatku od towarów i usług oraz ewentualne rabaty, dotyczące wykonania zamówienia (jego części tj. ZADANIA) zestawionego w pkt 1.a, pkt 1.b, pkt 1.c załącznika nr 1 <OFERTA>.

Jeżeli oferta oraz jej ewentualny wybór może prowadzić do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami ustawy o podatku od towarów i usług, **wykonawca, w ofercie, ma obowiązek:**

- a) poinformowania zamawiającego, że wybór jego oferty będzie prowadził do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego;
- b) wskazania nazwy (rodzaju) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będą prowadziły do powstania obowiązku podatkowego;
- c) wskazania wartości towaru lub usługi objętego obowiązkiem podatkowym zamawiającego, bez kwoty podatku;
- d) wskazania stawki podatku od towarów i usług, która zgodnie z wiedzą wykonawcy, będzie miała zastosowanie.

Powyższe ma zastosowanie **w przypadku składających ofertę/-y podmiotów zagranicznych w zakresie wewnątrzwspólnotowego nabycia towarów** i powoduje, że na zamawiającym, jako nabywcy towarów lub usługobiorcy, ciąży obowiązek podatkowy.

5. Sposób przygotowywania oferty i pozostałych dokumentów

5.1. <OFERTĘ> oraz pozostałe dokumenty wymagane od wykonawców należy sporządzić w języku polskim, w formie elektronicznej, ściśle według postanowień SWZ, w tym **pkt 0.3**. Na każdą część zamówienia (ZADANIE) wykonawca może złożyć jedną ofertę zawierającą wymagane dane określone w **pkt 3.1**, w tym cenę całkowitą i ceny jednostkowe, obliczone zgodnie z **pkt 4**. Złożenie przez wykonawcę więcej niż jednej oferty spowoduje odrzucenie wszystkich złożonych przez niego ofert. Wykonawca nadaje plikom zamieszczanym na platformie, nazwy odpowiadające zawartości danych plików oraz umożliwiające jednoznaczny identyfikację ich przeznaczenia.

5.2. Treść oferty musi odpowiadać treści SWZ. W celu czytelnego zamieszczenia odpowiedniej ilości informacji załączniki do SWZ można przetworzyć z zachowaniem ich wzorcowej treści. <OFERTA> oraz pozostałe dokumenty wymagane postanowieniami zawartymi w **pkt 3** wykonawca składa w oryginale. Inne dokumenty składane są w oryginale lub kopii (odwzorowaniu cyfrowym) poświadczonej za zgodność z oryginałem. Poświadczenia za zgodność z oryginałem dokonuje w formie elektronicznej, odpowiednio wykonawca, wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia albo podwykonawca, w zakresie dokumentów, które każdego z nich dotyczą.

5.3. Wykonawca, który zawarł w dokumentach informacje stanowiące tajemnicę jego przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji i chciałby skutecznie zastrzec, że nie mogą być one udostępniane, powinien na końcu <OFERTY> sporządzonej według załącznika nr 1 opisać, które informacje zawarte w dokumentacji ofertowej nie mogą być udostępnione. Załączając dany dokument (ew. w kilku plikach połączonych zip) wykonawca oznacza czy jest on „Jawny”, tj. nie zawiera tajemnicy przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, czy jest to dokument „Tajny”, tj. stanowi tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ww. przepisów.

5.4. Po upływie terminu składania ofert nie można zastrzec żadnych informacji zawartych w ofertach, z tym że wykonawca nie może zastrzec swojej nazwy oraz adresu swojej siedziby, a także informacji dotyczących ceny, terminu wykonania zamówienia, warunków płatności zawartych w ofercie.

6. Miejsce i termin składania ofert wraz z wymaganymi dokumentami

- 6.1.** Wymagane od wykonawców dokumenty określone w **pkt 3 i 5**, w tym <OFERTE>, należy złożyć w formie elektronicznej na platformie (Oferty > Dodaj dokument) w terminie upływającym **15 lipca 2024 r. o godzinie 10:00**. Zamieszczając pliki na platformie wykonawca nadaje im nazwy odpowiadające zawartości danych plików oraz umożliwiające identyfikację ich przeznaczenia.
- 6.2.** Załączając dany dokument/plik (ew. kilka plików w ramach zip) wykonawca oznacza czy jest on „Jawny”, tj. nie zawiera tajemnicy przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, czy jest to dokument „Tajny”, tj. stanowi tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ww. przepisów. Dokumenty stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa wykonawca składa/załącza w odrębnym pliku (ew. w kilku plikach w ramach zip) z zaznaczeniem polecenia „Tajne”. Wczytanie załącznika następuje poprzez polecenie „Dodaj”.
- 6.3.** Złożenie oferty wraz z wymaganymi dokumentami (załącznikami) następuje poprzez polecenie ZŁÓŻ OFERTE. Potwierdzeniem prawidłowo złożonej dokumentacji ofertowej jest komunikat systemowy „Oferta złożona poprawnie” oraz raport wygenerowany z zakładki „Oferty”. O terminie ww. złożenia decyduje czas przeprowadzenia pełnego procesu na platformie, na której pliki zostają zaszyfrowane.
- 6.4.** Przed upływem terminu składania ofert wykonawca może usunąć plik zamieszczony na platformie, zaznaczając niewłaściwy plik i używając polecenia USUŃ, a także wycofać złożoną przez siebie ofertę lub kompletną dokumentację ofertową, zaznaczając dany plik (ew. zbiór plików zip) w zakładce „Oferty” przy użyciu WYCOFAJ OFERTE. Po upływie terminu składania ofert ww. operacje nie są możliwe.
- 6.5.** W uzasadnionych przypadkach zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść SWZ. Dokonane w ten sposób zmiany uzupełnią treść SWZ, przez co staną się jej integralną częścią. Zamawiający zamieści ww. zmiany na platformie i na stronie <https://bip.urpl.gov.pl/pl/zamowienia-publiczne>
- 6.6.** Jeżeli w wyniku zmiany treści SWZ nieprowadzącej do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu jest niezbędny dodatkowy czas na wprowadzenie zmian w ofertach, zamawiający przedłuży termin składania ofert i poinformuje o tym wykonawców, którym udostępnił SWZ, a także zamieści tę informację na platformie oraz na stronie <https://bip.urpl.gov.pl/pl/zamowienia-publiczne>. Jeżeli zmiana treści SWZ prowadzi do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu, to zamawiający niezwłocznie po zamieszczeniu zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu w Biuletynie Zamówień Publicznych zamieści informację o zmianach na platformie oraz ww. stronie. Wszelkie prawa i zobowiązania zamawiającego oraz wykonawcy ustalone w odniesieniu do terminu ustalonego pierwotnie - podlegają nowemu, przedłużonemu terminowi.
- 6.7.** Zamawiający może przedłużyć termin składania ofert w przypadku wniesienia odwołania wobec treści ogłoszenia o zamówieniu lub postanowień SWZ.

7. Prowadzenie postępowania; otwarcie ofert; termin związania ofertą

- 7.1.** W trakcie postępowania zamawiający sporządza pisemny protokół potwierdzający przebieg postępowania o udzielenie zamówienia w trybie przetargu nieograniczonego. Protokół wraz z załącznikami, które stanowią oferty, opinie biegłych, oświadczenia, zawiadomienia, wnioski, inne dokumenty i informacje składane przez zamawiającego i wykonawców, jest jawny. Z zastrzeżeniem **pkt 5.3**, wszystkie oferty są jawne od chwili ich otwarcia, natomiast pozostałe załączniki do protokołu zamawiający udostępni po wyborze oferty najkorzystniejszej albo po unieważnieniu postępowania.
- 7.2.** W dniu 15 lipca 2024 r. o godzinie 10:30 zostaną odszyfrowane dokumentacje ofertowe złożone za pośrednictwem platformy, przy czym kodowanie i czas odbioru danych powoduje, że plik załączony i zapisany przez wykonawcę na platformie, widoczny jest jako zaszyfrowany w formacie kodowania UTF8, a otwarcie pliku zawierającego ofertę możliwe jest po upływie ww. terminu otwarcia ofert poprzez odszyfrowanie przez zamawiającego plików/ofert złożonych przez wykonawców na platformie. Oznaczenie czasu odbioru danych przez platformę stanowi data oraz dokładny czas (hh:mm:ss) generowany według czasu lokalnego serwera synchronizowanego odpowiednim źródłem czasu.

- 7.3.** Bezpośrednio przed otwarciem ofert upoważniony przedstawiciel poda kwotę, jaką zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia odrębnie dla ZADANIA NR 1, ZADANIA NR 2 i ZADANIA NR 3. Po otwarciu każdej oferty zostaną podane i odnotowane w protokole postępowania, następujące informacje zawarte w ofertach: • nazwa oraz siedziba i adres wykonawcy • całkowita cena brutto, określona odrębnie dla ZADANIA NR 1, ZADANIA NR 2 i ZADANIA NR 3.
- 7.4.** Niezwłocznie po otwarciu ofert zamawiający zamieści na platformie oraz w stosownej zakładce na stronie <https://bip.urpl.gov.pl/pl/zamowienia-publiczne> informacje o:
- kwocie, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia;
 - nazwach albo imionach i nazwiskach oraz siedzibach lub miejscach prowadzonej działalności gospodarczej albo miejscach zamieszkania wykonawców, których oferty zostały otwarte;
 - cenach zawartych w ofertach.
- 7.5.** Wykonawca jest związany ofertą w okresie upływającym w dniu 12 października 2024 r. W przypadku gdy wybór najkorzystniejszej oferty nie nastąpi przed upływem ww. terminu zamawiający przed upływem tego terminu zwraca się jednokrotnie do wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o wskazywany przez niego okres, nie dłuższy niż 30 dni. Przedłużenie terminu związania ofertą wymaga złożenia przez wykonawcę pisemnego oświadczenia o wyrażeniu zgody na przedłużenie terminu związania ofertą. Ewentualne wniesienie odwołania po upływie terminu składania ofert powoduje zawieszenie biegu terminu związania ofertą do czasu ogłoszenia przez Krajową Izbę Odwoławczą orzeczenia w formie wyroku / postanowienia kończącego postępowanie odwoławcze.
- 8. Sprawdzanie złożonych dokumentów, w tym ofert oraz sposób i kryteria oceny, prowadzące do wyboru oferty najkorzystniejszej**
- 8.1.** Zamawiający wzywa, w wyznaczonym przez siebie terminie, do złożenia wyjaśnień dotyczących oświadczeń lub dokumentów, potwierdzających brak podstaw wykluczenia oraz spełnianie warunków udziału w postępowaniu, a także spełnianie przez oferowane dostawy danych wymagań, jeżeli takie wymagania zamawiający określił.
- 8.2.** Jeżeli wykonawca nie złożył zgodnie z **pkt 3.2** oświadczenia w postaci JEDZ oraz oświadczenia określonego w załączniku nr 2a, podmiotowych środków dowodowych, innych dokumentów lub oświadczeń składanych w postępowaniu lub są one niekompletne lub zawierają błędy, zamawiający wzywa wykonawcę odpowiednio do ich złożenia, poprawienia lub uzupełnienia w wyznaczonym terminie, chyba że oferta wykonawcy podlega odrzuceniu bez względu na ich złożenie, uzupełnienie lub poprawienie lub zachodzą przesłanki unieważnienia postępowania.
- 8.3.** Zamawiający może wykluczyć wykonawcę na każdym etapie postępowania. Przesłanki, na podstawie których zamawiający wykluczy wykonawcę z postępowania określone są w art. 108 ust. 1 oraz art. 109 ust. 1 pkt 4, 8, 10 PZP, a także zostały przytoczone w **pkt 2**. Wykluczenie wykonawcy następuje z zastrzeżeniem okoliczności, o których mowa w art. 110 PZP, umożliwiających zamawiającemu zastosowanie procedury sanacyjnej w odniesieniu do danego wykonawcy, o ile ten wykonawca udowodni, że wdrożył skuteczne działania naprawcze. Zamawiający poinformuje niezwłocznie wszystkich wykonawców o wykonawcach, którzy zostali wykluczeni z postępowania, podając uzasadnienie faktyczne i prawne. Oferta wykonawcy wykluczonego podlega odrzuceniu.
- 8.4.** W toku badania i oceny ofert zamawiający może żądać od wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych przez nich ofert. Niedopuszczalne jest prowadzenie między zamawiającym a wykonawcą negocjacji dotyczących złożonej oferty oraz dokonywanie jakiegokolwiek zmiany w jej treści, z wyjątkiem poprawienia przez zamawiającego w ofercie ewentualnych:
- oczywistych omyłek pisarskich,
 - oczywistych omyłek rachunkowych, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek,
 - innych omyłek, które polegają na niezgodności oferty z SWZ i nie powodują istotnych zmian w treści oferty.

O dokonaniu jakiegokolwiek z ww. poprawek zamawiający niezwłocznie zawiadomi wykonawcę, którego oferta została poprawiona. W przypadku, o którym mowa w lit. c, zamawiający wyznacza wykonawcy odpowiedni termin na wyrażenie zgody na poprawienie w ofercie omyłki lub zakwestionowanie jej poprawienia. Brak odpowiedzi w wyznaczonym terminie uznaje się za wyrażenie zgody na poprawienie omyłki.

8.5. Zamawiający odrzuci ofertę częściową, jeżeli:

- a) oferta jest niezgodna z PZP lub nieważna na podstawie odrębnych przepisów;
- b) treść oferty jest niezgodna z warunkami zamówienia określonymi w SWZ;
- c) oferta nie została sporządzona lub przekazana w sposób zgodny z wymaganiami technicznymi oraz organizacyjnymi sporządzania lub przekazywania ofert przy użyciu środków komunikacji elektronicznej określonymi przez zamawiającego;
- d) oferta została złożona w warunkach czynu nieuczciwej konkurencji w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji;
- e) oferta zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia;
- f) ofertę złożył wykonawca podlegający wykluczeniu z postępowania lub wykonawca niespełniający warunków udziału w postępowaniu lub wykonawca, który nie złożył w przewidzianym terminie oświadczenia o niepodleganiu wykluczeniu z postępowania, lub podmiotowego środka dowodowego, potwierdzających brak podstaw wykluczenia lub spełnianie warunków udziału w postępowaniu, przedmiotowego środka dowodowego, lub innych dokumentów lub oświadczeń;
- g) oferta została złożona przez wykonawcę niezaproszonego do składania ofert;
- h) oferta zawiera błędy w obliczeniu ceny;
- i) wykonawca w wyznaczonym terminie zakwestionował poprawienie omyłki, o której mowa w **pkt 8.4.c**;
- j) wykonawca nie wyraził pisemnej zgody na przedłużenie terminu związania ofertą;
- k) wykonawca nie wyraził pisemnej zgody na wybór jego oferty po upływie terminu związania ofertą.

Zamawiający poinformuje niezwłocznie wszystkich wykonawców o wykonawcach, których oferty zostały odrzucone oraz powodach odrzucenia oferty, podając uzasadnienie faktyczne i prawne.

8.6. Oferty zostaną ocenione odrębnie dla części zamówienia, które stanowią **ZADANIE NR 1, ZADANIE NR 2, ZADANIE NR 3**, na podstawie kryteriów:

- a) (**K_C**) **całkowita cena**; oferta z najniższą ceną określoną w pkt 1.a lub pkt 1.b lub pkt 1.c <OFERTY> złożonej zgodnie z załącznikiem nr 1, otrzymuje **60,00 pkt**, a pozostałe oferty uzyskują mniejszą liczbę punktów obliczoną według wzoru:

$$K_C = \frac{\text{najniższa całkowita cena spośród ofert podlegających ocenie}}{\text{całkowita cena oferty rozpatrywanej}} \cdot 60,00 \text{ pkt}$$

- b) (**K_{TD}**) **termin dostarczenia, uruchomienia i wydania zamawiającemu przedmiotu dostawy**; oferty podlegające ocenie otrzymują punktację w zakresie **0-40** przy założeniu, że oferta z ww. terminem 20 dni w **ZADANIU NR 1** i **ZADANIU NR 2** oraz oferta z ww. terminem 5 dni w **ZADANIU NR 3** uzyskuje **40 pkt**, a oferta z ww. terminem 60 dni w **ZADANIU NR 1** i **ZADANIU NR 2** oraz oferta z ww. terminem 45 dni w **ZADANIU NR 3** uzyskuje **0 pkt**; punktację pośrednią oblicza się proporcjonalnie, tj. po **1 pkt** za każdy dzień skrócenia ww. terminu w stosunku do 60 dni w **ZADANIU NR 1** i **ZADANIU NR 2** oraz 45 dni w **ZADANIU NR 3**.

Suma ocen (**K_C+K_{TD}**) stanowi końcową liczbę punktów otrzymanych przez każdą ofertę częściową. Najkorzystniejszą jest oferta, która w danej części zamówienia (**ZADANIU**) uzyskała największą łączną punktację.

8.7. Jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłby do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami ustawy o podatku od towarów i usług, dla celów zastosowania kryterium ceny zamawiający dolicza do przedstawionej w tej ofercie ceny kwotę podatku od towarów i usług, którą miałby obowiązek rozliczyć. **W ofercie wykonawca ma obowiązek:**

- a) poinformowania zamawiającego, że wybór jego oferty będzie prowadził do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego;
- b) wskazania nazwy (rodzaju) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będą prowadziły do powstania obowiązku podatkowego;
- c) wskazania wartości towaru lub usługi objętego obowiązkiem podatkowym zamawiającego, bez kwoty podatku;

- d) wskazania stawki podatku od towarów i usług, która zgodnie z wiedzą wykonawcy, będzie miała zastosowanie.

Powyższe ma zastosowanie w przypadku składających ofertę/-y podmiotów zagranicznych w zakresie wewnątrzwspólnotowego nabycia towarów i powoduje, że na zamawiającym, jako nabywcy towarów lub usługobiorcy, ciąży obowiązek podatkowy.

8.8. W przypadku, gdy wykonawca nie złożył wraz z ofertą <WYKAZU DOSTAW> oraz dowodów, o których mowa w **pkt 3.5** i § 9 ust. 1 pkt 2 rozporządzenia ws. podmiotowych środków dowodowych, lub nie złożył innych dokumentów lub oświadczeń, zamawiający wezwie tego wykonawcę do złożenia w terminie nie krótszym niż 10 dni, aktualnych na dzień złożenia oświadczeń lub dokumentów, określonych w **pkt 3.5** oraz ww. przepisach rozporządzenia, potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu. Zamawiający wezwie wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w terminie nie krótszym niż 10 dni, aktualnych na dzień złożenia oświadczeń lub dokumentów, określonych w **pkt 3.10**, potwierdzających brak podstaw wykluczenia z postępowania.

8.9. Zamawiający poinformuje niezwłocznie wszystkich wykonawców o wyborze najkorzystniejszej oferty w zakresie części zamówienia (ZADANIA), podając nazwę albo imię i nazwisko, siedzibę albo miejsce zamieszkania i adres, jeżeli jest miejscem wykonywania działalności wykonawcy, którego ofertę wybrano, oraz nazwy albo imiona i nazwiska, siedziby albo miejsca zamieszkania i adresy, jeżeli są miejscami wykonywania działalności wykonawców, którzy złożyli oferty, a także punktację przyznaną ofertom w każdym kryterium oceny ofert i łączną punktację. Informacje te zamawiający udostępni na platformie oraz w stosownej zakładce na stronie <https://bip.urpl.gov.pl/pl/zamowienia-publiczne>

9. Formalności, jakie muszą być dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy; zabezpieczenie należytego wykonania umowy; przesłanki powodujące unieważnienie postępowania

9.1. Zamawiający niezwłocznie przekaże wykonawcy wybranemu w zakresie ZADANIA NR 1 i ZADANIA NR 2 i ZADANIA NR 3 zawiadomienie o wyborze jego oferty. W powiadomieniu zostanie podana całkowita cena brutto, która jest ceną rozliczaną na zasadach określonych w PROJEKTOWANYCH POSTANOWIENIACH UMOWY, a także zostanie określony termin zawarcia umowy. Zamawiający wymaga, aby wykonawca zawarł z nim umowę w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w załączniku nr 5, odpowiednio dla ZADANIA NR 1 oraz ZADANIA NR 2 i ZADANIA NR 3. Termin zawarcia umowy nie będzie krótszy niż 10 dni od dnia przesłania przy użyciu platformy lub poczty elektronicznej zawiadomienia, o którym mowa w **pkt 8.9**, oraz nie przekroczy terminu związania ofertą. Zawarcie umowy może nastąpić przed upływem ww. terminu, jeżeli złożono tylko jedną ofertę lub upłynął termin do wniesienia odwołania na czynności zamawiającego lub w następstwie jego wniesienia Krajowa Izba Odwoławcza ogłosiła wyrok lub postanowienie kończące postępowanie odwoławcze.

9.2. Zamawiający nie będzie żądać wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy od wykonawcy, któremu udzieli zamówienia w całości lub części.

9.3. Jeżeli wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego, zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert bez przeprowadzania ich ponownego badania i oceny, chyba że zachodzą przesłanki unieważnienia postępowania, o których mowa w **pkt 9.4**.

9.4. Zamawiający unieważni postępowanie, odrębnie dla części zamówienia (ZADANIA) jeżeli:

- a) nie złożono żadnej oferty niepodlegającej odrzuceniu albo wszystkie złożone oferty podlegały odrzuceniu;
- b) cena najkorzystniejszej oferty lub oferta z najniższą ceną przewyższa kwotę, którą zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia, chyba że zamawiający może zwiększyć tę kwotę do ceny najkorzystniejszej oferty;
- c) w przypadkach, o których mowa w art. 248 ust. 3, art. 249 i art. 250 ust. 2 PZP, zostały złożone oferty dodatkowe o takiej samej cenie;

- d) wystąpiła istotna zmiana okoliczności powodująca, że prowadzenie postępowania lub wykonanie zamówienia nie leży w interesie publicznym, czego nie można było wcześniej przewidzieć;
- e) postępowanie obciążone jest niemożliwą do usunięcia wadą uniemożliwiającą zawarcie niepodlegającej unieważnieniu umowy w sprawie zamówienia publicznego.

O unieważnieniu postępowania przed upływem terminu składania ofert / po upływie terminu składania ofert / zamawiający równocześnie zawiadomi, podając uzasadnienie faktyczne i prawne, wszystkich wykonawców, którzy ubiegali się o udzielenie zamówienia / którzy złożyli oferty / a także udostępni te informacje na platformie oraz na stronie <https://bip.urpl.gov.pl/pl/zamowienia-publiczne> w stosownej zakładce.

10. Środki ochrony prawnej przysługujące w toku postępowania

Wykonawcy, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu tego zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez zamawiającego przepisów PZP, przysługuje odwołanie oraz skarga do sądu, w okolicznościach określonych w Dziale IX PZP, po spełnieniu warunków:

10.1. Odwołanie zawiera w szczególności wskazanie czynności lub zaniechania czynności zamawiającego, której zarzuca się niezgodność z przepisami PZP, zwięzłe przedstawienie zarzutów, żądanie co do sposobu rozstrzygnięcia odwołania, wskazanie okoliczności faktycznych i prawnych uzasadniających wniesienie odwołania oraz dowodów na poparcie przytoczonych okoliczności.

10.2. Odwołanie wnosi się do Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej w formie elektronicznej, opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym albo w formie pisemnej, w terminie 10 dni od dnia:

- a) zamieszczenia ogłoszenia o zamówieniu w Biuletynie Zamówień Publicznych lub SWZ na platformie oraz na stronie <https://bip.urpl.gov.pl/pl/zamowienia-publiczne> w stosownej zakładce;
- b) przekazania za pośrednictwem platformy lub przesłania przy użyciu poczty elektronicznej przez zamawiającego informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę do wniesienia odwołania;
- c) w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę do wniesienia odwołania.

10.3. Odwołujący przekazuje zamawiającemu odwołanie wniesione w formie elektronicznej albo postaci elektronicznej albo kopię tego odwołania, jeżeli zostało ono wniesione w formie pisemnej, przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu. Domniemywa się, że zamawiający mógł zapoznać się z treścią odwołania przed upływem terminu do jego wniesienia, jeżeli przekazanie odpowiednio odwołania albo jego kopii nastąpiło przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, w tym przy użyciu poczty elektronicznej na adres zampubl@urpl.gov.pl, przed upływem terminu do wniesienia odwołania.

Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia o zamówieniu oraz dokumentów zamówienia przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 469 pkt 15 PZP, a także Rzecznikowi Małych i Średnich Przedsiębiorców.

OFERTA

**ZAMAWIAJĄCY: Urząd Rejestracji Produktów Leczniczych,
Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych
02-222 Warszawa, Aleje Jerozolimskie 181C**

W odpowiedzi na publiczne ogłoszenie o zamówieniu, my niżej podpisani

(imię i nazwisko osoby lub osób uprawnionych do złożenia/podpisania oferty, podstawa do reprezentacji)

działając w imieniu i na rzecz wykonawcy

(nazwa, siedziba/miejscowość, adres, NIP, REGON, KRS/CEIDG w zależności od podmiotu)

członkowie władz (dot. osób prawnych) / właściciel/-e (dot. osób fizycznych)

e-mail:

telefon/-y:

przestrzegając ściśle postanowień specyfikacji warunków zamówienia (SWZ) składamy ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego, w przedmiocie:

**DOSTAWA URZĄDZEŃ/SPRZĘTÓW KOMPUTEROWYCH ORAZ ICH ZAINSTALOWANIE I URUCHOMIENIE W INFRASTRUKTURZE
INFORMATYCZNEJ ZAMAWIAJĄCEGO**

1. Oferując należyte wykonanie zamówienia określonego w pkt 1 i 3.1 SWZ oraz w PROJEKTOWANYCH POSTANOWIENIACH UMOWY (PPU – załącznik nr 5 do SWZ) **zobowiązujemy się dostarczyć, zainstalować, uruchomić w infrastrukturze zamawiającego i wydać zamawiającemu:**

- a) **ZADANIE NR 1 – przełączniki sieciowe szkieletowe w liczbie 2 szt. i przełączniki sieciowe dostępne w liczbie 30 szt.** (nazwa, model/typ, producent) , **które wraz z niezbędnymi akcesoriami i aplikacją/oprogramowaniem do zarządzania** (nazwa, wersja, producent) , **spełniają wszystkie wymagane parametry techniczne, funkcjonalne i gwarancyjne, określone w załączniku nr 1a do <OFERTY>, w terminie** (słownie:) **dni od dnia zawarcia umowy (nie krócej niż 20 dni i nie dłużej niż 60 dni)**

Urządzenie / element dostawy	liczba	cena jednostkowa netto (bez VAT)	wartość brutto (z VAT)
1	2	3	4 = 2 x 3 + VAT
przełącznik sieciowy szkieletowy	2 szt. identyczne	PLN	PLN
przełącznik sieciowy dostępowy	30 szt. identycznych	PLN	PLN
razem całkowita cena			PLN

całość za całkowitą cenę PLN brutto (słownie złotych:),

w tym należny podatek od towarów i usług w kwocie PLN.

Oświadczam/y, że posiadamy **tytuł/status partnera producenta zaoferowanych przełączników sieciowych**, co potwierdzamy dokumentem załączonym do <OFERTY>.

- b) **ZADANIE NR 2 – 8 dysków SSD o pojemności co najmniej 3,8 TB każdy** (nazwa, model/typ, producent) **oraz konieczne kody aktywacyjne do oprogramowania OnTap 9.1 związane z rozszerzeniem pojemności macierzy dyskowej NetApp FAS 8200**, które spełniają wszystkie ww. wymagania, **w terminie** (słownie:) **dni od dnia zawarcia umowy (nie krócej niż 20 dni i nie dłużej niż 60 dni), za całkowitą cenę** PLN brutto (słownie złotych:),

w tym należny podatek od towarów i usług w kwocie PLN.

Cena jednostkowa netto za każdy ww. dysk wynosi PLN.

Zamawiający posiada klaster kontrolerów macierzy NetApp FAS 8200 o numerach seryjnych: 211723000170 i 211723000171 wraz z półkami i dyskami objęty wsparciem producenta do 24 lipca 2024 r. Wykonawcą serwisu (wsparcia technicznego) jest ADT Group sp. z o.o.

Całość ZADANIA NR 2 podlega trzyletniej gwarancji producenta, licząc od dnia ich protokolarnego odbioru przez zamawiającego. W całym okresie gwarancji zapewniamy możliwość zgłaszania awarii w trybie w trybie NBD (next business day) przez ogólnopolską linię telefoniczną producenta lub e-mail. W przypadku uszkodzenia dysków twardych, uszkodzone dyski pozostają własnością zamawiającego.

W przypadku zaoferowania rozwiązania równoważnego wykonawca zapewnia pełną kompatybilność techniczną, zarządzającą i funkcjonalną z urządzeniami (macierze dyskowe NetApp FAS 8200) i oprogramowaniem (system operacyjny macierzy - OnTap) posiadanymi przez zamawiającego, tj. wykonawca musi dokonać takiego doboru produktów, aby zagwarantować całkowitą projektową i produkcyjną funkcjonalność, niezawodność, bezpieczeństwo po jego zainstalowaniu, wdrożeniu, uruchomieniu u zamawiającego i w trakcie eksploatacji. Wykonawca zobowiązany jest do złożonej oferty dołączyć opis ww. rozwiązań równoważnych wraz z pełnym podaniem funkcjonalności proponowanego rozwiązania.

- c) ZADANIE NR 3 – napęd taśmowy LTO-8 (nazwa, model/typ, producent) **do biblioteki taśmowej IBM TS4300 (typ 3555, model L3A, s/n 7800A6Z)**, spełniający wszystkie ww. wymagane funkcje i parametry, w terminie (słownie:) dni od dnia zawarcia umowy (nie krócej niż 5 dni i nie dłużej niż 45 dni), całość za całkowitą cenę PLN brutto (słownie złotych:), w tym należny podatek od towarów i usług w kwocie PLN. Cena jednostkowa netto za ww. napęd LTO-8 wynosi PLN.

	Wymagane funkcje i parametry
Typ	Napęd LTO-8 wewnętrzny
Wysokość	1U (Half-height)
Interfejs	Fibre Channel (FC)
Transfer danych	300 MB/s
Standard zapisu	Ultrium 7, Ultrium 8
Obsługiwane kasety	Ultrium 7, Ultrium 8
Inne wymagania	Napęd jest fabrycznie nowy, nieużywany

Zamawiający posiada aktywne wsparcie producenta urządzenia, trwające do 20 grudnia 2025 r. Przedmiot dostawy, po odbiorze przez zamawiającego podlega co najmniej rocznej gwarancji producenta; możliwość zgłaszania usterek przez 11 godzin na dobę, 5 dni roboczych w każdym tygodniu poprzez ogólnopolską linię telefoniczną producenta lub e-mail.

- Oświadczamy**, że przełączniki sieciowe określone w pkt 1.a*/ dyski do rozbudowy przestrzeni dyskowej macierzy NetApp8200, określone w pkt 1.b*/ napęd LTO-8 do wirtualnej biblioteki taśmowej określony w pkt 1.c*/ pochodzą z autoryzowanego kanału sprzedaży na terytorium Unii Europejskiej oraz są wolne od wad technicznych i prawnych, a także reprezentują modele bieżącej linii produkcyjnej oraz nie były odnawiane, ani demonstrowane lub wystawiane do sprzedaży (*proszę zastosować odpowiednio do przedmiotu oferty/niewłaściwe usunąć)
- Zaoferowane dostawy wykonamy samodzielnie** przez cały okres obowiązywania umowy, w terminach w niej ustalonych, z wyjątkiem następujących czynności, które powierzamy naszemu podwykonawcy (naszym podwykonawcom) - *proszę wskazać części zamówienia, których wykonanie zostanie powierzone podwykonawcy/-om, oraz podać nazwy podwykonawców, zgodnie z pkt 0.5 w związku z pkt 3.7 SWZ*
- Uważamy się** za związanych daną ofertą częściową w okresie upływającym w dniu 12 października 2024 r. co potwierdzamy wniesieniem wadium o równowartości:
 - 10 000 PLN (w przypadku zaoferowania ZADANIA NR 1) w formie (proszę podać)
 - 3 000 PLN (w przypadku zaoferowania ZADANIA NR 2) w formie (proszę podać)
- Wraz z ofertą składamy opisy** zawierające informacje techniczne dotyczące zaoferowanych elementów dostawy (np. oficjalna karta danego urządzenia lub wydruk ze strony internetowej producenta z podaniem adresu tej strony), **oświadczenie w postaci JEDZ (ESPD)** oraz inne dokumenty, wymagane na zasadach określonych w SWZ:

6. **Przyjęliśmy do wiadomości informacje** zamieszczone w pkt 0.9 SWZ, w zakresie wynikającym z przepisów Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (RODO).
7. **Oświadczamy, że wypełniliśmy obowiązki informacyjne** przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio zostały przez nas pozyskane w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w tym postępowaniu.
8. **Stanowimy wykonawcę, który jest przedsiębiorcą** w rozumieniu ustawy z dnia 6 marca 2018 r. Prawo przedsiębiorców **jako mały* / średni* / inny niż mały, średni /*** (*niewłaściwe usunąć) przedsiębiorca (przedsiębiorstwo) w rozumieniu przepisów ww. ustawy.
9. **Niniejsza oferta oraz wszelkie załączniki do niej są jawne** i nie zawierają informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, **z wyjątkiem** informacji i dokumentów zawartych w plikach pn. (proszę podać)

miejsowość, data

kwalifikowany podpis elektroniczny wykonawcy*
umożliwiający identyfikację uprawnionej osoby

UWAGA: Ofertę oraz inne wymagane dokumenty należy złożyć w formie elektronicznej za pośrednictwem platformy dostępnej pod adresem <https://urpl.ezamawiajacy.pl> – w terminie upływającym w dniu 15 lipca 2024 r. o godz. 10:00

* Dokument należy sporządzić w formie elektronicznej, tj. zapisać w formacie pdf (funkcja „zapisz jako” lub „drukuj”) i podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym w formacie PAdES (ew. XAdES), dodatkowo umieszczając infografikę podpisu w wyznaczonym do tego miejscu.

Przedmiot ZADANIA NR 1 stanowi dostawa 2 szt. przełączników sieciowych szkieletowych wraz z elementami wymaganymi do wdrożenia, 30 szt. przełączników sieciowych dostępowych wraz z elementami wymaganymi do wdrożenia oraz aplikacji/oprogramowania do zarządzania ww. przełącznikami. Wykonawca w terminie określonym ofertą nie krótszym niż 20 dni i nie dłuższym niż 60 dni od dnia zawarcia umowy dostarczy, zainstaluje oraz skonfiguruje wszystkie elementy dostawy zgodnie z zaleceniami zamawiającego w miejscu wskazanym w jego siedzibie.

Przełączniki sieciowe są objęte gwarancją wykonawcy przez minimum 36 miesięcy, polegającą na naprawie lub wymianie urządzenia w przypadku jego wadliwości, na warunkach określonych w umowie. W ramach serwisu gwarancyjnego producent zapewnia również dostęp do aktualizacji oprogramowania, bazy wiedzy, dokumentacji technicznej oraz wsparcie techniczne.

Dodatkowo, przełączniki są objęte serwisem gwarancyjnym producenta w trybie NBD przez 12 miesięcy, polegającym na naprawie lub wymianie urządzenia w przypadku jego wadliwości w NBD od momentu potwierdzenia zasadności zgłoszenia. Zamawiający wymaga, aby wykonawca świadczył pierwszą linię wsparcia w okresie ww. gwarancji na przełączniki oraz 12-miesięcznej licencji na oprogramowanie do zarządzania dostarczonymi przełącznikami sieciowymi. **Zamawiający nie wymaga świadczenia przez producenta lub wykonawcę wsparcia technicznego dla przełączników po wygaśnięciu rocznego serwisu NBD, jednak przez pozostały dwuletni okres gwarancji wymagane jest, aby wykonawca nadal pośredniczył w realizacji awarii sprzętowych wymaganych w ramach gwarancji.**

Jeżeli producent zaoferowanego sprzętu posiada certyfikację serwisową dla realizacji takiego wymogu to wykonawca musi w pełni dysponować ww. certyfikacją.

Wykonawca zapewnia pierwszą linię wsparcia w języku polskim w godzinach pracy zamawiającego. W tym celu wykonawca dysponuje co najmniej dwoma osobami z aktualnym certyfikatem technicznym oferowanego rozwiązania, które skieruje do realizacji usług. Wykonawca posiada certyfikat ISO 9001 w zakresie świadczenia usług serwisowych. Najpóźniej przed zawarciem umowy wykonawca przekaże zamawiającemu dokumenty potwierdzające zgodność dostarczonych przełączników sieciowych z opisem przedmiotu zamówienia, certyfikat ISO 9001 dot. świadczenia usług serwisowych, dokumenty licencyjne, a także instrukcje instalacji urządzeń i oprogramowania lub wskaże portal producenta, na którym można pobrać/zweryfikować te informacje.

Przełącznik sieciowy szkieletowy – 2 szt. identyczne

poz.	wymagane funkcje i parametry
1.	Minimum 48 portów SFP28 umożliwiających obsługę prędkości 1/10/25Gb/s
2.	Minimum 8 portów QSFP28 40/100Gb/s
3.	Wysokość urządzenia 1RU
4.	Dedykowany port do zarządzania przełącznikiem „poza pasmem”
5.	Dedykowany port konsoli szeregowej RJ45
6.	Nieblokująca architektura wyposażona w chipset o przepustowości min. 4 Tb/s
7.	Prędkość przełączania pakietów min. 1000 Mpp/s
8.	Przełącznik w chwili dostawy jest wyposażony w dwa zasilacze AC, które umożliwiają realizację redundancji zasilania z możliwością ich wymiany w czasie pracy przełącznika, który również umożliwia ich bezproblemową wymianę na zasilane prądem stałym DC. Urządzenie ma możliwość zastosowania jednocześnie jednego zasilacza AC i jednego DC
9.	Przełącznik jest wyposażony w redundantny system wentylacji z chłodzeniem przód-tył z możliwością adopcji do systemu chłodzenia tył-przód w zależności od potrzeb
10.	Przełącznik ma możliwość pracy w trybie tradycyjnym, czyli przełączanym/routowanym, ale również z wykorzystaniem technologii Fabric (wirtualizacja usług warstwy drugiej i trzeciej wraz z obsługą multicast)
11.	Tablica MAC adresów min. 160 tys. wpisów
12.	Pamięć operacyjna: min. 16 GB pamięci DRAM
13.	Pamięć: min. 128 GB pamięci SSD
14.	Bufor pakietów: minimum 32MB
15.	Obsługa IEEE 802.1Q oraz min. 4 tys. aktywnych sieci VLAN
16.	Wsparcie dla ramek Jumbo Frame 9600 bajtów
17.	Wsparcie protokołów STP, RSTP oraz MSTP
18.	Wsparcie dla min. 12 instancji MSTP – IEEE 802.1s
19.	Wsparcie dla obsługi MLAG (Multi Chassis Link Aggregation) – możliwość dołączenia innych przełączników lub urządzeń z wykorzystaniem standardowego połączenia Link Aggregation IEEE 802.3ad do dwóch różnych przełączników obsługujących MLAG
20.	Możliwość „wirtualizacji” połączenia kontrolnego dla MLAG w ramach rozwiązania Fabric
21.	Obsługa min. 125 grup łączy typu Link Aggregation.
22.	Obsługa Link Aggregation umożliwiająca zgrupowanie min. 8 portów w jednym łączy
23.	Obsługa Link Aggregation wraz z obsługą LACP zgodna z IEEE 802.1AX
24.	Obsługa min. 60 tys. wpisów w tablicy ARP

25.	Możliwość konfiguracji statycznych wpisów ARP
26.	Obsługa protokołów routingu
27.	RIPv2 oraz RIPv3
28.	OSPFv2 oraz OSPFv3
29.	Obsługa min. 1000 interfejsów IP dla IPv4 oraz IPv6
30.	Sprzętowa tablica routingu o pojemności min. 24 tys. wpisów dla IPv4 oraz 12 tys. wpisów dla IPv6
31.	Obsługa balansowania ruchu ECMP
32.	Obsługa redundancji routingu VRRPv3 dla IPv4 oraz IPv6 – min. 500 instancji
33.	Obsługa UDP Forwarding / Obsługa DHCP Relay dla IPv4 oraz IPv6
34.	Obsługa IGMPv1, IGMPv2 oraz IGMPv3
35.	Obsługa IGMP Snooping
36.	Obsługa min. 4000 interfejsów IGMP
37.	Wsparcie multicast w rozwiązaniu Fabric
38.	Obsługa DHCP snooping
39.	Obsługa Dynamic ARP Inspection
40.	Obsługa MAC Security
41.	Obsługa uwierzytelniania IEEE 802.1x
42.	Obsługa uwierzytelniania MAC
43.	Wsparcie dla standardu IEEE 802.1aq / RFC 6329 Shortest Path Bridging
44.	Wsparcie dla standardu IEEE 802.1ah Provider Backbone Bridging
45.	Wsparcie dla standardu IEEE 802.1ag Connectivity Fault Management
46.	Obsługa wielu IS-IS Area dla zwiększenia skalowalności
47.	Wsparcie mechanizmu kontroli usług pomiędzy różnymi IS-IS Area – przepuszczania lub blokowanie wskazanych serwisów L2 i L3 pomiędzy różnymi obszarami sieci
48.	Wbudowane mechanizmy automatycznej konfiguracji Fabric – tworzenie nowej konfiguracji jak i dodawanie kolejnych urządzeń do Fabric
49.	Obsługa min. 80 tys. MAC w ramach szkieletu Fabric
50.	Obsługa min. 500 urządzeń w ramach Fabric
51.	Obsługa min. 4000 serwisów L2 w ramach Fabric
52.	Obsługa min. 2000 serwisów L2 z aktywną obsługą multicast
53.	Obsługa min. 256 serwisów L3 z aktywną obsługą multicast
54.	Obsługa 802.1Qcj – Automatic Attachment to Provider Backbone Bridging
55.	Wsparcie Remote Mirroring w ramach Fabric
56.	Wsparcie mechanizmów rozszerzenia sieci Fabric na inne lokalizacje poprzez dostępną sieć IP
57.	Obsługa technologii anycast routing w trybie Fabric
58.	Sprzętowo wspomaganą obsługą IPFIX w z prędkością łącza (ang. line-rate)
59.	Obsługa wykrywania aplikacji działających w sieci na warstwie 7 modelu OSI wraz z systemem analizy ruchu
60.	Obsługa sFlow
61.	Wsparcie zarządzania poprzez protokół SNMPv3
62.	Obsługa SSHv2
63.	Obsługa NTPv4
64.	Zarządzanie poprzez przeglądarkę www i protokół HTTPS
65.	Obsługa LLDP oraz LLDP-MED – IEEE 802.1AB
66.	Obsługa RADIUS
67.	Obsługa TACACS+
68.	Obsługa SYSLOG
69.	Możliwość uruchomienia na przełączniku dodatkowych maszyn wirtualnych - jeżeli funkcjonalność ta wymaga dodatkowych modułów lub licencji zamawiający nie wymaga ich dostarczenia w ramach tego zamówienia

Przełącznik sieciowy dostępowy – 30 szt. identycznych

poz.	wymagane funkcje i parametry
1.	Przełącznik do sieci LAN w metalowej obudowie
2.	Wysokość urządzenia 1U - montaż w standardowej szafie 19"
3.	Przełącznik posiada dwa zasilacze AC 230V
4.	Minimum 48 portów PoE+ 10/100/1000BASE-T
5.	Minimum 4 porty SFP+ 1/10G
6.	Porty 10/100/1000BASE-T pracują w trybie Full/Half Duplex
7.	Przełącznik wspiera IEEE 802.3az Energy Efficient Ethernet
8.	Przełącznik wspiera obsługę diagnostyki wkładek SFP/SFP+
9.	Wszystkie porty są aktywne i zgodne z wymaganiami co do prędkości i liczby portów
10.	PoE+ zgodne ze standardem IEEE 802.3at

11.	Budżet mocy dla zasilania PoE: przy jednym zasilaczu nie mniejszy niż 740 W przy dwóch zasilaczach nie mniejszy niż 1480 W
12.	Możliwość ustawiania priorytetów wyłączenia PoE na portach w przypadku braku mocy
13.	Możliwość ustawienia włączania/wyłączenia czasowego PoE
14.	Wsparcie Fast PoE - uruchomienie zasilania PoE bez oczekiwania na pełne uruchomienie oprogramowania przełącznika
15.	Wsparcie Perpetual PoE - brak zaniku PoE podczas restartu przełącznika
16.	Przełącznik posiada możliwość łączenia do 8 przełączników w stos
17.	Przepustowość stosu min. 80 Gb/s
18.	Możliwość budowy stosu za pomocą portów 10G SFP+
19.	Dedykowane 2 porty do budowy stosu przełączników
20.	Stos zachowuje się jak jedno urządzenie logiczne, a w szczególności ma możliwość bezpośredniej konfiguracji wszystkich fizycznych portów dostępnych na przełącznikach połączonych w stos, oraz posiada jeden adres IP w celu zarządzania stosem
21.	Nieblokująca architektura o wydajności przełączania min. 256 Gb/s
22.	Szybkość przełączania: 190.5 Mp/s
23.	Zakres temperatury pracy przełącznika: 0 - 50 stopni C
24.	Pamięć operacyjna: min. 1 GB pamięci DRAM
25.	Pamięć flash: min. 1 GB pamięci Flash
26.	Dedykowany port konsoli szeregowej RS-232 (RJ45)
27.	Przełącznik jest wyposażony w modułarny system operacyjny z ochroną pamięci, procesów oraz zasobów procesora
28.	Możliwość instalacji min. dwóch wersji oprogramowania - firmware
29.	Możliwość przechowywania min. 10 wersji konfiguracji w plikach tekstowych w pamięci Flash
30.	Możliwość monitorowania zajętości CPU
31.	Możliwość monitorowania zajętości pamięci
32.	Wsparcie mirroringu ruchu: <ul style="list-style-type: none"> • Lokalny mirroring na przełączniku • Zdalny mirroring • Zdalny mirroring do wskazanego adresu IP poprzez tunel - np. GRE • Możliwość mirroringu ruchu wybranego za pomocą listy kontroli dostępu ACL
33.	Wsparcie diagnostyki okablowania - wykrywanie przerwy, zwarcia oraz odległości do awarii
34.	Tablica MAC adresów min. 32 tys.
35.	Obsługa sieci wirtualnych IEEE 802.1Q - min. 4 tys.
36.	Obsługa funkcjonalności Private VLAN - blokowanie ruchu pomiędzy klientami z umożliwieniem łączności do wspólnych zasobów sieciowych
37.	Wsparcie dla ramek Jumbo Frames (min. 9216 bajtów)
38.	Obsługa min. 64 instancji MSTP
39.	Obsługa Link Aggregation IEEE 802.3ad wraz z LACP obsługa min. 128 grup łączy typu Link Aggregation obsługa umożliwiająca zgrupowanie min. 8 portów
40.	Obsługa MLAG (Multi Chassis Link Aggregation)
41.	Obsługa protokołu EAPS - RFC 3619
42.	Obsługa protokołu ERPS / G.8032
43.	Obsługa Quality of Service: <ul style="list-style-type: none"> • Rozpoznawanie i realizacja priorytetów ustawionych w ramach IEEE 802.1p • Rozpoznawanie i realizacja priorytetów ustawionych w ramach DiffServ • 8 kolejek priorytetów na każdym porcie wyjściowym • Obsługa kolejek Strict Priority • Obsługa kolejek Weighted Round Robin • Obsługa WRED (Weighted Random Early Detection)
44.	Obsługa Link Aggregation Discovery Protocol LLDP IEEE 802.1AB
45.	Obsługa LLDP Media Endpoint Discovery (LLDP-MED)
46.	Obsługa CDPv1 oraz CDPv2
47.	Przełącznik posiada obsługę AVB (Audio Video Bridging)
48.	Kontrola sztormów: <ul style="list-style-type: none"> • Możliwość ograniczenia liczby pakietów Multicast na porcie • Możliwość ograniczenia liczby pakietów Broadcast na porcie • Możliwość ograniczenia liczby pakietów Unknown Unicast na porcie

49.	Przełącznik wspiera mechanizm zabezpieczenia przed pętlami inny niż STP
50.	Wsparcie DCB (Data Center Bridging): <ul style="list-style-type: none"> • DCBX - Data Center Bridging eXchange • PFC - Priority-based Flow Control • ETS - Enhanced Transmission Selection
51.	Obsługa min. 1500 interfejsów IP
52.	Wsparcie dla IP multinetting - wiele adresów przypisanych do jednej sieci VLAN
53.	Sprzętowa obsługa routingu IPv4
54.	Pojemność sprzętowej tabeli routingu min. 12 tys. wpisów
55.	Obsługa routingu statycznego IPv4
56.	Obsługa routingu dynamicznego IPv4 <ul style="list-style-type: none"> • RIP v1/v2 • OSPFv2 min. 4 aktywne interfejsy IP - możliwość rozszerzenia do pełnej funkcjonalności przez licencję • BGPv4 min. 2 sąsiadów - możliwość rozszerzenia do pełnej funkcjonalności przez licencję • ISIS - możliwość rozszerzenia przez licencję
57.	Obsługa redundancji routingu VRRP dla IPv4
58.	Policy Based Routing dla IPv4
59.	Obsługa DHCP Relay
60.	Obsługa DHCP Relay z możliwością wysłania zapytań jednocześnie do min. 4 serwerów
61.	Obsługa Opcji 82 dla DHCP
62.	Sprzętowa obsługa routingu IPv6
63.	Pojemność tabeli routingu min. 6 tys. wpisów
64.	Obsługa routingu statycznego IPv6
65.	Obsługa routingu dynamicznego IPv6: <ul style="list-style-type: none"> • RIPng • OSPFv3 min. 4 aktywne interfejsy IP - możliwość rozszerzenia do pełnej funkcjonalności przez licencję • BGPv4 min. 2 sąsiadów - możliwość rozszerzenia do pełnej funkcjonalności przez licencję • ISIS - możliwość rozszerzenia przez licencję
66.	Obsługa redundancji routingu VRRP dla IPv6
67.	Policy Based Routing dla IPv6
68.	Obsługa 6to4 (RFC 3056)
69.	Opcja IPv6 Router Advertisement dla DNS - RFC 6106
70.	Statyczne przyłączania portu do grupy multicast
71.	Filtrowanie IGMP
72.	Obsługa IGMP v1 - RFC 1112
73.	Obsługa IGMP v2 - RFC 2236
74.	Obsługa IGMP v3 - RFC 3376
75.	Obsługa IGMP v1/v2/v3 snooping
76.	Obsługa PIM-SM
77.	Obsługa PIM-DM - możliwość rozszerzenia przez licencję
78.	Obsługa PIM-SSM - możliwość rozszerzenia przez licencję
79.	Obsługa MLDv1 snooping
80.	Obsługa MLDv2 snooping
81.	Obsługa MVR (Multicast VLAN Registration)
82.	Obsługa logowania do sieci Network Login <ul style="list-style-type: none"> • IEEE 802.1x based Network Login • MAC address based Network Login • Web based Network Login
83.	Obsługa wielu klientów Network Login na jednym porcie (Multiple supplicants)
84.	Obsługa logowania do sieci z wykorzystaniem IEEE 802.1x oraz MAC authentication na portach pracujących w trybie Link Aggregation
85.	Przydział sieci VLAN, ACL/QoS, dla uwierzytelnionego użytkownika lub urządzenia, podczas logowania do sieci IEEE 802.1x
86.	Przydział sieci VLAN, ACL/QoS, dla uwierzytelnionego użytkownika lub urządzenia, podczas logowania do sieci MAC authentication
87.	Automatyczne wytworzenie sieci VLAN przesłanej podczas logowania IEEE 802.1x lub MAC authentication w ramach RFC 3580 wraz z automatycznym dodaniem tej sieci VLAN na wskazanych portach uplink
88.	Automatyczne wytworzenie sieci VLAN przesłanej podczas logowania IEEE 802.1x lub MAC authentication w ramach RFC 3580 wraz z automatycznym dodaniem tej sieci VLAN na portach dołączonych do przełączników obsługujących IEEE 802.1Qcj - Automatic Attachment to Provider Backbone Bridging

89.	Automatyczne włączenie DHCP snooping dla klienta logującego się z wykorzystaniem IEEE 802.1x lub MAC authentication - poprzez RADIUS VSA
90.	Automatyczne włączenie ARP Inspection dla klienta logującego się z wykorzystaniem IEEE 802.1x lub MAC authentication - poprzez RADIUS VSA
91.	Przełącznik posiada mechanizm pozwalający na wyłączenie uwierzytelniania na porcie, za pomocą RADIUS VSA np. w przypadku wykrycia bezprzewodowego punktu dostępowego, który „przejmie” rolę uwierzytelniania klientów
92.	Obsługa Guest VLAN dla IEEE 802.1x
93.	Możliwość przekierowania klienta na Captive Portal podczas logowania do sieci
94.	Obsługa wymuszenia ponownej autoryzacji w celu zmiany autoryzacji klienta (zmiana VLAN, ACL, QoS) bez konieczności wyłączenia i włączenia portu - CoA RFC 5176
95.	Obsługa wymuszania ponownego periodycznego uwierzytelnienie (Reauthentication)
96.	Obsługa RADIUS Authentication (RFC 2865)
97.	Obsługa RADIUS Accounting (RFC 2866)
98.	Obsługa RADIUS Per-Command Authentication - uwierzytelnianie każdej komendy wydawanej przez administratora w serwerze RADIUS
99.	Obsługa RADIUS Authentication over TLS (RadSec)
100.	Obsługa RADIUS Accounting over TLS (RadSec)
101.	Obsługa TACACS+ (RFC 1492)
102.	Bezpieczeństwo MAC adresów: <ul style="list-style-type: none"> • ograniczenie liczby MAC adresów na porcie • zatrzaśnięcie MAC adresów na porcie • możliwość wpisania statycznych MAC adresów na port/vlan
103.	Możliwość wyłączenia nauki MAC adresów na switchu (disable MAC learning)
104.	Dwukierunkowe (ingress oraz egress) listy kontroli dostępu ACL na warstwie 2, 3 i 4: <ul style="list-style-type: none"> • Adres MAC źródłowy i docelowy plus maska • Adres IP źródłowy i docelowy plus maska dla IPv4 • Adres IP źródłowy i docelowy plus maska dla IPv6 • Protokół - np.. UDP, TCP, ICMP, IGMP, OSPF, PIM, IPv6 itd.. • Numery portów źródłowych i docelowych TCP, UDP • Zakresy portów źródłowych i docelowych TCP, UDP • Identyfikator sieci VLAN - VLAN ID • Quality of Service IEEE 802.1p • Quality of Service DiffServ/DSCP • Flagi TCP • Obsługa fragmentów
105.	Listy kontroli dostępu ACL realizowane w sprzęcie bez zmniejszania wydajności przełącznika
106.	Możliwość zliczania pakietów lub bajtów trafiających do konkretnej ACL i w przypadku przekroczenia skonfigurowanych wartości podejmowania akcji np. blokowanie ruchu, przekierowanie do kolejki o niższym priorytecie, wysłanie trapu SNMP, wysłanie informacji do serwera Syslog lub wykonanie komendy CLI
107.	Wsparcie 16 tys. wpisów ACL na wejściu (Ingress)
108.	Wsparcie 1 tys. wpisów ACL na wyjściu (Egress)
109.	Obsługa IP Security <ul style="list-style-type: none"> • Trusted DHCP Server • DHCP Snooping and Guard • Gratuitous ARP Protection • DHCP Secured ARP/ARP Validation • IP Source Guard
110.	Ograniczenie przepustowości (rate limiting) na portach wyjściowych
111.	Ograniczenie przepustowości (rate limiting) ruchu wybranego przez ACL
112.	Obsługa wykrywania periodycznego zaniku linku (Port-Flap): <ul style="list-style-type: none"> • możliwość zdefiniowania liczby zaniku linku w czasie określonego czasu • możliwość automatycznej reakcji polegającej na wyłączeniu portu • możliwość automatycznej reakcji polegającej na wyłączeniu portu na wskazany czas • możliwość raportowania zdarzenia poprzez Syslog • możliwość raportowania zdarzenia poprzez Trap SNMP
113.	Wydajność MACSec po rozbudowie przełącznika nie mniejsza niż 50 Gb/s
114.	Zarządzenia przez SNMP v1/v2/v3
115.	Obsługa SNMP Traps
116.	Obsługa synchronizacji czasu SNTP lub NTP

117.	Obsługa DNS klienta
118.	Zarządzanie przez przeglądarkę www - protokół http i https
119.	Możliwość zarządzania przez protokół XML
120.	Obsługa serwera SSH dla IPv4
121.	Obsługa serwera SSH dla IPv6
122.	Obsługa klienta SSH dla IPv4
123.	Obsługa klienta SSH dla IPv6
124.	Obsługa serwera Telnet dla IPv4
125.	Obsługa serwera Telnet dla IPv6
126.	Obsługa klienta Telnet dla IPv4
127.	Obsługa klienta Telnet dla IPv6
128.	Obsługa transferu plików: <ul style="list-style-type: none"> • TFTP • SFTP • SCP
129.	Obsługa SYSLOG
130.	Obsługa Secure SYSLOG (TLS)
131.	Obsługa SYSLOG - konfiguracja wielu serwerów SYSLOG z możliwością definicji wysyłanych zdarzeń
132.	Obsługa logowania komend CLI do logu systemowego
133.	Obsługa logowania komend do serwera SYSLOG
134.	Obsługa ping dla IPv4 i IPv6
135.	Obsługa traceroute dla IPv4 i IPv6
136.	Obsługa RMON min. 4 grupy: Status, History, Alarms, Events
137.	Obsługa RMON2
138.	Współpraca z systemem kontroli dostępu oferowanym w postępowaniu
139.	Wbudowany DHCP Server
140.	DHCP Server z możliwością definicji opcji (np. opcje 43, 60, 78 itp.)
141.	Wbudowany DHCP Client
142.	Obsługa skryptów CLI
143.	Obsługa funkcji TCL/Tk w skryptach CLI
144.	Obsługa skryptów Python 3.x
145.	Możliwość uruchamiania skryptów: <ul style="list-style-type: none"> • ręcznie z CLI przez administratora • w określonym czasie lub co wskazany czas • na podstawie zdarzeń z logu systemowego
146.	Możliwość edycji skryptów bezpośrednio na urządzeniu - system operacyjny musi zawierać edytor plików tekstowych
147.	Wsparcie standardu IEEE 802.1Qcj - Automatic Attachment to Provider Backbone Bridging
148.	Zgodność z EU RoHS - 2011/65/EU Zgodność z EN/ETSI 300 019-2-1 v2.1.2 - Class 1.2 Storage Zgodność z EN/ETSI 300 019-2-2 v2.1.2 - Class 2.3 Transportation Zgodność z EN/ETSI 300 019-2-3 v2.1.2 - Class 3.1e Operational

Aplikacja/oprogramowanie do zarządzania przełącznikami sieciowymi

poz.	wymagane funkcje i parametry
1.	Oprogramowanie zarządzające działa w architekturze klient-serwer, czyli główna część oprogramowania pracuje na serwerze, a klienci mogą dołączyć się do serwera z dowolnego komputera pracującego w sieci. Serwer aplikacji zarządzającej ma możliwość pracy w środowisku Linux lub jako aplikacja dedykowana dla systemu wirtualizacyjnego VMWare; aplikacja wspiera klientów pracujących z wykorzystaniem systemu Linux, Windows oraz MAC OS
2.	Aplikacja pozwala na zarządzanie siecią przewodową i bezprzewodową z jednej konsoli
3.	Licencja na aplikację zarządzającą umożliwia zarządzanie wszystkimi oferowanymi urządzeniami
4.	Aplikacja zarządzająca ma możliwość definiowania wielopoziomowych dostępu do aplikacji zarządzającej wraz z definicją praw dla poszczególnych użytkowników
5.	Aplikacja zarządzająca ma możliwość integracji autoryzacji użytkowników za pomocą LDAP i/lub Radius
6.	Wszystkie dane aplikacji zarządzającej są przechowywane w bazie danych SQL zintegrowanej z aplikacją działającą na serwerze
7.	Aplikacja zarządzająca pozwala na zarządzanie urządzeniami w oparciu o protokół SNMPv1, SNMPv2, SNMPv3, SNMPv3 AES
8.	Aplikacja pozwala na tworzenie profili SNMP dla grup urządzeń tak, aby za każdym razem przy konfiguracji nowego urządzenia nie było konieczności konfiguracji wszystkich parametrów, a konieczny był tylko wybór profilu
9.	Aplikacja ma możliwość przyjmowania trapów SNMP i przekierowywania ich do innych systemów

10.	Aplikacja posiada możliwość kompilowania SNMP MIB innych producentów
11.	Aplikacja zapewnia możliwość zarządzania urządzeniami poprzez SNMP MIB-I oraz SNMP MIB-II
12.	Aplikacja zapewnia możliwość wskazania dowolnych SNMP MIB OID i prezentację ich w postaci tabelarycznej dla wskazanych urządzeń sieciowych
13.	Aplikacja posiada możliwość automatycznej reakcji na przychodzące trapy SNMP lub informacje z Syslog poprzez wysłanie email'a, wysłanie trapu SNMP, wpisu do Syslog'a lub uruchomienie skryptu
14.	Aplikacja posiada wbudowany Syslog serwer
15.	Aplikacja zapewnia możliwość konfiguracji oraz obsługi Alarmów generowanych na podstawie wpisów w logach systemowych lub logach uzyskiwanych z wykorzystaniem Syslog lub na podstawie SNMP Traps
16.	Alarmy zapewniają możliwość ograniczenia ich zakresu, np. z dokładnością do zawartości zdarzeń rejestrowanych w logach, urządzeń lub grup urządzeń sieciowych
17.	Alarmy mają możliwość sygnalizowania problemów z danym urządzeniem poprzez sygnalizację, np. czerwonym kolorem, wyświetlenia wszystkich alarmów jak również alarmów dla wskazanego urządzenia
18.	Alarmy mają możliwość konfiguracji automatycznej reakcji i wyzwolenia zdarzeń takich jak: <ul style="list-style-type: none"> • Wysłanie e-mail do wskazanej grupy adresowej • Wysłanie informacji SYSLOG do wskazanego serwera • Wysłanie TRAP SNMP do wskazanego adresu IP • Uruchomienie skryptu w systemie operacyjnym Linux • Uruchomienie skryptu skonfigurowanego w systemie zarządzającym
19.	Aplikacja umożliwia automatyczną realizację backupów swojej własnej konfiguracji pozwalających na szybkie odtworzenie aplikacji w przypadku awarii serwera
20.	Aplikacja zapewnia automatyczne i ręczne wykrywanie i rozpoznawanie urządzeń sieciowych, wraz z automatycznym ich grupowaniem według typu, lokalizacji i kontaktu do administratora
21.	Aplikacja pozwala na tworzenie przez administratora grup urządzeń oraz portów na urządzeniach
22.	Aplikacja zapewnia możliwość wizualizacji sieci z uwzględnieniem połączeń pomiędzy poszczególnymi urządzeniami z monitorowaniem ich stanu oraz konfiguracji sieci VLAN
23.	Aplikacja zapewnia możliwość bezpośredniego połączenia do wskazanego na mapie urządzenia za pomocą minimum telnet/ssh oraz http/https
24.	Aplikacja zapewnia możliwość inwentaryzacji urządzeń w sieci zawierającej następujące dane: <ul style="list-style-type: none"> • adres IP urządzenia • adres MAC urządzenia • nazwa urządzenia • wersja oprogramowania • wersja bootrom • lokalizacja urządzenia • dane kontaktowe administratora • numer seryjny • numer inwentaryzacyjny – własna numeracja
25.	Aplikacja zapewnia centralne zarządzanie konfiguracjami urządzeń sieciowych. Wymagane są: <ul style="list-style-type: none"> • możliwość automatycznej periodycznej realizacji backup'u konfiguracji urządzeń o wskazanym czasie; • możliwość realizacji backup'u konfiguracji z różną częstotliwością dla różnych grup urządzeń sieciowych; • możliwość odtworzenia wskazanej konfiguracji urządzenia; • możliwość porównywania różnic we wskazanych tekstowych plikach konfiguracyjnych w ramach tego samego urządzenia, ale z różnych dat lub pomiędzy różnymi urządzeniami i wskazanymi datami; • możliwość obsługi backup'u urządzeń sieciowych różnych producentów
26.	Aplikacja zapewnia możliwość aktualizacji oprogramowania na urządzeniach sieciowych. Wymagana jest możliwość zaplanowania aktualizacji oraz restartu urządzeń we wskazanym dniu i wskazanym czasie
27.	Aplikacja przechowuje historię zmian konfiguracji oraz oprogramowania na urządzeniach
28.	Aplikacja zapewnia możliwość stworzenia raportu wykorzystywanych portów urządzeń sieciowych
29.	Aplikacja zapewnia możliwość definiowania polityk dostępu dla użytkowników przewodowych i bezprzewodowych jednocześnie z uwzględnieniem biznesowego podziału użytkowników np. Administracja, Finanse, Goście, Zarząd, CCTV, Access Point itp.
30.	Aplikacja zapewnia możliwość konfiguracji skonfigurowanych polityk dostępu z uwzględnieniem: <ul style="list-style-type: none"> • przyłączenia do sieci VLAN, • przyłączenia do serwisu w ramach „Fabric” z wykorzystaniem IEEE 802.1Qcj, • konfiguracji Quality of Service, • konfiguracji filtracji ruchu z wykorzystaniem ACL – min. L3-L4, • możliwości wyłączenia uwierzytelniania wielu użytkowników na porcie – np. w przypadku polityki Access Point, gdzie uwierzytelnienie użytkowników jest przeniesione z portu przełącznika do punktu dostępowego lub kontrolera sieci bezprzewodowej

31.	<p>Aplikacja zarządzająca posiada wbudowany portal www dostępny dla administratora oraz działu wsparcia użytkowników. Portal umożliwia:</p> <ul style="list-style-type: none"> • szybką lokalizację użytkownika w sieci na podstawie adresu MAC, adresu IP, nazwy użytkownika lub komputera w sieci przewodowej i bezprzewodowej bez konieczności korzystania z różnych aplikacji zarządzających; aplikacja po zlokalizowaniu użytkownika wskazuje gdzie użytkownik jest dołączony w sieci z podaniem minimum urządzenia sieciowego (przełącznik lub bezprzewodowy punkt dostępowy); • wyświetlenie listy obsługiwanych urządzeń sieciowych zawierającej adres MAC, adres IP, nazwę urządzenia, typu urządzenia, lokalizację, kontakt administracyjny, numer seryjny, wersję firmware oraz bootrom oraz status urządzenia (dostępne/niedostępne); • wyświetlenie alarmów, trapów SNMP, wpisów syslog itp.; • generowanie raportów
32.	<p>Aplikacja zarządzająca zapewnia zarządzanie siecią bezprzewodową w następujący sposób:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Jest zapewniona podsumowująca zawierająca informacje o liczbie kontrolerów oraz punktów dostępowych i ich stanie (działa / nie działa); • Jest zapewnione podsumowanie zawierające informacje o liczbie klientów z podziałem na wykorzystywane technologie bezprzewodowe: IEEE 802.11a, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n (2.4 GHz), IEEE 802.11n (5 GHz), IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax • Jest zapewniona widzialność parametrów wszystkich kontrolerów bezprzewodowych zawierających następujące informacje: <ul style="list-style-type: none"> – adres IP kontrolera – liczba obsługiwanych klientów – szczytowe wartości zajmowanego pasma – wersja oprogramowania • Jest zapewniona widzialność parametrów wszystkich punktów dostępowych zawierających następujące informacje: <ul style="list-style-type: none"> – adres IP punktu dostępowego – MAC adres punktu dostępowego – wersja oprogramowania – typ punktu dostępowego – kanały pracy poszczególnych interfejsów radiowych – szczytowe wartości zajmowanego pasma na interfejsie Ethernet oraz interfejsach radiowych • Jest zapewniona widzialność parametrów wszystkich klientów bezprzewodowych dołączonych do sieci bezprzewodowej zawierających następujące informacje: <ul style="list-style-type: none"> – adres IP klienta – MAC adres klienta – nazwa użytkownika – nazwa punktu dostępowego, do którego dołączony jest użytkownik – BSSID, do którego dołączony jest użytkownik – SSID, do którego dołączony jest użytkownik • Jest zapewniona możliwość wczytania map budynku i umieszczenia na nich punktów dostępowych. Mapy zapewniają następujące funkcjonalności: <ul style="list-style-type: none"> – zaznaczanie obszarów pokrycia siecią bezprzewodową wraz z informacją na temat dostępnej przepustowości (Data Rate) – zaznaczenie kanałów pracy urządzeń z wizualizacją pokrycia obszaru danym kanałem – lokalizacja klienta na mapie na podstawie triangulacji siły sygnału z punktów dostępowych
33.	<p>Aplikacja zarządzająca jest zintegrowana z systemem zarządzania tożsamością (systemem kontroli dostępu) z zapewnieniem widzialności następujących informacji:</p> <ul style="list-style-type: none"> • adres MAC • adres IP • nazwa komputera • typ klienta oraz systemu operacyjnego – możliwość wykrywania urządzeń na podstawie DHCP fingerprintingu np. Windows / Windows 7, iPhone / IOS, itp. • nazwa urządzenia, do którego dołączony jest klient – to może być nazwa bezprzewodowego punktu dostępowego lub nazwa przełącznika • adres IP urządzenia, do którego dołączony jest klient • identyfikacja portu, do którego dołączony jest klient – identyfikacja portu urządzenia bezprzewodowego (np. urządzenie może mieć dwa radia: jedno na 2.4 GHz, a drugie na 5 GHz) lub portu przełącznika sieciowego • typ autentykacji użytkownika np. autentykacja MAC, autentykacja IEEE 802.1x, kerberos snooping, itp. • nazwa przydzielonej polityki bezpieczeństwa

34.	System zarządzania tożsamością zautoryzowanych klientów w sieci zapewnia przechowywanie historii zautoryzowanych klientów oraz aktualnego statusu klienta, zawierającej zmiany wspomnianych wcześniej parametrów, np. zmiana portu na przełączniku lub zmiana punktu dostępowego, zmiana adresu IP, zmiana polityki bezpieczeństwa, itp.
35.	System zarządzania tożsamością klientów zapewnia możliwość ponownej autoryzacji użytkownika na żądanie (CoA – Change of Authorization) np. w celu przeniesienia użytkownika do innej polityki bezpieczeństwa
36.	System zarządzania tożsamością zapewnia możliwość wyboru i wysłania odpowiedniej polityki bezpieczeństwa do urządzenia uwierzytelniającego (np. przełącznik, punkt dostępowy itp.) na podstawie: <ul style="list-style-type: none"> • typu uwierzytelnienia, np. IEEE 802.1x PEAP, IEEE 802.1x TLS, IEEE 802.1x TTLS, MAC Authentication, logowanie do urządzenia za pomocą Telnet lub SSH, logowanie użytkownika poprzez Captive Portal, itp. • przynależności do odpowiedniej grupy użytkowników, np. grupy użytkowników z systemu LDAP lub grupy użytkowników skonfigurowanych np. na podstawie nazwy użytkownika • realizacji przyłączenia do sieci z urządzenia o wskazanym adresie MAC lub prefix MAC • realizacji przyłączenia do sieci ze wskazanej „lokalizacji” – możliwość wyboru, czy dotyczy to sieci przewodowej, czy bezprzewodowej, adresu IP urządzenia, które zapewnia uwierzytelnianie, numeru portu lub ich zakres, SSID w przypadku sieci bezprzewodowej itp. • realizacji przyłączenia do sieci we wskazanych zakresach czasowych w poszczególnych dniach tygodnia
37.	System zarządzania tożsamością zautoryzowanych klientów zapewnia możliwość szybkiego przeniesienia klienta do grupy użytkowników. Grupa użytkowników może być powiązana z inną polityką bezpieczeństwa lub może to być np. grupa użytkowników, którzy mają zabroniony dostęp do sieci – grupa Black List, grupa drukarek itp.
38.	Przydział urządzenia do grupy urządzeń jest możliwy poprzez dodanie MAC adresu urządzenia do grupy oraz przez wskazanie uwierzytelnionego urządzenia na liście i przeniesienia go do wskazanej grupy – w celu uniknięcia konieczności przepisywania MAC adresów urządzeń
39.	System zarządzania tożsamością zautoryzowanych klientów zapewnia możliwość rejestracji urządzeń poprzez portal www; rejestracji podlegają np. urządzenia gości lub urządzenia, które nie mają możliwości przeprowadzenia autentykacji w sieci
40.	System zarządzania tożsamością zapewnia możliwość modyfikacji stron służących do rejestracji gości, możliwość zmiany kolorów, wczytania własnego logo, zmiany plików definicji strony CSS
41.	System zarządzania tożsamością w ramach rejestracji gości zapewnia możliwość gromadzenia dodatkowych informacji wymaganych do wypełnienia przez użytkownika np. adres email, numer telefonu, adres email osoby zapraszającej, itp.
42.	System zarządzania tożsamością zapewnia możliwość akceptacji dostępu do sieci przez gościa poprzez wysłanie żądania oraz akceptacji przez osobę zapraszającą gościa do firmy
43.	System portalu www służący do rejestracji gości zapewnia obsługę gości w języku min. polskim, angielskim i niemieckim z możliwością wyboru tych języków na stronie przez rejestrującego się gościa
44.	System zarządzania tożsamością zautoryzowanych klientów posiada informacje podsumowujące zawierające: <ul style="list-style-type: none"> • liczbę urządzeń z podziałem na urządzenia klientów zautoryzowanych, klientów z problemami autoryzacyjnymi, itp. • liczbę urządzeń z podziałem typu autoryzacji, np. MAC, 802.1x, itp. • liczbę urządzeń z podziałem na typy systemów operacyjnych, np. Windows, Linux, IOS, Android • liczbę urządzeń z przydziałem poszczególnych polityk bezpieczeństwa • liczbę urządzeń z podziałem na obszary np. budynek 1, budynek 2, itp.
45.	System zarządzania tożsamością jest zintegrowany z systemem zarządzającym i jego funkcjami zapewniającymi automatyzację z wykorzystaniem mechanizmów skryptów Python, np. zapewnia możliwość uruchomienia skryptu w języku Python po uwierzytelnieniu i autoryzacji systemu końcowego w ramach IEEE 802.1x i/lub MAC authentication
46.	System zarządzania tożsamością zautoryzowanych klientów, jeśli jest licencjonowany na liczbę użytkowników, zapewnia obsługę min. 1 000 urządzeń klienckich (adresów MAC) przez minimum 12 miesięcy
47.	System zarządzania przy współpracy z dostarczonymi urządzeniami pozwala na analizę ruchu w sieci do warstwy 7, co dotyczy przełączników oraz sieci bezprzewodowej
48.	Analiza ruchu w sieci do warstwy 7 zapewnia możliwość prezentacji z jakich aplikacji korzystają użytkownicy i urządzenia pracujące w sieci LAN; prezentacja zapewnia informacje ilościowe ruchu poszczególnych aplikacji
49.	Analiza ruchu zapewnia możliwość pomiarów czasów odpowiedzi sieci i czasów odpowiedzi aplikacji, z tym że czasy te pozwalają na szybką identyfikację ewentualnej przyczyny wolnej pracy klienta, wskazując, czy problem leży po stronie sieci, czy może po stronie konkretnej aplikacji
50.	System Analityki zapewnia bieżące monitorowanie krytycznych aplikacji sieciowych takich jak: DHCP, DNS, LDAP, RADIUS, Kerberos
51.	System Analityki zapewnia możliwość monitorowania własnych wybranych aplikacji
52.	Monitorowanie aplikacji zapewnia możliwość generowania alarmów w przypadku przekroczenia założonych lub automatycznie dobieranych progów czasów odpowiedzi aplikacji
53.	System Analityki ma możliwość wyszukiwania informacji za pomocą wyszukiwarki informacji zapisanych w Systemie Analityki, np. wyświetl najwolniej działające aplikacji we wskazanej lokalizacji, wyświetl aplikacje zajmujące najwięcej pasma, wyświetl powyższe aplikacje dla wskazanego użytkownika, itp.

54.	System Analityki zapewnia możliwość tworzenia raportów
55.	System Analityki zapewnia możliwość regularnego tworzenia i wysyłania raportu do wskazanego adresu e-mail
56.	System zarządzania posiada możliwość tworzenia skryptów CLI i Python, które pozwolą na uproszczenie zarządzania siecią poprzez wykonywanie tych samych operacji na wielu urządzeniach lub zapewnią automatyzację poprzez ich uruchomienie na podstawie różnorodnych zdarzeń występujących w Aplikacji Zarządzającej, Systemie Analityki, Systemie zarządzania tożsamością
57.	System zarządzania posiada możliwość uruchomienia skryptów CLI lub pojedynczych komend na wskazanej grupie urządzeń (urządzenia mogą być ręcznie wybierane przez administratora)
58.	System zarządzania posiada możliwość uruchomienia skryptu na podstawie zdefiniowanego Alarmu, który zapewnia przekazanie wszystkich parametrów z nich związanych w postaci zmiennych dostępnych w skrypcie
59.	System zarządzania posiada możliwość uruchomienia skryptu o określonym czasie lub periodycznie (np. codziennie, co tydzień, co miesiąc) w określonym przedziale czasu
60.	System zarządzania posiada możliwość uruchomienia skryptu związanego z systemem zarządzania tożsamością, np. pojawienie się nowej niezarejestrowanej w systemie drukarki
61.	System zarządzania posiada wbudowane API pozwalające na komunikację z systemami zewnętrznymi innych producentów, tzn.: <ul style="list-style-type: none"> • istnieje możliwość integracji systemu kontroli tożsamości z systemami firewall Fortinet posiadanyymi przez zamawiającego • istnieje możliwość integracji systemu kontroli tożsamości z systemami IPS/IDS i/lub SIEM Fortinet zamawiającego, które pozwolą na wykrycie zagrożenia i automatyczne przeniesienie urządzenia stanowiącego zagrożenie do wydzielonej sieci kwarantanny • istnieje możliwość integracji systemu kontroli dostępu z systemami MDM

Aplikacja/oprogramowanie do zarządzania jest objęte 12-miesięcznym serwisem (wsparciem technicznym) producenta.

Wraz z przełącznikami wykonawca dostarczy kable stack:

- 2 kable DAC 100Gb o długości 1m dla przełączników szkieletowych,
- 7 kabli stack o długości 1m zapewniających przepustowość stosu przełączników dostępowych min. 80 Gb/s,
- 23 kabli stack o długości 0,5m zapewniających przepustowość stosu przełączników dostępowych min. 80 Gb/s.

Zamawiający dopuszcza dostawę ww. kabli w postaci tzw. zamienników oryginalnych kabli producenta oferowanych przełączników sieciowych pod warunkiem, że w ramach wymaganego rocznego wsparcia dla przełączników producent lub wykonawca będzie również zapewniał wsparcie dla samego połączenia w stos/MLAG zbudowanego w oparciu o dostarczone kable.

Wraz z przełącznikami wykonawca dostarczy także 124 wkładki 10Gb SFP+ SR wielomodowe. Zamawiający dopuszcza dostawę wkładek w postaci tzw. zamienników oryginalnych producenta oferowanych przełączników sieciowych pod warunkiem, że w ramach wymaganego rocznego wsparcia dla przełączników producent lub wykonawca będzie również zapewniał wsparcie dla połączeń zbudowanych w oparciu o dostarczone wkładki. Jeżeli realizacja takiego wymogu wymusza zastosowanie wkładek tego samego producenta co zaoferowane przełączniki, to w takim przypadku wystarczy dostarczyć co najmniej cztery wkładki oryginalne, a pozostałe mogą być zamiennikami.

Realizacja zamówienia obejmuje wdrożenie zaoferowanych i dostarczonych przez wykonawcę urządzeń oraz systemu zarządzania w siedzibie zamawiającego w zakresie: montaż urządzeń, instalacja i konfiguracja systemu zarządzania, konfiguracja połączeń oraz stosów, konfiguracja polityk dostępowych, integracja z systemami bezpieczeństwa zamawiającego i innych podanych w opisie przedmiotu zamówienia.

Wszystkie czynności podlegają wykonaniu przez skierowane w tym celu przez wykonawcę osoby posiadające certyfikat techniczny wystawiony przez producenta oferowanych przełączników i aplikacji/oprogramowania do zarządzania, a w zakresie integracji z infrastrukturą FortiNet - przez inżyniera z certyfikatem FCX.

Wszystkie wymagane certyfikaty wykonawca przedstawi na wezwanie zamawiającego na dowolnym etapie oceny ofert, najpóźniej przed zawarciem umowy, a także w trakcie realizacji zamówienia.

WYKONAWCA

(nazwa, siedziba/miejscowość, adres, NIP, REGON, KRS/CEIDG w zależności od podmiotu)

reprezentowany przez

(imię i nazwisko, podstawa do reprezentacji)

O Ś W I A D C Z E N I E**o niepodleganiu wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia oraz o nieobjęciu zakazem udzielania wszelkich zamówień publicznych**

W postępowaniu o udzielenie zamówienia w trybie przetargu nieograniczonego, prowadzonym przez Urząd Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych, w przedmiocie:

DOSTAWA URZĄDZEŃ/SPRZĘTÓW KOMPUTEROWYCH ORAZ ICH ZAINSTALOWANIE I URUCHOMIENIE W INFRASTRUKTURZE INFORMATYCZNEJ ZAMAWIAJĄCEGO

I. Oświadczam/y, że reprezentuję/-emy wykonawcę, którego nie dotyczą okoliczności określone w przepisach art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz.U. poz. 835), które stanowią, że z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego wyklucza się wykonawcę:

1) wymienionego w wykazach określonych w rozporządzeniu Rady (WE) nr 765/2006 z dnia 18 maja 2006 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z sytuacją na Białorusi i udziałem Białorusi w agresji Rosji wobec Ukrainy (Dz.Urz. UE L 134 z 20.05.2006, str. 1, z późn. zm.) dalej **rozporządzenie 765/2006**, oraz rozporządzeniu Rady (UE) nr 269/2014 z dnia 17 marca 2014 r. w sprawie środków ograniczających w odniesieniu do działań podważających integralność terytorialną, suwerenność i niezależność Ukrainy lub im zagrażających (Dz.Urz. UE L 78 z 17.03.2014, str. 6, z późn. zm.) dalej **rozporządzenie 269/2014**, albo wpisanego na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia;

2) którego beneficjentem rzeczywistym w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu (Dz.U. z 2022 r. poz. 593 i 655) jest osoba wymieniona w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014, albo wpisana na listę lub będąca takim beneficjentem rzeczywistym od dnia 24 lutego 2022 r., o ile została wpisana na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia;

3) którego jednostką dominującą w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz.U. z 2021 r. poz. 217, 2105 i 2106) jest podmiot wymieniony w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014, albo wpisany na listę lub będący taką jednostką dominującą od dnia 24 lutego 2022 r., o ile został wpisany na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia.

II. Na podstawie art. 5k rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie, oświadczam/y, że reprezentuję/-emy wykonawcę, którego nie obejmuje zakaz udzielania wszelkich zamówień publicznych, na rzecz lub z udziałem:

- a) obywateli rosyjskich lub osób fizycznych lub prawnych, podmiotów lub organów z siedzibą w Rosji;
- b) osób prawnych, podmiotów lub organów, do których prawa własności bezpośrednio lub pośrednio w ponad 50% należą do podmiotu, o którym mowa w lit.a; lub osób prawnych, podmiotów lub organów, do których prawa własności bezpośrednio lub pośrednio w ponad 50% należą do podmiotu, o którym mowa w lit.a; lub
- c) osób fizycznych lub prawnych, podmiotów lub organów działających w imieniu lub pod kierunkiem podmiotu, o którym mowa w lit.a lub lit.b.

miejscowość, data

kwalifikowany podpis elektroniczny wykonawcy*
umożliwiający identyfikację uprawnionej osoby

Uwaga: Oświadczenie składa każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie (np. w grupie stanowiącej konsorcjum).

*Dokument należy sporządzić w formie elektronicznej, stosując zapis w formacie pdf (funkcja „zapisz jako” lub „drukuj”), opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym w formacie PAdES (ew. XAdES) dodatkowo umieszczając infografikę podpisu w wyznaczonym do tego miejscu.

WYKONAWCA*(nazwa, siedziba/miejscowość, adres, NIP, REGON, KRS/CEIDG w zależności od podmiotu)*

reprezentowany przez

*(imię i nazwisko, podstawa do reprezentacji)***O Ś W I A D C Z E N I E****wymagane na podstawie art. 117 ust. 4 ustawy – Prawo zamówień publicznych**

W postępowaniu o udzielenie zamówienia w trybie przetargu nieograniczonego, prowadzonym przez Urząd Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych, w przedmiocie:

**DOSTAWA URZĄDZEŃ/SPRZĘTÓW KOMPUTEROWYCH ORAZ ICH ZAINSTALOWANIE I URUCHOMIENIE W INFRASTRUKTURZE
INFORMATYCZNEJ ZAMAWIAJĄCEGO**składając ofertę/y na ZADANIE NR 1 / ZADANIE NR 2 / ZADANIE NR 3 *(niewłaściwe usunąć)*

oświadczam/y, że w ramach zamówienia/umowy wykonam/y dostawy i usługi towarzyszące tym dostawom, w następującym zakresie

Uwaga: oświadczenie dotyczy tylko wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, tj. zorganizowanych w grupie np. konsorcjum

Oświadczam/y, że wszystkie informacje podane w powyższym oświadczeniu są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

miejscowość, data

kwalifikowany podpis elektroniczny wykonawcy*
umożliwiający identyfikację uprawnionej osoby

Uwaga: W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez wykonawców, niniejsze **oświadczenie składa każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie**. Dokumenty te potwierdzają spełnianie warunków udziału w postępowaniu w zakresie, w którym każdy z wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu

*Dokument należy sporządzić w formie elektronicznej, tj. zapisać w formacie pdf (funkcja „zapisz jako” lub „drukuj”) i podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym w formacie PAdES (ew. XAdES), dodatkowo umieszczając infografikę podpisu w wyznaczonym do tego miejscu.

WYKONAWCA

(nazwa, siedziba/miejscowość, adres, NIP, REGON, KRS/CEIDG w zależności od podmiotu)

reprezentowany przez

(imię i nazwisko, podstawa do reprezentacji)

WYKAZ DOSTAW**określony w pkt 3.5 SWZ**

W postępowaniu o udzielenie zamówienia w trybie przetargu nieograniczonego, prowadzonym przez Urząd Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych, w przedmiocie: **DOSTAWA URZĄDZEŃ/SPRZĘTÓW KOMPUTEROWYCH ORAZ ICH ZAINSTALOWANIE I URUCHOMIENIE W INFRASTRUKTURZE INFORMATYCZNEJ ZAMAWIAJĄCEGO**, składając ofertę/y na ZADANIE NR 1 / ZADANIE NR 2 / ZADANIE NR 3 (usunąć niewłaściwe) oświadczam/-y, że reprezentuję/-emy podmiot, który w okresie od 14 lipca 2021 r. do 14 lipca 2024 r. a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, **wykonał** zgodnie z warunkiem określonym odpowiednio w pkt 2.a, pkt 2.b, pkt 2.c SWZ następujące dostawy sprzętu komputerowego:

- a) ZADANIE NR 1 – każda dostawa obejmująca dostarczenie (np. na podstawie umowy sprzedaży) **przełączników sieciowych, których łączna wartość wyniosła więcej niż 700 000 PLN brutto;**
- b) ZADANIE NR 2 – każda dostawa obejmująca dostarczenie (np. na podstawie umowy sprzedaży) **macierzy dyskowej lub macierzy dyskowych, których łączna wartość wyniosła więcej niż 200 000 PLN brutto;**
- c) ZADANIE NR 3 – każda dostawa obejmująca dostarczenie (np. na podstawie umowy sprzedaży) **biblioteki taśmowej lub bibliotek taśmowych, których łączna wartość wyniosła więcej niż 40 000 PLN.**

Podmiot (nazwa, siedziba), na rzecz którego dostawa/umowa wykonana	Przedmiot dostawy, miesiąc i rok rozpoczęcia oraz zakończenia dostawy/umowy, wartość brutto umowy w PLN łącznie z podatkiem od towarów i usług

Uwaga: Do wykazu należy załączyć dokumenty dowodzące, czy wykazane dostawy zostały należycie wykonane w ww. okresie. Dowodami na to, że ujęte w wykazie dostawy zostały wykonane należycie w danym okresie są referencje lub inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego dostawy/umowy były wykonywane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów - oświadczenie wykonawcy.

W zakresie dokumentowania dostaw zamieszczonych w <WYKAZIE DOSTAW> zastosowanie mają przepisy Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii z dnia 23 grudnia 2020 r. w sprawie podmiotowych środków dowodowych oraz innych dokumentów lub oświadczeń, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy (Dz. U. poz. 2415, ze zm.). **Obowiązują także postanowienia pkt 3.6, 3.7 SWZ.** Wykonawca, który polega na zdolnościach innych podmiotów, musi udowodnić zamawiającemu, że realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów, w szczególności przedstawiając zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji niniejszego zamówienia.

miejscowość, data

kwalifikowany podpis elektroniczny wykonawcy*
umożliwiający identyfikację uprawnionej osoby

*Dokument należy sporządzić w formie elektronicznej, tj. zapisać w formacie pdf (funkcja „zapisz jako” lub „drukuj”) i podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym w formacie PAdES (ew. XAdES), dodatkowo umieszczając infografikę podpisu w wyznaczonym do tego miejscu.

UMOWA Nr BFK-FKP.022. .2024/BAG-AGM

zwana dalej **Umową**, zawarta w dniu złożenia kwalifikowanego podpisu elektronicznego przez osobę reprezentującą Zamawiającego, po uprzednim złożeniu kwalifikowanego podpisu elektronicznego przez osobę/y reprezentującą/e Wykonawcę, pomiędzy:

Skarbem Państwa reprezentowanym przez Prezesa Urzędu Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych z siedzibą w Warszawie, adres: Urząd Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych, 02-222 Warszawa, Al. Jerozolimskie 181C, NIP 5213214182, REGON 015249601, w imieniu którego działa - Dyrektor Generalny, na podstawie pełnomocnictwa, którego kopia stanowi Załącznik nr 1 do Umowy, zwanym dalej **Zamawiającym** lub **Stroną**,

a

zwaną/-ym dalej **Wykonawcą** lub **Stroną**.

W wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego o wartości większej niż wyrażona w złotych równowartość kwoty 143 000 euro, przeprowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego (numer referencyjny BAG-AGZ.26.6.2024) na podstawie ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2023 r. poz. 1605, ze zm.) Zamawiający wybrał jako najkorzystniejszą ofertę Wykonawcy w zakresie **Zadania nr 1** i zawarł Umowę.

§ 1.

- Wykonawca zobowiązuje się zgodnie z ofertą, która stanowi Załącznik nr 2 do Umowy, dostarczyć, zainstalować i skonfigurować w infrastrukturze informatycznej Zamawiającego elementy dostawy określone poniżej w zestawieniu, zwane dalej pojedynczo **Urządzeniem** lub łącznie **Urządzeniami**, które pochodzą od jednego producenta i mają zainstalowane oprogramowanie układowe (firmware), a także dostarczyć, zainstalować i skonfigurować w infrastrukturze informatycznej Zamawiającego aplikację/oprogramowanie do zarządzania Urządzeniami (*nazwa, wersja, producent*) zwane dalej łącznie **Oprogramowaniem**, a następnie przenieść na Zamawiającego własność każdego Urządzenia wraz z uprawnieniami licencyjnymi na Oprogramowanie:

Urządzenie	liczba	cena jednostkowa netto (bez VAT)	wartość brutto (z VAT)
1	2	3	4 = 2 x 3 + VAT
przełącznik sieciowy szkieletowy (<i>nazwa, model/typ, producent</i>)	2 szt. identyczne	PLN	PLN
przełącznik sieciowy dostępowy (<i>nazwa, model/typ, producent</i>)	30 szt. identycznych	PLN	PLN
razem całkowita cena			PLN

- Wykonawca oświadcza, że Urządzenia:
 - stanowią jego wyłączną własność, jest wolne od obciążeń i praw osób trzecich oraz nie istnieją żadne przeszkody lub ograniczenia w prawie rozporządzania własnością Urządzenia przez Wykonawcę;
 - pochodzą z autoryzowanego kanału sprzedaży na terytorium Unii Europejskiej, są fabrycznie nowe i nie były używane, są wolne od wad technicznych i prawnych, a także spełniają wymagania techniczne oraz warunki gwarancyjne i serwisowe określone w Załączniku nr 2 do Umowy.
- Wykonawca zapewnia, że nabycie przez Zamawiającego licencji na Oprogramowanie oraz korzystanie przez Zamawiającego z danych Oprogramowań nie narusza praw osób trzecich w zakresie własności intelektualnej lub przemysłowej, określonych w szczególności w przepisach ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych.
- Wykonawca oświadcza, że w czasie Umowy, a także w okresie gwarancji na Urządzenie wraz z oprogramowaniem układowym, udzielonej przez producenta Urządzeń, Zamawiający nie będzie zobowiązany do nabywania dostaw lub usług ani uprawnień innych niż określone w Umowie. W szczególności zobowiązanie Wykonawcy oznacza, że dla sprawnego działania Urządzeń wraz z oprogramowaniem układowym zgodnie z przeznaczeniem nie jest konieczne nabycie przez Zamawiającego żadnych dodatkowych licencji ani uprawnień poza opisanymi w Umowie i objętymi wynagrodzeniem za jej wykonanie.

5. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania Umowy przy zachowaniu należytej staranności z uwzględnieniem profesjonalnego charakteru prowadzonej przez Wykonawcę działalności.

§ 2.

1. W terminie dni od dnia zawarcia Umowy, Wykonawca na własny koszt i ryzyko dostarczy i uruchomi w infrastrukturze Zamawiającego, a następnie wyda Zamawiającemu Urządzenia wraz z Oprogramowaniem, co zostanie przeprowadzone i potwierdzone w sposób określony w tym paragrafie.
2. Nie później niż na 3 dni robocze przed realizacją dostawy Urządzeń Wykonawca zgłosi swoją gotowość dostawy Zamawiającemu pocztą elektroniczną na e-mail lub telefonicznie na numer . Strony uzgodnią datę i godzinę dostarczenia Urządzeń, z zachowaniem terminu określonego w ust. 1.
3. Wykonawca zobowiązany jest w uzgodnionym terminie dostarczyć Urządzenia do siedziby Zamawiającego, w oryginalnych, nienaruszonych opakowaniach wraz z przynależnym Oprogramowaniem, osprzętem, instrukcjami, dokumentami gwarancyjnymi, licencyjnymi, oświadczeniami i certyfikatami, a także aplikację/oprogramowanie do zarządzania Urządzeniami – całość określona w Załączniku nr 2 do Umowy i sprawdzona przez Wykonawcę pod względem jakościowym i ilościowym.
4. W ramach wynagrodzenia określonego w § 8 ust. 1 Wykonawca zapewnia transport i rozładunek Urządzeń do wyznaczonego miejsca, wykonane w sposób umożliwiający bezpieczną i niezakłóconą działalność Zamawiającego, w tym także Wykonawca zobowiązany jest do wniesienia dostarczonych Urządzeń do pomieszczeń wskazanych przez Zamawiającego, zainstalowania, a następnie uruchomienia Urządzeń pod nadzorem pracownika Zamawiającego, zgodnie z wymaganiami określonymi w Załączniku nr 2 do Umowy.
5. Po uruchomieniu Urządzeń Zamawiający sprawdzi ich właściwości techniczne, z zastrzeżeniem prawa odmowy dokonania odbioru Urządzenia, które:
 - 1) pomimo próby uruchomienia nie działa lub działa nieprawidłowo;
 - 2) nie posiada parametrów lub cech określonych w Załączniku nr 2 do Umowy;
 - 3) ma ślady użytkowania, widoczne wady fizyczne lub jest niekompletne;
 - 4) aplikacja/oprogramowanie do zarządzania nie współpracuje w zgodzie z postanowieniami Umowy ze wszystkimi Urządzeniami;
 - 5) jest pozbawione przynależnego osprzętu, Oprogramowania, instrukcji lub dokumentów gwarancyjnych, ewentualnie dokumentów licencyjnych.
6. Z czynności związanych ze sprawdzeniem, a następnie wydaniem (przekazaniem i odbiorem) Urządzeń wraz z elementami określonymi w ust. 3, Strony sporządzą protokół, zwany dalej **Protokołem odbioru**, którego formularz stanowi Załącznik nr 3 do Umowy.
7. Do przekazania i odbioru Urządzeń wraz z elementami określonymi w ust. 3 oraz podpisania Protokołu odbioru upoważnieni są:
 - 1) w imieniu Zamawiającego: , e-mail: , tel.
 - 2) w imieniu Wykonawcy: , e-mail: , tel.
8. Zamawiający nie odbierze od Wykonawcy Urządzenia lub aplikacji/oprogramowania do zarządzania, w odniesieniu do którego stwierdzono wady określone w ust. 5. W przypadku zakwestionowania przez Zamawiającego jakości danego Urządzenia lub aplikacji/oprogramowania do zarządzania, Wykonawca dostarczy, zainstaluje i uruchomi w terminie 3 dni Urządzenie, które spełnia wszystkie wymagania określone w Umowie, a Zamawiający dokona sprawdzenia i odbioru ponownie dostarczonego Urządzenia.
9. Do czasu wydania Zamawiającemu Urządzenia wraz z Oprogramowaniem, wszelkie ryzyko związane z jego ewentualnym uszkodzeniem lub utratą ponosi Wykonawca.
10. Z chwilą podpisania bez zastrzeżeń Protokołu odbioru wszystkich Urządzeń wraz z oprogramowaniem układowym oraz instalacji aplikacji/oprogramowania do zarządzania Urządzeniami, własność Urządzeń oraz aplikacji/oprogramowania do zarządzania Urządzeniami przechodzi na Zamawiającego oraz rozpoczyna bieg roczna licencja na korzystanie z aplikacji/oprogramowania do zarządzania.

§ 3.

1. Urządzenia sprzedane Zamawiającemu przez Wykonawcę objęte są rękojmią za wady, na podstawie przepisów Kodeksu cywilnego. Dodatkowo Wykonawca udziela Zamawiającemu trzyletniej gwarancji co do jakości każdego Urządzenia, w szczególności jego prawidłowego działania na warunkach określonych w Umowie oraz dokumentach gwarancyjnych. Zgłoszenie wady objętej gwarancją nie pozbawia Zamawiającego dochodzenia od Wykonawcy roszczeń na podstawie przepisów dotyczących rękojmi za wady rzeczy sprzedanych oraz korzystania z gwarancji udzielonej przez producenta Urządzeń.
2. Wykonawca gwarantuje, że każde Urządzenie będzie w pełni sprawne przez trzy lata, licząc od dnia podpisania przez Strony Protokołu odbioru bez zastrzeżeń. Gwarancja obejmuje usterki, wady oprogramowania układowe, materiałowe i konstrukcyjne, a także niespełnianie przez Urządzenie funkcjonalności zapewnionych przez Wykonawcę zgodnie z Umową.
3. Dodatkowo, Urządzenia są objęte serwisem gwarancyjnym producenta w trybie NBD przez 12 miesięcy, polegającym na naprawie lub wymianie Urządzenia na nowe w przypadku jego wadliwości, w Następnym Dniu Roboczym (NBD) od momentu potwierdzenia zasadności zgłoszenia.
4. Wykonawca będzie ściśle przestrzegać zaleceń producenta Urządzenia objętego gwarancją i będzie dokonywać napraw gwarancyjnych na warunkach określonych w gwarancji udzielonej przez producenta oraz jeżeli to konieczne będzie współpracować w tym zakresie z producentem lub jego autoryzowanym przedstawicielem. Wykonawca ponosi odpowiedzialność względem Zamawiającego za utratę gwarancji udzielonej przez producenta danego Urządzenia wskutek napraw przeprowadzonych przez Wykonawcę niezgodnie z zaleceniami producenta Urządzenia. Wszelkie czynności w ramach udzielonej gwarancji i w okresie jej obowiązywania, a także przeglądy konserwacyjne Urządzenia, jeżeli producent Urządzenia wymaga dokonywania takich przeglądów w celu utrzymania gwarancji, Wykonawca lub autoryzowany serwis producenta Urządzenia dokona nieodpłatnie na rzecz Zamawiającego.
5. Naprawy będą realizowane zgodnie z wymaganiami normy ISO 9001 lub równoważnej.

§ 4.

1. W przypadku wystąpienia awarii lub usterki Urządzenia Wykonawca zobowiązuje się do działań naprawczych, rozumianych jako wszelka aktywność Wykonawcy mająca na celu diagnostykę Urządzenia i usunięcie jego awarii lub usterki, na warunkach określonych w Umowie.
2. Awaria określona w ust. 1, to wystąpienie sytuacji, w której funkcjonalność Urządzenia jest ograniczona w sposób na tyle istotny, że całkowicie uniemożliwia działanie Urządzenia.
3. Usterka określona w ust. 1, to wystąpienie sytuacji, w której funkcjonalność Urządzenia jest ograniczona w sposób na tyle nieistotny, że nie uniemożliwia działania Urządzenia.
4. Usługi gwarancyjne będą świadczone przez Wykonawcę w niżej opisany sposób,:
 - 1) naprawy i usługi serwisowe i gwarancyjne będą świadczone wyłącznie w miejscu instalacji Urządzenia w siedzibie Zamawiającego; dopuszcza się wykonanie usługi serwisowej lub naprawy w sposób zdalny Wykonawcy, ewentualnie przez przedstawicieli Zamawiającego przy asyście telefonicznej/mailowej inżyniera Wykonawcy;
 - 2) dostępność/gotowość serwisu w dni robocze w godzinach 8:00-16:00 w całym okresie Umowy;
 - 3) czas reakcji serwisu maksymalnie 1 dzień roboczy od momentu zgłoszenia przez Zamawiającego awarii, 2 dni robocze od zgłoszenia usterki;
 - 4) gwarantowana naprawa uszkodzonego Urządzenia w ciągu 14 dni roboczych od dnia, w którym awaria została zgłoszona lub w ciągu 21 dni roboczych od dnia, w którym usterka została zgłoszona;
 - 5) w przypadku niemożności dokonania naprawy lub wymiany Urządzenia na warunkach określonych w pkt 4, Strony dopuszczają na czas niezbędny do usunięcia awarii/usterki poprzez przekazanie Zamawiającemu przez Wykonawcę do bezpłatnego używania na dalszy czas naprawy urządzenia zastępczego w miejsce Urządzenia, które uległo awarii/usterce o funkcjonalności i parametrach zapewniających standard jakościowy Urządzenia uszkodzonego, dokonanego przed upływem gwarantowanego terminu naprawy określonego w pkt 4, ale na czas nie dłuży niż 35 dni roboczych licząc od dnia, w którym awaria/usterka została zgłoszona. Czynności wydania oraz

odbioru Urządzenia w związku z koniecznością dokonania naprawy wymagają pisemnego potwierdzenia w protokole, pod rygorem nieważności.

- 6) w przypadku upływu 35-dniowego terminu określonego w ust. 5 Wykonawca ma obowiązek następnego dnia roboczego dostarczyć nowe sprawne Urządzenie o parametrach identycznych jak uszkodzone.
5. Przegląd konserwacyjny, o ile jest wymagany przez producenta Urządzenia, podlega realizacji na koszt Wykonawcy w dni robocze (od poniedziałku do piątku z wyjątkiem dni ustawowo wolnych od pracy), po uprzednim uzgodnieniu terminu przeglądu z Zamawiającym. Z przeprowadzonego przeglądu Strony sporządzą protokół.
6. W przypadku gdy brak funkcjonalności spowodowana jest wadą aplikacji/oprogramowania do zarządzania Urządzeniami, w okresie obowiązywania licencji usunięcie usterki polega na aktualizacji tego oprogramowania lub właściwej jego konfiguracji oraz ewentualnie na dostarczeniu instrukcji eliminującej lub neutralizującej usterki, o ile możliwa jest aktualizacja oprogramowania lub ww. instrukcje istnieją i są w posiadaniu Wykonawcy lub producenta ww. oprogramowania. Czas na doprowadzenie do funkcjonalności wynosi 5 dni roboczych do chwili zgłoszenie braku funkcjonalności Wykonawcy, czas reakcji wynosi 1 dzień roboczy.

§ 5.

1. Wykonawca zobowiązuje się do świadczenia przez trzy lata, licząc od dnia podpisania przez Strony Protokołu odbioru bez zastrzeżeń, usług gwarancyjnych w sposób zapobiegający utracie danych Zamawiającego, w tym także tych, do których będzie miał dostęp w trakcie wykonywania ww. usług. W przypadku gdy wykonanie danej czynności przez Wykonawcę lub przez Zamawiającego w oparciu o rekomendację Wykonawcy wiąże się z ryzykiem utraty danych, Wykonawca zobowiązany jest poinformować o tym Zamawiającego przed przystąpieniem do wykonania takiej czynności lub z chwilą przekazania takiej rekomendacji Zamawiającemu.
2. Wykonawca jest zobowiązany zapewnić opiekuna technicznego na potrzeby realizacji Umowy na rzecz Zamawiającego, zdalnie koordynującego obsługę zgłoszeń i sytuacji awaryjnych.
3. Zgłoszenia o awariach, usterkach lub innych problemach dotyczących Urządzeń lub brakiem funkcjonalności aplikacji/oprogramowania do zarządzania Urządzeniami, będą dokonywane przez osoby upoważnione przez Zamawiającego, o których mowa w § 2 ust. 7 pkt 1, telefonicznie na numer Wykonawcy oraz pocztą elektroniczną na e-mail . Wykonawca zobowiązany jest potwierdzić przyjęcie zgłoszenia w czasie nie dłuższym niż czas reakcji.
4. Naprawy Urządzeń realizowane będą przy wykorzystaniu fabrycznie nowych, oryginalnych, nieregenerowanych, nieużywanych części/podzespołów.
5. Zamawiający ma prawo do samodzielnego pobierania z internetowych serwisów wsparcia technicznego producenta Urządzeń ich aktualnych wersji oprogramowania oraz dokumentacji technicznych.
6. Wykonawca usunie wszystkie zgłoszone awarie, usterki lub inne problemy związane z danym Urządzeniem, nawet pomimo zakończenia okresu gwarancyjnego, o ile zostaną zgłoszone przed zakończeniem terminu obowiązywania gwarancji.
7. Czas od zgłoszenia awarii lub usterki Urządzenia lub braku funkcjonalności aplikacji/oprogramowania do zarządzania Urządzeniami do czasu dokonania naprawy powoduje przedłużenie okresu gwarancji lub licencji.

§ 6.

1. W ramach Umowy Wykonawca zobowiązuje się w szczególności do:
 - 1) świadczenia usług gwarancyjnych i wsparcia technicznego z należytą starannością na warunkach określonych w Umowie,
 - 2) zapewnienia infrastruktury technicznej umożliwiającej skuteczne zgłoszenie awarii lub usterki przez Zamawiającego,
 - 3) zapewnienia kompetentnej kadry technicznej wykonującej Umowę,
 - 4) wykonywania prac w sposób możliwie najmniej uciążliwy dla Zamawiającego, przy czym Wykonawca dąży wszelkimi staraniami w celu skrócenia czasu zatrzymania przetwarzania danych przez systemy informatyczne użytkowane przez Zamawiającego, a jeżeli konieczne będzie zatrzymanie przetwarzania operacja ta zostanie wykonana w czasie dogodnym dla Zamawiającego,

- 5) przestrzegania standardów i instrukcji wymaganych przez Zamawiającego, o których Wykonawca został poinformowany, w szczególności dotyczących bezpieczeństwa, ochrony poufności danych oraz mienia Zamawiającego.
2. W ramach Umowy Zamawiający zobowiązuje się w szczególności do:
 - 1) zapewnienia należytej współpracy z Wykonawcą i jego przedstawicielami,
 - 2) udostępnienia Urządzenia na czas niezbędny do obsługi zgłoszenia awarii lub usterki lub przeglądu konserwacyjnego,
 - 3) udostępnienia dokumentacji technicznych i innych dokumentów niezbędnych do wykonania usług gwarancyjnych,
 - 4) nadania odpowiednich uprawnień, niezbędnych do wykonywania usług gwarancyjnych,
 - 5) udostępnienia infrastruktury teleinformatycznej niezbędnej do reakcji zdalnej na czas obsługi awarii/usterki lub innych niezbędnych do wykonania prac po wcześniejszym ustaleniu tego faktu z przedstawicielem Zamawiającego.

§ 7.

1. Wykonawca, w ramach Umowy i w ramach wynagrodzenia określonego w § 8 ust. 1, udziela Zamawiającemu z dniem podpisania Protokołu odbioru niewyłączonej rocznej licencji/sublicencji na korzystanie z aplikacji/oprogramowania do zarządzania Urządzeniami oraz dokumentacji tego oprogramowania, określonymi w Załączniku nr 2 do Umowy.
2. Roczna licencja na aplikację/oprogramowanie do zarządzania jest udzielona na następujących polach eksploatacji:
 - 1) zainstalowanie, uruchamianie, wyświetlanie i przechowywanie na komputerach i serwerach znajdujących się u Zamawiającego niezależnie od formatu, systemu lub standardu;
 - 2) korzystanie z oprogramowania na komputerach i serwerach znajdujących się u Zamawiającego w sposób opisany w umowie oraz zgodny z warunkami producenta oprogramowania (zgodnie z warunkami licencji opisanymi przez producenta);
 - 3) prawo do aktualizacji w sposób opisany przez producenta aplikacji/oprogramowania do zarządzania;
 - 4) trwałe lub czasowe utrwalanie lub zwielokrotnianie w całości lub w części, jakimikolwiek środkami i w jakiegokolwiek formie, niezależnie od formatu, systemu lub standardu, w tym wprowadzanie do pamięci komputera oraz trwałe lub czasowe utrwalanie lub zwielokrotnianie takich zapisów, włączając w to sporządzanie ich kopii oraz dowolne korzystanie i rozporządzanie tymi kopiami.
3. Wykonawca zapewnia, że aplikacja/oprogramowanie do zarządzania Urządzeniami na które udzielana jest licencja posiada numery identyfikacyjne licencjodawcy uprawnionego do udzielenia licencji.
4. Wykonawca przekazuje Zamawiającemu certyfikaty licencyjne do utworów oprogramowania lub umowę licencyjną - (o ile takie będą istniały) stanowiące przedmiot udzielenia licencji, nie później niż w dniu dostarczenia aplikacji/oprogramowania do zarządzania Urządzeniami.
5. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za roszczenia osób trzecich związane z naruszeniem autorskich praw majątkowych do aplikacji/oprogramowania do zarządzania Urządzeniami.
6. Udzielenie licencji na aplikację/oprogramowanie do zarządzania Urządzeniami Wykonawca może potwierdzić wydrukiem ze strony producenta ww. oprogramowania.

§ 8.

1. Z tytułu należytego wykonania zobowiązań wynikających z Umowy Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie stanowiące całkowitą cenę brutto PLN (słownie złotych:) zawierającą należyty podatek od towarów i usług. Ceny jednostkowe netto Urządzeń podane są w zestawieniu zamieszczonym w § 1 ust. 1. Zamawiający nie ponosi innych kosztów niż objęte ww. wynagrodzeniem.
2. Wynagrodzenie Wykonawcy obejmuje cenę z tytułu sprzedaży na rzecz Zamawiającego Urządzeń wraz z Oprogramowaniem oraz wszelkie koszty związane z wykonaniem Umowy, w tym dotyczące ubezpieczenia, transportu, załadunku, rozładunku, gwarancji udzielonej na Urządzenia wraz z Oprogramowaniem, a także wykonania usług gwarancyjnych w okresie trzech lat od dnia odbioru Urządzeń wraz z Oprogramowaniem przez Zamawiającego, nawet jeżeli koszty te nie zostały wprost wyszczególnione w treści Umowy.

3. Wynagrodzenie określone w ust. 1 płatne będzie przez Zamawiającego na podstawie prawidłowo wystawionej faktury przez Wykonawcę. Wykonawca wystawi fakturę nie wcześniej niż w dniu następnym po podpisaniu bez zastrzeżeń przez Strony Protokołu odbioru. Wykonawca oświadcza, że rachunek, który będzie wskazany na fakturze został otwarty w związku z prowadzoną przez Wykonawcę działalnością gospodarczą, zgłoszony i ujawniony w wykazie prowadzonym przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej. Zamawiający dokona zapłaty na podstawie faktury wystawionej zgodnie z mechanizmem podzielonej płatności.
4. Faktura, o której mowa w ust. 3, musi określać w szczególności numer Umowy, Urządzenia odebrane przez Zamawiającego, ich cenę jednostkową oraz cenę brutto.
5. Zamawiający zapłaci wynagrodzenie Wykonawcy na podstawie Protokołu odbioru podpisanego przez Strony bez zastrzeżeń, przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy podany w prawidłowo wystawionej fakturze, w terminie 21 dni od dnia wystawienia faktury.
6. W przypadku faktury wystawionej niezgodnie z obowiązującymi przepisami lub postanowieniami Umowy, jej zapłata zostanie wstrzymana do czasu otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury korygującej lub potwierdzenia przez Wykonawcę zmian, które Zamawiający wprowadzi notą korygującą. Termin zapłaty w takim przypadku rozpoczyna swój bieg po otrzymaniu przez Zamawiającego faktury korygującej lub po sporządzeniu przez Zamawiającego noty korygującej.
7. Za dzień zapłaty Strony uznają dzień obciążenia kwotą zapłaty rachunku bankowego Zamawiającego. Strony obowiązują 21-dniowy termin zapłaty, niezależnie od terminu płatności podanego w fakturze.

§ 9.

1. W przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy przez Wykonawcę, zobowiązany jest on zapłacić Zamawiającemu kary umowne:
 - 1) w razie odstąpienia od Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy – w wysokości 10% kwoty określonej w § 8 ust. 1;
 - 2) za zwłokę w wykonaniu obowiązków Wykonawcy określonych w § 2 ust. 1 – w wysokości 0,5% kwoty określonej w § 8 ust. 1 za każdy rozpoczęty dzień zwłoki;
 - 3) za zwłokę w wykonaniu obowiązków Wykonawcy określonych w § 4 ust. 4 pkt 4, chyba że Wykonawca spełni wymagania określone w § 4 ust. 4 pkt 4 co skutkuje zawieszeniem naliczenia kar od następnego dnia – w wysokości 0,5% ceny jednostkowej netto ustalonej w § 1 ust. 1 w odniesieniu do uszkodzonego Urządzenia za każdy rozpoczęty dzień zwłoki;
 - 4) za zwłokę w wykonaniu obowiązków Wykonawcy określonych w § 4 ust. 4 pkt 6 – w wysokości 1% ceny jednostkowej netto ustalonej w § 1 ust. 1 w odniesieniu do uszkodzonego Urządzenia za każdy rozpoczęty dzień zwłoki.
2. Zamawiający ma prawo odstąpić od Umowy w przypadku zgłoszenia przez Wykonawcę przedłużenia o pięć albo większą liczbę dni maksymalnego terminu. Jeżeli Zamawiający nie uwzględni lub nie uzna okoliczności zgłoszonych i uzasadnionych przez Wykonawcę za wystarczające do przedłużenia terminu zakończenia dostawy, stosuje się ust. 1 pkt 1.
3. Zamawiający ma prawo odstąpić od Umowy w terminie 30 dni od powzięcia informacji o przyczynie odstąpienia.
4. W przypadku zaistnienia siły wyższej uniemożliwiającej wykonanie przedmiotu Umowy w terminie określonym w § 2 ust. 1, dopuszcza się możliwość przedłużenia terminu zakończenia dostawy Urządzeń o czas odpowiadający wystąpieniu siły wyższej, w wymiarze uzgodnionym przez Strony. Przez siłę wyższą należy rozumieć, zdarzenie zewnętrzne, niemożliwe do przewidzenia, którego skutkiem nie można zapobiec, np. powódź, epidemie, strajki gospodarcze, działania zbrojne, huragany.
5. W razie naliczenia Wykonawcy kary umownej zgodnie z ust. 1, Zamawiający może ją potrącić z istniejącej między Stronami wierzytelności pieniężnej. Oświadczenie o potrąceniu składa się na piśmie.
6. Łączna maksymalna wysokość kar umownych wynosi 20% wartości Umowy, określonej w § 8 ust. 1.

7. W przypadku, gdy szkody u Zamawiającego spowodowane działaniem Wykonawcy lub zaniechaniem działania przez Wykonawcę przekroczą wartość kar umownych naliczonych na podstawie ust. 1, niezależnie od kar umownych Zamawiający może dochodzić odszkodowania na zasadach ogólnych prawa cywilnego.

§ 10.

1. Wykonawca może powierzyć wykonanie części Umowy podwykonawcy, pod warunkiem, że przed takim powierzeniem wskaże Zamawiającemu tę część Umowy, której wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcy z uwzględnieniem należytej staranności przewidzianej dla profesjonalnego wykonania Umowy.
2. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za szkody powstałe w wyniku działania lub zaniechania swoich pracowników lub osób biorących udział w realizacji Umowy jako jego podwykonawcy. W przypadku powierzenia przez Wykonawcę realizacji części Umowy podwykonawcom, Wykonawca odpowiadać będzie za ich działania i zaniechania jak za działania lub zaniechania własne.

§ 11.

1. Wykonawca zobowiązuje się traktować wszystkie informacje uzyskane w trakcie realizacji Umowy, niezależnie od formy ich pozyskania i ich źródła, w szczególności informacje techniczne, technologiczne, ekonomiczne, finansowe, prawne, organizacyjne i inne dotyczące Zamawiającego, jako informacje poufne i nie będzie ich udostępniał osobom/podmiotom trzecim przez cały czas trwania Umowy, a także po jej zakończeniu.
2. Wykonawca zobowiązuje się:
 - 1) ujawnić informacje poufne wyłącznie osobom, którymi Wykonawca posługuje się przy wykonywaniu Umowy i to tylko w zakresie niezbędnym do jej wykonania, pod warunkiem uprzedniego nawiązania z takimi osobami stosunku pracy lub zawarcia umowy cywilnoprawnej oraz przeszkoleniu tych osób z zakresu organizacji ochrony informacji poufnych lub tajemnicy przedsiębiorstwa;
 - 2) wykorzystywać informacje poufne tylko w celach niezbędnych do realizacji Umowy;
 - 3) nie kopiować ani powielać w inny sposób informacji poufnych, z wyjątkiem celów określonych w pkt 2;
 - 4) bezzwłocznie poinformować Zamawiającego o fakcie utraty, ujawnienia lub powielenia informacji poufnej, zarówno w sposób autoryzowany, jak i bez autoryzacji lub niedotrzymaniu poufności;
 - 5) bezzwłocznie poinformować Zamawiającego o zaistnieniu takich okoliczności, jak w szczególności prowadzenie postępowania sądowego lub administracyjnego, z których wynika obowiązek prawny ujawnienia informacji poufnych.
3. Obowiązek zachowania poufności nie dotyczy tych informacji, które:
 - 1) muszą być ujawnione z mocy prawa;
 - 2) są opublikowane, znane i podane do publicznej wiadomości, jednakże nie nastąpiło to wskutek zaniedbania, czy też świadomego działania Wykonawcy;
 - 3) zostały ujawnione przez osobę trzecią, bez zaniedbania w zakresie ochrony informacji poufnych przez Wykonawcę;
 - 4) zostaną ujawnione przez Wykonawcę za uprzednią pisemną zgodą Zamawiającego na ich ujawnienie.
4. Wykonawca zobowiązuje się do zapewnienia ochrony informacji w trybie i na zasadach określonych w ustawach regulujących ochronę informacji, do których będzie miał dostęp w związku z realizacją Umowy. W przypadku, gdy w trakcie realizacji Umowy przetwarzane będą dane osobowe, Wykonawca zobowiązany jest do stosowania przepisów Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady Unii Europejskiej 2016/679 w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE, przepisów ustawy o ochronie danych osobowych oraz innych przepisów prawa w tym zakresie.
5. W przypadku konieczności udostępnienia personelowi Wykonawcy zbiorów informatycznych Zamawiającego, każda osoba upoważniona na piśmie przez Wykonawcę do realizacji czynności objętych Umową, przed przystąpieniem przez tę osobę do danych czynności składa Zamawiającemu oświadczenie na formularzu stanowiącym Załącznik nr 4 do Umowy.
6. Jeżeli Wykonawca lub osoby, którymi Wykonawca posługuje się przy wykonywaniu Umowy ujawnią informację poufną lub chronioną daną osobową, Wykonawca poniesie odpowiedzialność za wszelkie szkody powstałe na

skutek nieuprawnionego udostępnienia tej informacji lub danej osobowej, jak również nieuprawnionego udostępnienia informacji poufnej lub danej osobowej przez jakąkolwiek osobę, której Wykonawca lub osoby, którymi Wykonawca posługuje się przy wykonywaniu Umowy, przekazali informację poufną lub daną osobową podlegającą ochronie.

§ 12.

1. Niedopuszczalna jest istotna zmiana Umowy w rozumieniu art. 454 ustawy - Prawo zamówień publicznych. Zamawiający może odstąpić od Umowy, jeżeli dokonano zmiany Umowy z naruszeniem art. 454 i art. 455 ww. ustawy, co sprawia, że Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego za wykonanie części 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, Zamawiający może odstąpić od Umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W takim przypadku Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego za wykonanie części Umowy.
3. Zmiana Umowy oraz odstąpienie od Umowy albo jej rozwiązanie może nastąpić w formie pisemnej lub równoważnej formie elektronicznej, pod rygorem nieważności.
4. Każda Strona może jednostronnie zmienić osoby oraz dane teleadresowe, które wskazano w Umowie, zawiadamiając uprzednio o takiej zmianie drugą Stronę na piśmie lub drogą/pocztą elektroniczną pod rygorem nieważności. Taka czynność nie stanowi podstawy do zmiany Umowy.

§ 13.

1. Prawa i obowiązki Stron określone w Umowie oraz z niej wynikające, nie mogą być przenoszone na osoby trzecie bez pisemnej zgody drugiej Strony.
2. W sprawach nieuregulowanych w Umowie mają zastosowanie w szczególności przepisy Kodeksu cywilnego oraz ustawy - Prawo zamówień publicznych.
3. Ewentualne spory wynikłe na tle realizacji Umowy, które nie zostaną rozwiązane polubownie, Strony oddadzą pod rozstrzygnięcie sądu powszechnego właściwego dla siedziby Zamawiającego.
4. Integralną część Umowy stanowią załączniki do Umowy, o numerach:
 - 1) kopia pełnomocnictwa do zawarcia Umowy w imieniu Zamawiającego;
 - 2) oferta Wykonawcy zawierająca załącznik nr 1a stanowiący opis przedmiotu zamówienia dot. **Zadania nr 1**;
 - 3) formularz Protokołu odbioru;
 - 4) formularz oświadczenia.

UMOWA Nr BFK-FKP.022. .2024/BAG-AGM

zwana dalej **Umową**, zawarta w dniu złożenia kwalifikowanego podpisu elektronicznego przez osobę reprezentującą Zamawiającego, po uprzednim złożeniu kwalifikowanego podpisu elektronicznego przez osobę/y reprezentującą/e Wykonawcę, pomiędzy:

Skarbem Państwa reprezentowanym przez Prezesa Urzędu Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych z siedzibą w Warszawie, adres: Urząd Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych, 02-222 Warszawa, Al. Jerozolimskie 181C, NIP 5213214182, REGON 015249601, w imieniu którego działa - Dyrektor Generalny, na podstawie pełnomocnictwa, którego kopia stanowi Załącznik nr 1 do Umowy, zwanym dalej **Zamawiającym** lub **Stroną**,

a

zwaną/-ym dalej **Wykonawcą** lub **Stroną**.

W wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego o wartości większej niż wyrażona w złotych równowartość kwoty 143 000 euro, przeprowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego (numer referencyjny BAG-AGZ.26.6.2024) na podstawie ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2023 r. poz. 1605, ze zm.) Zamawiający wybrał jako najkorzystniejszą ofertę Wykonawcy w zakresie **Zadania nr 2/Zadania nr 3** i zawarto Umowę.

§ 1.

- Wykonawca zobowiązuje się zgodnie ze swoją ofertą, która stanowi Załącznik nr 2 do Umowy, dostarczyć, zainstalować i uruchomić w infrastrukturze Zamawiającego elementy dostawy określone poniżej w zestawieniu, zwane dalej łącznie **Urządzeniami** a pojedynczo **Urządzeniem** (nazwa, typ/model, producent) wyposażone w zainstalowane w nim oprogramowanie układowe (firmware), zwane dalej **Oprogramowaniem**, a następnie przenieść na Zamawiającego własność Urządzenia wraz z Oprogramowaniem:

Urządzenie / element dostawy	liczba	cena jednostkowa netto (bez VAT)	wartość brutto (z VAT)
1	2	3	4 = 2 x 3 + VAT

- Wykonawca oświadcza, że Urządzenie:
 - stanowi jego wyłączną własność, jest wolne od obciążeń i praw osób trzecich oraz nie istnieją żadne przeszkody lub ograniczenia w prawie rozporządzania własnością Urządzenia przez Wykonawcę;
 - pochodzi z autoryzowanego kanału sprzedaży na terytorium Unii Europejskiej, jest fabrycznie nowe i nie było używane, jest wolne od wad technicznych i prawnych, a także spełnia wymagania techniczne oraz warunki gwarancyjne i serwisowe określone w Załączniku nr 2 do Umowy.
- Wykonawca zapewnia, że nabycie przez Zamawiającego licencji na Oprogramowanie oraz korzystanie przez Zamawiającego z danego Oprogramowania nie narusza praw osób trzecich w zakresie własności intelektualnej lub przemysłowej, określonych w szczególności w przepisach ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych.
- Wykonawca oświadcza, że w czasie Umowy, a także w okresie gwarancji na Urządzenie wraz z Oprogramowaniem, udzielonej przez producenta Urządzenia, Zamawiający nie będzie zobowiązany do nabywania dostaw lub usług ani uprawnień innych niż określone w Umowie. W szczególności zobowiązanie Wykonawcy oznacza, że dla sprawnego działania Urządzenia wraz z Oprogramowaniem zgodnie z jego przeznaczeniem nie jest konieczne nabycie przez Zamawiającego żadnych dodatkowych licencji ani uprawnień poza opisanymi w Umowie i objętymi wynagrodzeniem za jej wykonanie.
- Wykonawca zobowiązuje się do wykonania Umowy przy zachowaniu należytej staranności z uwzględnieniem profesjonalnego charakteru prowadzonej przez Wykonawcę działalności.

§ 2.

- W terminie dni od dnia zawarcia Umowy, Wykonawca na własny koszt i ryzyko dostarczy i uruchomi w infrastrukturze Zamawiającego, a następnie wyda Zamawiającemu Urządzenie wraz z Oprogramowaniem, co

zostanie przeprowadzone i potwierdzone w sposób określony w tym paragrafie.

2. Nie później niż na 3 dni robocze przed realizacją dostawy Urządzenia Wykonawca zgłosi swoją gotowość dostawy Zamawiającemu pocztą elektroniczną na e-mail @urpl.gov.pl lub telefonicznie na numer 22 49 21 . Strony uzgodnią datę i godzinę dostarczenia Urządzenia, z zachowaniem terminu określonego w ust. 1.
3. Wykonawca zobowiązany jest w uzgodnionym terminie dostarczyć Urządzenie do siedziby Zamawiającego, w oryginalnym, nienaruszonym opakowaniu wraz z przynależnym Oprogramowaniem, osprzętem, instrukcjami, dokumentami gwarancyjnymi, licencyjnymi, oświadczeniami i certyfikatami, określonymi w Załączniku nr 2 do Umowy – całość sprawdzona przez Wykonawcę pod względem jakościowym i ilościowym.
4. W ramach wynagrodzenia określonego w § 7 ust. 1 Wykonawca zapewnia transport i rozładunek Urządzenia do wyznaczonego miejsca, wykonane w sposób umożliwiający bezpieczną i niezakłóconą działalność Zamawiającego, w tym także Wykonawca zobowiązany jest do wniesienia dostarczonego Urządzenia do pomieszczeń wskazanych przez Zamawiającego, zainstalowania, a następnie uruchomienia Urządzeń pod nadzorem pracownika Zamawiającego, zgodnie z wymaganiami określonymi w Załączniku nr 2 do Umowy.
5. Po uruchomieniu Urządzenia Zamawiający sprawdzi jego właściwości techniczne, z zastrzeżeniem prawa odmowy dokonania odbioru Urządzenia, które:
 - 1) pomimo próby uruchomienia nie działa lub działa nieprawidłowo;
 - 2) nie posiada parametrów lub cech określonych w Załączniku nr 2 do Umowy;
 - 3) ma ślady użytkowania, widoczne wady fizyczne lub jest niekompletne;
 - 4) jest pozbawione przynależnego osprzętu, Oprogramowania, instrukcji lub dokumentów gwarancyjnych, ewentualnie dokumentów licencyjnych.
6. Z czynności związanych ze sprawdzeniem, a następnie wydaniem (przekazaniem i odbiorem) Urządzenia wraz z elementami określonymi w ust. 3, Strony sporządzą protokół, zwany dalej **Protokołem odbioru**, którego formularz stanowi Załącznik nr 3 do Umowy.
7. Do przekazania i odbioru Urządzenia wraz z elementami określonymi w ust. 3 oraz podpisania Protokołu odbioru upoważnieni są:
 - 1) w imieniu Zamawiającego: , e-mail: , tel.
 - 2) w imieniu Wykonawcy: , e-mail: , tel.
8. Zamawiający nie odbierze od Wykonawcy Urządzenia, w odniesieniu do którego stwierdzono wady określone w ust. 5. W przypadku zakwestionowania przez Zamawiającego jakości danego Urządzenia, Wykonawca dostarczy, zainstaluje i uruchomi w terminie 3 dni Urządzenie, które spełnia wszystkie wymagania określone w Umowie, a Zamawiający dokona sprawdzenia i odbioru ponownie dostarczonego Urządzenia.
9. Do czasu wydania Zamawiającemu Urządzenia wraz z Oprogramowaniem, wszelkie ryzyko związane z jego ewentualnym uszkodzeniem lub utratą ponosi Wykonawca.
10. Z chwilą podpisania Protokołu odbioru Urządzenia wraz z Oprogramowaniem bez zastrzeżeń, jego własność przechodzi na Zamawiającego.

§ 3.

1. Urządzenie sprzedane Zamawiającemu przez Wykonawcę jest objęte rękojmią za wady, na podstawie przepisów Kodeksu cywilnego. Dodatkowo Wykonawca udziela Zamawiającemu trzyletniej gwarancji (*Zadanie nr 2*) / rocznej gwarancji (*Zadanie nr 3*) co do jakości każdego Urządzenia, w szczególności jego prawidłowego działania na warunkach określonych w Umowie oraz dokumentach gwarancyjnych, o których mowa w § 2 ust. 3 w związku z § 1 ust. 4. Zgłoszenie wady objętej gwarancją nie pozbawia Zamawiającego dochodzenia od Wykonawcy roszczeń na podstawie przepisów dotyczących rękojmi za wady rzeczy sprzedanych.
2. Wykonawca gwarantuje, że każde Urządzenie będzie w pełni sprawne przez trzy lata (*Zadanie nr 2*) / rok (*Zadanie nr 3*), licząc od dnia podpisania przez Strony Protokołu odbioru bez zastrzeżeń. Gwarancja obejmuje usterki, wady Oprogramowania, materiałowe i konstrukcyjne, a także niespełnianie przez Urządzenie funkcjonalności zapewnionych przez Wykonawcę w jego ofercie.

3. Wykonawca będzie ściśle przestrzegać zaleceń producenta Urządzenia objętego gwarancją i będzie dokonywać napraw gwarancyjnych na warunkach określonych w gwarancji udzielonej przez producenta, lub będzie współpracować w tym zakresie z producentem lub jego autoryzowanym przedstawicielem. Wykonawca ponosi odpowiedzialność względem Zamawiającego za utratę gwarancji udzielonej przez producenta danego Urządzenia wskutek napraw przeprowadzonych przez Wykonawcę niezgodnie z zaleceniami producenta Urządzenia. Wszelkie czynności w ramach udzielonej gwarancji i w okresie jej obowiązywania, a także przeglądy konserwacyjne Urządzenia, jeżeli producent Urządzenia wymaga dokonywania takich przeglądów w celu utrzymania gwarancji, Wykonawca lub autoryzowany serwis producenta Urządzenia dokona nieodpłatnie na rzecz Zamawiającego.

§ 4.

1. W przypadku wystąpienia awarii lub usterki Urządzenia Wykonawca zobowiązuje się do działań naprawczych, rozumianych jako wszelka aktywność Wykonawcy mająca na celu diagnostykę Urządzenia i usunięcie jego awarii lub usterki, na warunkach określonych w Umowie.
2. Awaria określona w ust. 1, to wystąpienie sytuacji, w której funkcjonalność Urządzenia jest ograniczona w sposób na tyle istotny, że całkowicie uniemożliwia działanie Urządzenia.
3. Usterka określona w ust. 1, to wystąpienie sytuacji, w której funkcjonalność Urządzenia jest ograniczona w sposób na tyle nieistotny, że nie uniemożliwia działania Urządzenia.
4. W przypadku niemożności dokonania naprawy lub wymiany Urządzenia na warunkach określonych w gwarancji, Strony dopuszczają usunięcie awarii/usterki poprzez przekazanie Zamawiającemu przez Wykonawcę do bezpłatnego używania na czas naprawy urządzenia zastępczego w miejsce Urządzenia, które uległo awarii/usterce, o funkcjonalności i parametrach zapewniających standard jakościowy Urządzenia zastępowanego. Czynności wydania oraz odbioru Urządzenia w związku z koniecznością dokonania naprawy wymagają pisemnego potwierdzenia w protokole, pod rygorem nieważności.
5. W przypadku gdy usterka spowodowana jest wadą Oprogramowania, usunięcie usterki polegać będzie na aktualizacji Oprogramowania albo na dostarczeniu instrukcji eliminującej lub neutralizującej wadę, o ile możliwa jest aktualizacja oprogramowania lub ww. instrukcje istnieją i są w posiadaniu Wykonawcy lub producentów Oprogramowania. W przypadku gdy aktualizacja Oprogramowania nie jest możliwa i nie istnieją ww. instrukcje, Wykonawca dołoży wszelkich starań w celu wyeliminowania wady.
6. Przegląd konserwacyjny, o ile jest wymagany przez producenta Urządzenia, podlega realizacji na koszt Wykonawcy w dni robocze (od poniedziałku do piątku z wyjątkiem dni ustawowo wolnych od pracy), po uprzednim uzgodnieniu terminu przeglądu z Zamawiającym. Z przeprowadzonego przeglądu Strony sporządzą protokół.

§ 5.

1. Wykonawca zobowiązuje się do świadczenia przez trzy lata (*Zadanie nr 2*) / rok (*Zadanie nr 3*), licząc od dnia podpisania przez Strony Protokołu odbioru bez zastrzeżeń, usług gwarancyjnych w sposób zapobiegający utracie danych Zamawiającego, w tym także tych, do których będzie miał dostęp w trakcie wykonywania ww. usług. W przypadku gdy wykonanie danej czynności przez Wykonawcę lub przez Zamawiającego w oparciu o rekomendację Wykonawcy wiąże się z ryzykiem utraty danych, Wykonawca zobowiązany jest poinformować o tym Zamawiającego przed przystąpieniem do wykonania takiej czynności lub z chwilą przekazania takiej rekomendacji Zamawiającemu.
2. Wykonawca jest zobowiązany zapewnić opiekuna technicznego na potrzeby realizacji Umowy na rzecz Zamawiającego, zdalnie koordynującego obsługę zgłoszeń i sytuacji awaryjnych.
3. Zgłoszenia o awariach, usterkach lub innych problemach dotyczących Urządzeń będą dokonywane przez osoby upoważnione przez Zamawiającego, o których mowa w § 2 ust. 7 pkt 1, telefonicznie na numer Wykonawcy oraz pocztą elektroniczną na e-mail . Wykonawca obowiązany jest w ciągu godziny potwierdzić przyjęcie zgłoszenia.
4. Gwarantowany czas usunięcia awarii Urządzenia wynosi 3 dni robocze od przyjęcia zgłoszenia awarii przez Zamawiającego. Gwarantowany czas usunięcia usterki Urządzenia wynosi 5 dni roboczych od zgłoszenia usterki.

5. Przedstawiciel Wykonawcy w porozumieniu z przedstawicielem Zamawiającego ustali sposób przeprowadzenia naprawy w miejscu lokalizacji Urządzenia, z uwzględnieniem czasu reakcji oraz czasu naprawy właściwego dla awarii lub usterki. Strony potwierdzą w protokole wykonanie naprawy Urządzenia.
6. Naprawy Urządzenia realizowane będą przy wykorzystaniu nowych, oryginalnych, nieregenerowanych, nieużywanych części/podzespołów.
7. Zamawiający ma prawo do samodzielnego pobierania z internetowych serwisów wsparcia technicznego producenta Urządzenia jego aktualnych wersji oprogramowania oraz dokumentacji technicznych.

§ 6.

1. W ramach Umowy Wykonawca zobowiązuje się w szczególności do:
 - 1) świadczenia usług gwarancyjnych i wsparcia technicznego z należytą starannością na warunkach określonych w Umowie,
 - 2) zapewnienia infrastruktury technicznej umożliwiającej skuteczne zgłoszenie awarii lub usterki przez Zamawiającego,
 - 3) zapewnienia kompetentnej kadry technicznej wykonującej Umowę,
 - 4) wykonywania prac w sposób możliwie najmniej uciążliwy dla Zamawiającego, przy czym Wykonawca doloży wszelkich starań w celu skrócenia czasu zatrzymania przetwarzania danych przez systemy informatyczne użytkowane przez Zamawiającego, a jeżeli konieczne będzie zatrzymanie przetwarzania operacja ta zostanie wykonana w czasie dogodnym dla Zamawiającego,
 - 5) przestrzegania standardów i instrukcji wymaganych przez Zamawiającego, o których Wykonawca został poinformowany, w szczególności dotyczących bezpieczeństwa, ochrony poufności danych oraz mienia Zamawiającego.
2. W ramach Umowy Zamawiający zobowiązuje się w szczególności do:
 - 1) zapewnienia należytej współpracy z Wykonawcą i jego przedstawicielami,
 - 2) udostępnienia Urządzenia na czas niezbędny do obsługi zgłoszenia awarii lub usterki lub przeglądu konserwacyjnego,
 - 3) udostępnienia dokumentacji technicznych i innych dokumentów niezbędnych do wykonania usług gwarancyjnych,
 - 4) nadania odpowiednich uprawnień, niezbędnych do wykonywania usług gwarancyjnych,
 - 5) udostępnienia infrastruktury teleinformatycznej niezbędnej do reakcji zdalnej na czas obsługi awarii/usterki lub innych niezbędnych do wykonania prac po wcześniejszym ustaleniu tego faktu z przedstawicielem Zamawiającego.

§ 7.

1. Z tytułu należytego wykonania zobowiązań wynikających z Umowy Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie stanowiące całkowitą cenę brutto PLN (słownie złotych:) zawierającą należny podatek od towarów i usług. Cena jednostkowa netto Urządzenia podana jest w zestawieniu zamieszczonym w § 1 ust. 1. Zamawiający nie ponosi innych kosztów niż objęte ww. wynagrodzeniem.
2. Wynagrodzenie Wykonawcy obejmuje cenę z tytułu sprzedaży na rzecz Zamawiającego Urządzeń wraz z Oprogramowaniem oraz wszelkie koszty związane z wykonaniem Umowy, w tym dotyczące ubezpieczenia, transportu, załadunku, rozładunku, gwarancji udzielonej na każde Urządzenie wraz z Oprogramowaniem, a także wykonania usług gwarancyjnych w okresie trzech lat (*Zadanie nr 2*) / roku (*Zadanie nr 3*), od dnia odbioru danego Urządzenia wraz z Oprogramowaniem przez Zamawiającego, nawet jeżeli koszty te nie zostały wprost wyszczególnione w treści Umowy.
3. Wynagrodzenie określone w ust. 1 płatne będzie przez Zamawiającego na podstawie prawidłowo wystawionej faktury przez Wykonawcę. Wykonawca wystawi fakturę nie wcześniej niż w dniu następnym po podpisaniu bez zastrzeżeń przez Strony Protokołu odbioru. Wykonawca oświadcza, że rachunek, który będzie wskazany na fakturze został otwarty w związku z prowadzoną przez Wykonawcę działalnością gospodarczą, zgłoszony i ujawniony w wykazie prowadzonym przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej. Zamawiający dokona zapłaty na podstawie faktury wystawionej zgodnie z mechanizmem podzielonej płatności.

4. Faktura, o której mowa w ust. 3, musi określać w szczególności numer Umowy, Urządzenia odebrane przez Zamawiającego, ich cenę jednostkową oraz cenę brutto.
5. Zamawiający zapłaci wynagrodzenie Wykonawcy na podstawie Protokołu odbioru podpisanego przez Strony bez zastrzeżeń, przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy podany w prawidłowo wystawionej fakturze, w terminie 21 dni od dnia wystawienia faktury.
6. W przypadku faktury wystawionej niezgodnie z obowiązującymi przepisami lub postanowieniami Umowy, jej zapłata zostanie wstrzymana do czasu otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury korygującej lub potwierdzenia przez Wykonawcę zmian, które Zamawiający wprowadzi notą korygującą. Termin zapłaty w takim przypadku rozpoczyna swój bieg po otrzymaniu przez Zamawiającego faktury korygującej lub po sporządzeniu przez Zamawiającego noty korygującej.
7. Za dzień zapłaty Strony uznają dzień obciążenia kwotą zapłaty rachunku bankowego Zamawiającego. Strony obowiązują 21-dniowy termin zapłaty, niezależnie od terminu płatności podanego w fakturze.

§ 8.

1. W przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy przez Wykonawcę, zobowiązany jest on zapłacić Zamawiającemu kary umowne:
 - 1) w razie odstąpienia od Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy – w wysokości 10% kwoty określonej w § 7 ust. 1;
 - 2) za zwłokę w wykonaniu obowiązków Wykonawcy określonych w § 2 ust. 1 – w wysokości 0,5% kwoty ustalonej w § 7 ust. 1 za każdy rozpoczęty dzień zwłoki;
 - 3) za zwłokę w wykonaniu obowiązków Wykonawcy określonych w § 5 ust. 4 – w wysokości 0,5% kwoty ustalonej w § 7 ust. 1 za każdy rozpoczęty dzień zwłoki.
2. Zamawiający ma prawo odstąpić od Umowy w przypadku zgłoszenia przez Wykonawcę przedłużenia o pięć albo większą liczbę dni terminu ustalonego w § 2 ust. 1. Jeżeli Zamawiający nie uwzględni lub nie uzna okoliczności zgłoszonych i uzasadnionych przez Wykonawcę za wystarczające do przedłużenia terminu zakończenia dostawy, stosuje się ust. 1 pkt 1.
3. Zamawiający ma prawo odstąpić od Umowy w terminie 30 dni od powzięcia informacji o przyczynie odstąpienia.
4. W przypadku zaistnienia siły wyższej uniemożliwiającej wykonanie przedmiotu Umowy w terminie określonym w § 2 ust. 1, dopuszcza się możliwość przedłużenia terminu zakończenia dostawy Urządzeń o czas odpowiadający wystąpieniu siły wyższej, w wymiarze uzgodnionym przez Strony. Przez siłę wyższą należy rozumieć zdarzenie zewnętrzne, niemożliwe do przewidzenia, którego skutkiem nie można zapobiec, np. powódź, epidemie, strajki gospodarcze, działania zbrojne, huragany.
5. W razie naliczenia Wykonawcy kary umownej zgodnie z ust. 1, Zamawiający może ją potrącić z istniejącej między Stronami wierzytelności pieniężnej. Oświadczenie o potrąceniu składa się na piśmie.
6. Łączna maksymalna wysokość kar umownych wynosi 20% wartości Umowy, określonej w § 7 ust. 1.
7. W przypadku, gdy szkody u Zamawiającego spowodowane działaniem Wykonawcy lub zaniechaniem działania przez Wykonawcę przekroczą wartość kar umownych naliczonych na podstawie ust. 1, niezależnie od kar umownych Zamawiający może dochodzić odszkodowania na zasadach ogólnych prawa cywilnego.

§ 9.

1. Wykonawca może powierzyć wykonanie części Umowy podwykonawcy, pod warunkiem, że przed takim powierzeniem wskaże Zamawiającemu tę część Umowy, której wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcy z uwzględnieniem należytej staranności przewidzianej dla profesjonalnego wykonania Umowy.
2. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za szkody powstałe w wyniku działania lub zaniechania swoich pracowników lub osób biorących udział w realizacji Umowy jako jego podwykonawcy. W przypadku powierzenia przez Wykonawcę realizacji części Umowy podwykonawcom, Wykonawca odpowiadać będzie za ich działania i zaniechania jak za działania lub zaniechania własne.

§ 10.

1. Wykonawca zobowiązuje się traktować wszystkie informacje uzyskane w trakcie realizacji Umowy, niezależnie od formy ich pozyskania i ich źródła, w szczególności informacje techniczne, technologiczne, ekonomiczne, finansowe, prawne, organizacyjne i inne dotyczące Zamawiającego, jako informacje poufne i nie będzie ich udostępniał osobom/podmiotom trzecim przez cały czas trwania Umowy, a także po jej zakończeniu.
2. Wykonawca zobowiązuje się:
 - 1) ujawnić informacje poufne wyłącznie osobom, którymi Wykonawca posługuje się przy wykonywaniu Umowy i to tylko w zakresie niezbędnym do jej wykonania, pod warunkiem uprzedniego nawiązania z takimi osobami stosunku pracy lub zawarcia umowy cywilnoprawnej oraz przeszkoleniu tych osób z zakresu organizacji ochrony informacji poufnych lub tajemnicy przedsiębiorstwa;
 - 2) wykorzystywać informacje poufne tylko w celach niezbędnych do realizacji Umowy;
 - 3) nie kopiować ani powielać w inny sposób informacji poufnych, z wyjątkiem celów określonych w pkt 2;
 - 4) bezzwłocznie poinformować Zamawiającego o fakcie utraty, ujawnienia lub powielenia informacji poufnej, zarówno w sposób autoryzowany, jak i bez autoryzacji lub niedotrzymaniu poufności;
 - 5) bezzwłocznie poinformować Zamawiającego o zaistnieniu takich okoliczności, jak w szczególności prowadzenie postępowania sądowego lub administracyjnego, z których wynika obowiązek prawny ujawnienia informacji poufnych.
3. Obowiązek zachowania poufności nie dotyczy tych informacji, które:
 - 1) muszą być ujawnione z mocy prawa;
 - 2) są opublikowane, znane i podane do publicznej wiadomości, jednakże nie nastąpiło to wskutek zaniedbania, czy też świadomego działania Wykonawcy;
 - 3) zostały ujawnione przez osobę trzecią, bez zaniedbania w zakresie ochrony informacji poufnych przez Wykonawcę;
 - 4) zostaną ujawnione przez Wykonawcę za uprzednią pisemną zgodą Zamawiającego na ich ujawnienie.
4. Wykonawca zobowiązuje się do zapewnienia ochrony informacji w trybie i na zasadach określonych w ustawach regulujących ochronę informacji, do których będzie miał dostęp w związku z realizacją Umowy. W przypadku, gdy w trakcie realizacji Umowy przetwarzane będą dane osobowe, Wykonawca zobowiązany jest do stosowania przepisów Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady Unii Europejskiej 2016/679 w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE, przepisów ustawy o ochronie danych osobowych oraz innych przepisów prawa w tym zakresie.
5. W przypadku konieczności udostępnienia personelowi Wykonawcy zbiorów informatycznych Zamawiającego, każda osoba upoważniona na piśmie przez Wykonawcę do realizacji czynności objętych Umową, przed przystąpieniem przez tę osobę do danych czynności składa Zamawiającemu oświadczenie na formularzu stanowiącym Załącznik nr 4 do Umowy.
6. Jeżeli Wykonawca lub osoby, którymi Wykonawca posługuje się przy wykonywaniu Umowy ujawnią informację poufną lub chronioną daną osobową, Wykonawca poniesie odpowiedzialność za wszelkie szkody powstałe na skutek nieuprawnionego udostępnienia tej informacji lub danej osobowej, jak również nieuprawnionego udostępnienia informacji poufnej lub danej osobowej przez jakąkolwiek osobę, której Wykonawca lub osoby, którymi Wykonawca posługuje się przy wykonywaniu Umowy, przekazali informację poufną lub daną osobową, podlegającą ochronie.

§ 11.

1. Niedopuszczalna jest istotna zmiana Umowy w rozumieniu art. 454 ustawy - Prawo zamówień publicznych. Zamawiający może odstąpić od Umowy, jeżeli dokonano zmiany Umowy z naruszeniem art. 454 i art. 455 ww. ustawy, co sprawia, że Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego za wykonanie części 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, Zamawiający może odstąpić od Umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W takim przypadku Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego za wykonanie części Umowy.

3. Zmiana Umowy oraz odstąpienie od Umowy albo jej rozwiązanie może nastąpić w formie pisemnej lub równoważnej formie elektronicznej, pod rygorem nieważności.
4. Każda Strona może jednostronnie zmienić osoby oraz dane teleadresowe, które wskazano w Umowie, zawiadamiając uprzednio o takiej zmianie drugą Stronę na piśmie lub pocztą elektroniczną pod rygorem nieważności. Taka czynność nie stanowi podstawy do zmiany Umowy.

§ 12.

1. Prawa i obowiązki Stron określone w Umowie oraz z niej wynikające, nie mogą być przenoszone na osoby trzecie bez pisemnej zgody drugiej Strony.
2. W sprawach nieuregulowanych w Umowie mają zastosowanie w szczególności przepisy Kodeksu cywilnego oraz ustawy - Prawo zamówień publicznych.
3. Ewentualne spory wynikłe na tle realizacji Umowy, które nie zostaną rozwiązane polubownie, Strony oddadzą pod rozstrzygnięcie sądu powszechnego właściwego dla siedziby Zamawiającego.
4. Integralną część Umowy stanowią załączniki do Umowy, o numerach:
 - 1) kopia pełnomocnictwa do zawarcia Umowy w imieniu Zamawiającego;
 - 2) oferta Wykonawcy;
 - 3) formularz Protokołu odbioru;
 - 4) formularz oświadczenia.

Załącznik nr 3 do Umowy**Protokół odbioru**

spisany w dniu 2024 r. w związku z Umową Nr BFK-FKP.022. .2024/BAG-AGM zawartą pomiędzy:

Zamawiającym, którym jest Skarb Państwa reprezentowany przez Prezesa Urzędu Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych

a

Wykonawcą, którym jest

Strony stwierdzają, że w dniu 2024 r. Wykonawca dostarczył, zainstalował, uruchomił w infrastrukturze Zamawiającego, a następnie przedstawił Zamawiającemu do odbioru Urządzenie/a wraz z Oprogramowaniem, określone w tabeli:

Urządzenie / element dostawy					data odbioru
nazwa	liczba	producent	model/typ	numer fabryczny	

Odbiór Urządzenia/Urządzeń wraz z Oprogramowaniem został* / nie został* dokonany pod względem ilościowym i jakościowym w terminie ustalonym w Umowie.

Urządzenie/a wraz z Oprogramowaniem określone w tabeli spełniają wymagania zgodnie z postanowieniami Umowy i Zamawiający odbiera od Wykonawcy te elementy dostawy bez uwag i zastrzeżeń*.

Urządzenie/a wraz z Oprogramowaniem określone w tabeli nie spełniają wymagań określonych w Umowie i Zamawiający nie odbiera tych elementów dostawy od Wykonawcy, wnosząc następujące uwagi i zastrzeżenia*:

Załączniki:

- 1) _____
- 2) _____

Protokół sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej Strony.

w imieniu Wykonawcy

w imieniu Zamawiającego

* niewłaściwe usunąć

Załącznik nr 4 do Umowy

(imię i nazwisko)

(miejsowość, data)

Ja niżej podpisany/a oświadczam, że w związku z wykonywaniem przeze mnie na rzecz (Wykonawca) usług związanych z dostawą w ramach Umowy Nr BFK-FKP.022. .2024/BAG-AGM na terenie Urzędu Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych (Urząd) i wiążącym się z tym dostępem do informacji znajdujących się w zbiorach Urzędu, zobowiązuję się:

- 1) nie przekazywać i nie ujawniać informacji poufnych uzyskanych w związku wykonywaniem usług, zwanych dalej „informacjami poufnymi”, ani ich źródła, zarówno w całości, jak i w części, podmiotom/osobom trzecim bez uzyskania uprzedniej, wyraźnej zgody na piśmie od Urzędu; informacje, które zgodnie z przepisami prawa lub wolą Urzędu powinny być traktowane jako poufne, są w szczególności: dane dotyczące prowadzonej działalności Urzędu, dane podmiotów trwale powiązanych z Urzędem stałymi kontraktami oraz dane podmiotów, które złożyły w Urzędzie dokumentację, dokumentację znajdującą się w Urzędzie i dane, które mogą stać się dostępne podczas wykonywania usług, informacje o charakterze technicznym, handlowym, finansowym i organizacyjnym związane z funkcjonowaniem Urzędu, w tym dane osobowe niezależnie od formy ich utrwalenia,
- 2) chronić informacje poufne przed ujawnieniem osobom nieuprawnionym, w szczególności:
 - utrzymać informację poufną w tajemnicy i chronić ją z należytą starannością oraz przestrzegać zasad dostępu i przekazywania informacji,
 - wykorzystywać informacje poufne tylko w celach niezbędnych do realizacji zadań związanych z wykonywaniem umowy,
 - z wyjątkiem celów wyżej określonych, nie kopiować ani w inny sposób nie powielać informacji poufnych,
 - bezzwłocznie powiadomić Urząd o zaistnieniu takich okoliczności, jak w szczególności prowadzenie postępowania sądowego lub administracyjnego, z których wynika obowiązek prawny ujawnienia informacji poufnych,
 - bezzwłocznie poinformować Urząd o fakcie utraty, ujawnienia lub powielenia informacji poufnej, zarówno w sposób autoryzowany, jak i bez autoryzacji lub niedotrzymania poufności,

W przypadku przekazania informacji poufnych osobom spoza Urzędu oświadczam, że będę w pełni odpowiedzialny/a za wszelkie szkody wynikające z nieuprawnionego udostępnienia tej informacji.

Ponadto oświadczam, że zostałem/-am pouczony/-a o treści art. 266 § 1 ustawy z dnia 6 czerwca 1997 r. – Kodeks karny, stanowiącym iż *kto, wbrew przepisom ustawy lub przyjętemu na siebie zobowiązaniu, ujawnia lub wykorzystuje informację, z którą zapoznał się w związku z pełnioną funkcją, wykonywaną pracą, działalnością publiczną, społeczną, gospodarczą lub naukową, podlega grzywnie, karze ograniczenia wolności albo pozbawienia wolności do lat 2.*

Obowiązek zachowania poufności nie dotyczy tych informacji, które:

- 1) były mi znane przed ich udostępnieniem przez Urząd, na co istnieje pisemne potwierdzenie,
- 2) zostały upowszechnione, jednakże nie nastąpiło to wskutek zaniedbania czy też mojego świadomego działania,
- 3) zostały ujawnione przez osobę trzecią, bez zaniedbania w zakresie ochrony informacji poufnych,
- 4) zostały zaaprobowane jako informacje do ujawnienia, na podstawie pisemnego upoważnienia,
- 5) muszą być ujawnione z mocy prawa.

podpis umożliwiający identyfikację osoby składającej oświadczenie