

**WARUNKI
ZAMÓWIENIA
(WZ)**

oznaczenie sprawy: 1400/DW00/ZT/KZ/2024/0000082009



Zakup systemu plikowo obiektowego oraz archiwizacji poczty

Zatwierdzam

podpis Kierownika Zamawiającego
(osoby upoważnionej)

Poznań, dnia 08 października 2024 r.

SPIS TREŚCI

Rozdział I – INFORMACJA DLA WYKONAWCÓW	3
1. Informacje wstępne.....	3
3. Tryb udzielenia zamówienia.....	4
4. Przedmiot zamówienia	5
5. Termin realizacji zamówienia.....	5
6. Warunki udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia udziału w postępowaniu.....	5
7. Wymagane dokumenty i oświadczenia	8
8. Wadium.....	9
9. Sposób przygotowania oferty	9
10. Oferty wspólne	11
11. Sposób obliczenia ceny oferty	11
12. Miejsce i termin składania ofert	11
13. Termin związania ofertą	11
14. Kryteria oceny ofert	11
15. Otwarcie ofert i przebieg postępowania	13
16. Odrzucenie oferty.....	14
17. Unieważnienie postępowania	15
18. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy	15
19. Zawarcie Umowy.....	15
ROZDZIAŁ II – OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA.....	16
ROZDZIAŁ III – WYKAZ ZAŁĄCZNIKÓW.....	16

ROZDZIAŁ I – INFORMACJA DLA WYKONAWCÓW**1. INFORMACJE WSTĘPNE**

- 1.1. Zamawiającym w niniejszym postępowaniu jest:

ENEA Centrum sp. z o.o.

Pl. Władysława Andersa 7, 61-894 Poznań, wpisana do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy Poznań - Nowe Miasto i Wilda w Poznaniu, VIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, pod numerem KRS 0000477231, NIP: 777-000-28-43; numer statystyczny (REGON): 630770227, kapitał zakładowy: 103.929.000,00 PLN

- 1.2. Numer postępowania: Postępowanie, którego dotyczy niniejszy dokument oznaczone jest znakiem:

1400/DW00/ZT/KZ/2024/0000082009

Wykonawcy we wszystkich kontaktach z Zamawiającym powinni powoływać się na ten znak.

- 1.3. Wszelkie informacje dotyczące postępowania Zamawiający udostępnia na swojej stronie internetowej www.enea.pl/bip/zamowienia, która jest główną stroną prowadzonego postępowania. Zamawiający informuje, iż Platforma Zakupowa Logintrade.NET dostępna na stronie internetowej GK ENEA pod adresem <https://www.enea.pl/bip/zamowienia/zamowienia-logintrade> służy wyłącznie do składania ofert i zadawania pytań do treści Warunków Zamówienia.
- 1.4. Postępowanie prowadzone jest w sposób zapewniający zachowanie uczciwej konkurencji oraz równe traktowanie Wykonawców. Czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem niniejszego postępowania wykonują osoby zapewniające bezstronność i obiektywizm
- 1.5. Postępowanie jest prowadzone w języku polskim w związku z tym wszelkie oświadczenia, zawiadomienia, zapytania do treści WZ, oferty itp. muszą być składane w języku polskim. Zawarte w ofercie dokumenty i oświadczenia sporządzone w języku obcym, muszą być złożone wraz z **tłumaczeniami na język polski**. Zamawiający dopuszcza możliwość przedstawienia tłumaczenia zwykłego. W przypadku wątpliwości Zamawiający może zażądać uzupełnienia oferty o tłumaczenie sporządzone przez tłumacza przysięgłego.
- 1.6. W postępowaniu obowiązuje zasada pisemności.
- 1.7. Zamawiający informuje, że postępowanie, w tym otwarcie ofert jest niejawne i nie zamierza zwoływać zebrania Wykonawców.
- 1.8. **W niniejszym postępowaniu Wykonawcom nie przysługują środki odwoławcze.**
- 1.9. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z uczestnictwem w niniejszym postępowaniu, w tym także z przygotowaniem i złożeniem oferty.
- 1.10. Żadne materiały dotyczące postępowania, dostarczone przez Wykonawców, nie podlegają zwrotowi.

2. KOMUNIKACJA, KORESPONDENCJA I DOKUMENTACJA POSTĘPOWANIA

- 2.1. **Składanie ofert następuje poprzez Platformę Zakupową Logintrade**, dostępną na stronie internetowej GK ENEA pod adresem <https://www.enea.pl/bip/zamowienia/zamowienia-logintrade>, z zastrzeżeniem **pkt 9.4. lit. c) WZ**. Wszelka komunikacja z Zamawiającym odbywa się wyłącznie za pośrednictwem poczty e-mail osób uprawnionych do bezpośredniego kontaktowania się z Wykonawcami wskazanymi w pkt 2.12 (konieczne jest wysłanie na oba adresy e-mail). **W przypadku pytań Wykonawców do treści WZ**, dopuszcza się możliwość ich składania poprzez Platformę Zakupową Logintrade dostępną na stronie internetowej GK ENEA pod adresem <https://www.enea.pl/bip/zamowienia/zamowienia-logintrade>.
- 2.2. **Formularz oferty (Załącznik nr 1 do WZ) i pełnomocnictwa należy podpisać** w sposób umożliwiający identyfikację osoby podpisującej tj. :
- podpisem własnoręcznym,
- podpisem epuap,
- elektronicznym podpisem kwalifikowanym,
- elektronicznym podpisem niekwalifikowanym,
w formie nieedytowalnej np. plik PDF, skan, zdjęcie dokumentu.

- 2.3. **Pozostałe dokumenty i oświadczenia składane są w formie wskazanej w pkt. 2.2. Dopuszcza się podpisanie pozostałych dokumentów i oświadczeń również poprzez wskazanie imienia i nazwiska.**
- 2.4. Dokumenty składane przez Wykonawcę uważa się za złożone skutecznie, jeżeli zostały zarejestrowane **w wymaganej formie** przed upływem określonego przez Zamawiającego terminu na:
- Platformie Zakupowej Logintrade – dotyczy ofert składanych zgodnie z pkt 12.1 WZ;
 - serwerze poczty e-mail osób uprawnionych do bezpośredniego kontaktowania się z Wykonawcami – w pozostałym zakresie.
- 2.5. Zamawiający wymaga złożenia oferty Wykonawcy w postaci dokumentu elektronicznego (dopuszczalne jest skompresowanie do formatu **zip**). Maksymalny rozmiar pojedynczego pliku przesyłanego do platformy zakupowej to **20 MB**. W przypadku dokumentu podpisanego profilem zaufany rozmiar pliku **nie może** przekroczyć 10 MB.
- 2.6. Wszelkie dokumenty, w tym oferta powinny być podpisane przez osoby upoważnione do reprezentacji Wykonawcy. **Jeżeli umocowanie do reprezentowania Wykonawcy nie wynika z odpisu z właściwego rejestru - należy wykazać dokumentami ciąg umocowania do reprezentacji.**
- 2.7. Zamawiający żąda niezwłocznego potwierdzenia faktu otrzymania dokumentów, informacji, zawiadomień przekazanych za pomocą poczty elektronicznej (w przypadku prowadzenia Postępowań na platformie zakupowej potwierdzenia dostarczenia wiadomości na serwer odbiorcy).
- 2.8. **Zamawiający zastrzega sobie prawo do modyfikacji Warunków Zamówienia** do upływu terminu składania ofert. Zmiana może dotyczyć m.in. kryteriów oceny ofert, a także warunków udziału w postępowaniu oraz sposobu oceny ich spełnienia.
- 2.9. Zamawiający może przedłużyć termin składania ofert – z uwzględnieniem czasu niezbędnego do wprowadzenia w ofertach zmian wynikających z modyfikacji treści WZ. Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku o wyjaśnienie dokumentacji postępowania.
- 2.10. **Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie dokumentacji postępowania, a także o wyjaśnienie / modyfikację treści Projektu umowy.** Zamawiający zobowiązany jest udzielić wyjaśnień treści dokumentacji postępowania nie później niż na 1 dzień roboczy przed upływem terminu składania ofert – pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści dokumentacji postępowania wpłynął do Zamawiającego nie później, niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert.
- 2.11. Treść zapytań bez ujawniania źródła zapytania wraz z wyjaśnieniami Zamawiający udostępni na stronie internetowej.
- 2.12. Osobami uprawnionymi do bezpośredniego kontaktowania się z Wykonawcami są:

Pani Natalia Burzmińska

ENEA Centrum Sp. z o.o., Departament Zakupów

Plac Władysława Andersa 7, 61-894 Poznań

e-mail: natalia.burzminska@enea.pl

Pani Magdalena Górka

ENEA Centrum Sp. z o.o., Departament Zakupów

Plac Władysława Andersa 7, 61-894 Poznań

e-mail: magdalena.gorka@enea.pl

3. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

- 3.1. Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest zgodnie z wewnętrznymi regulacjami obowiązującymi u Zamawiającego oraz w oparciu o niniejsze Warunki Zamówienia.
- 3.2. **Do postępowania nie znajdują zastosowania przepisy ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych.**

- 3.3. **Zamawiający informuje, iż w prowadzonym postępowaniu, Zamawiający najpierw dokona badania i oceny ofert, a następnie dokona kwalifikacji podmiotowej Wykonawcy, którego oferta została najwyżej oceniona, w zakresie braku podstaw wykluczenia oraz spełnienia warunków udziału w postępowaniu.**

4. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

- 4.1. Przedmiotem zamówienia jest:

Zakup systemu plikowo obiektowego oraz archiwizacji poczty

Przedmiot zamówienia został podzielony na 3 części. Zamawiający przewiduje możliwość złożenia oferty przez Wykonawcę w odniesieniu do wszystkich części zamówienia (tzn. że Wykonawca może złożyć ofertę na wybraną część, na kilka albo na wszystkie części zamówienia).

- 1) **Część 1 – Zakup rozwiązania, które udostępni dane w trybie plikowym- obiektowym,**
- 2) **Część 2 – Zakup bibliotek taśmowych,**
- 3) **Część 3 – Rozbudowa systemu backupu i archiwizacji CommVault.**

Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia zawarty jest w Rozdziale II Warunków Zamówienia „Opis Przedmiotu Zamówienia”.

- 4.2. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę w danej części. Alternatywy zawarte w treści oferty spowodują jej odrzucenie. Złożenie przez Wykonawcę więcej niż jednej oferty w danej części spowoduje odrzucenie wszystkich jego ofert w tej części.
- 4.3. Zamawiający dopuszcza możliwość składania ofert częściowych. Złożona oferta musi obejmować całość przedmiotu zamówienia w danej części.
- 4.4. Nie dopuszcza się składania ofert wariantowych.
- 4.5. Zamawiający dopuszcza możliwość wykonania zamówienia z udziałem podwykonawców. Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę tych części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom i podania przez Wykonawcę firm (nazw) podwykonawców.

5. TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA

- 5.1. Wykonawca dostarczy, na swój koszt i ryzyko, niezbędny sprzęt do realizacji Przedmiotu Umowy oraz wykona wszystkie niezbędne prace na obiekcie, w ramach danej Części, w terminie 60 dni kalendarzowych od dnia podpisania Umowy

6. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ BRAK PODSTAW WYKLUCZENIA UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

- 6.1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełnią warunki dotyczące:

- 6.1.1. zdolności technicznej lub zawodowej;

Warunek ten zostanie uznany za spełniony, jeżeli Wykonawca wykaże, że w okresie ostatnich **3 lat** przed upływem terminu składania Ofert **zrealizował (zakończone)** oraz **w trakcie realizacji (trwające)**

- a) dla części 1 co najmniej **2 (dwa) Projekty Podobne**, których przedmiotem był/jest dostawa rozwiązań plikowych, o wartości co najmniej **1 000 000,00 zł (słownie: jeden milion złotych)** netto każda.
- b) dla części 2 co najmniej **2 (dwa) Projekty Podobne**, których przedmiotem był/jest dostawa bibliotek taśmowych, o wartości co najmniej **100 000,00 zł (słownie: sto tysięcy złotych)** netto każda.
- c) dla części 3 co najmniej **2 (dwa) Projekty Podobne**, których przedmiotem był/jest dostawę lub wdrożenie rozwiązań backupowych, o wartości co najmniej **500 000,00 zł (słownie: pięćset tysięcy złotych)** netto każda

Zamawiający zastrzega, że w przypadku złożenia oferty na więcej niż 1 część zamówienia, wykazane przez Wykonawcę projekty podobne dla każdej części zamówienia nie mogą być jednakowe.

UWAGA! Jeżeli Wykonawca w terminie składania oferty wykonuje zamówienie, wskazany warunek uznaje się za spełniony, jeżeli do upływu terminu składania ofert Wykonawca wykonał zamówienia o wartości nie mniejszej niż określona powyżej.

Wykazane przez Wykonawcę projekty muszą zostać potwierdzone dokumentami poświadczającymi należyte wykonanie projektu podobnego (takimi jak: referencje, oświadczenie Klienta Wykonawcy, z tym zastrzeżeniem, że Zamawiający nie dopuszcza przedstawienia referencji własnych przez Wykonawcę oraz faktur); dokumenty potwierdzające należyte wykonanie projektu podobnego powinny być sporządzone i oznaczone w taki sposób, aby nie było wątpliwości, których projektów podobnych wykazanych przez Wykonawcę dotyczą.

W przypadku przedstawienia projektów podobnych nadal realizowanych, dowód potwierdzający należyte ich wykonywanie musi być wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.

UWAGA! W przypadku Projektów Podobnych realizowanych na rzecz Zamawiającego (ENEA Centrum Sp. z o.o.), zamiast dokumentu potwierdzającego ich należyte wykonanie, Zamawiający dopuszcza wskazanie nr umowy oraz Koordynatora Umowy ze Strony Zamawiającego.

6.2. Wykonawca podlega wykluczeniu z udziału w postępowaniu jeżeli:

- a) w ciągu ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert uniemożliwił lub odmówił zawarcia Umowy w sprawie Zamówienia po wyborze jego oferty przez Zamawiającego lub nie wniósł wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania Umowy;
- b) w ciągu ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, nie wykonał przedmiotu Zamówienia na rzecz Zamawiającego lub wykonał go nienależycie, a w ramach działań naprawczych nie doprowadził przedmiotu Zamówienia stanu zgodności z Umową lub nie naprawił powstałej w ten sposób szkody, chyba że niewykonanie lub nienależyte wykonanie jest następstwem okoliczności, za które Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności;
- c) w ciągu ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert doprowadził do wypowiedzenia albo odstąpienia od Umowy w sprawie Zamówienia wykonywanego na rzecz Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy;
- d) w ciągu ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert dopuścił się poważnych naruszeń Kodeksu Kontrahentów Grupy ENEA albo dopuścił się innych naruszeń postanowień Kodeksu Kontrahentów Grupy ENEA a w ramach działań naprawczych nie doprowadził do ich usunięcia;
- e) w ciągu ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert w sposób inny niż wskazany w lit. a) – d) wyrządził Zamawiającemu szkodę w związku z realizacją Zamówienia, której to szkody nie naprawił w ramach podjętych działań naprawczych;
- f) został wpisany do Rejestru Wykonawców Wykluczonych zgodnie z „Zasadami dokonywania oceny Wykonawców w Obszarze Zakupowym Zakupy Ogólne w Grupie ENEA”;
- g) otwarto jego 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;
- h) doradzał lub w inny sposób był zaangażowany w przygotowanie Postępowania o udzielenie tego Zamówienia, a spowodowane tym zaangażowaniem zakłócenie konkurencji nie może być wyeliminowane w inny sposób niż przez wykluczenie Wykonawcy z udziału w tym Postępowaniu. Przed wykluczeniem Wykonawcy Zamawiający zapewnia temu Wykonawcy możliwość udowodnienia, że jego zaangażowanie w przygotowanie Postępowania o udzielenie Zamówienia nie zakłóci konkurencji;
- i) 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, , chyba że wykażą, przygotowali te oferty niezależnie od siebie;
- j) naruszył obowiązki dotyczące płatności podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne chyba że Wykonawca przed upływem terminu składania Ofert dokonał płatności należnych

- podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności;
- k) złożył nieprawdziwe informacje mające lub mogące mieć wpływ na wynik Postępowania;
 - l) nie wykazał spełnienia warunków udziału w Postępowaniu;
 - m) został wpisany na listy sankcyjne¹;
 - n) jego beneficjentem rzeczywistym² :
 - i. jest osoba wpisana na Listy Sankcyjne lub
 - ii. była od dnia 24 lutego 2022 r. osoba wpisana na Listy Sankcyjne
 - o) jego jednostką dominującą³:
 - i. jest osoba wpisana na Listy Sankcyjne lub
 - ii. była od dnia 24 lutego 2022 r. osoba wpisana na Listy Sankcyjne
- 6.3. Zamawiający informuje, iż Wykonawca podlegający wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia na podstawie ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego, który w okresie tego wykluczenia ubiega się o udzielenie zamówienia, podlega karze pieniężnej na warunkach określonych w tej ustawie.
- 6.4. W celu potwierdzenia, iż Wykonawca spełnia warunki udziału w postępowaniu oraz nie podlega wykluczeniu z postępowania, **Zamawiający żąda złożenia wraz z ofertą Załącznika nr 2 do WZ – tj. Oświadczenia o niepodleganiu wykluczeniu z postępowania oraz spełnianiu warunków udziału w postępowaniu.** Dokument ten tymczasowo zastępuje dokumenty potwierdzające spełnienie warunków udziału w postępowaniu oraz dokumenty potwierdzające brak podstaw wykluczenia Wykonawcy z postępowania, do złożenia których Zamawiający wezwie Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona. Zamawiający zastrzega możliwość wezwania do złożenia dokumentów wymienionych w pkt. 7.2 – 7.3. WZ również pozostałych Wykonawców, których oferty są w rankingu ofert.
- 6.5. Zamawiający może na każdym etapie postępowania, wezwać Wykonawców do złożenia wszystkich lub niektórych dokumentów potwierdzających brak podstaw wykluczenia oraz spełnianie warunków udziału w postępowaniu, aktualnych na dzień ich złożenia, jeżeli jest to niezbędne do zapewnienia odpowiedniego przebiegu postępowania o udzielenie Zamówienia.
- 6.6. Wykonawca musi wykazać spełnianie warunków udziału w postępowaniu nie później niż na dzień składania ofert.
- 6.7. Zamawiający dokona oceny spełniania warunków udziału w postępowaniu wskazanych w pkt 6.1WZ oraz braku podstaw wykluczenia wskazanych w pkt 6.2. WZ, na zasadzie „spełnia – nie spełnia”, w oparciu o:
 - a) informacje zawarte w Oświadczeniu, o którym mowa w pkt 6.4 WZ oraz
 - b) dokumenty i oświadczenia złożone przez Wykonawcę, którego oferta zostanie najwyżej oceniona, o których mowa w pkt 7.2-7.3 WZ.
- 6.8. Oferta Wykonawcy, który został wykluczony z postępowania podlega odrzuceniu.

¹ Listy Sankcyjne

- I. wykazy osób lub podmiotów określone w:
 - rozporządzeniu Rady (WE) 765/2006 z dnia 18 maja 2006 r. dotyczącym środków ograniczających w związku z sytuacją na Białorusi i udziałem Białorusi w agresji Rosji wobec Ukrainy,
 - rozporządzeniu Rady (UE) 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 oraz
- II. lista osób lub podmiotów określona w ustawie z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego; prowadzona przez ministra właściwego do spraw wewnętrznych, publikowana w Biuletynie Informacji Publicznej na stronie podmiotowej ministra właściwego do spraw wewnętrznych, wobec których stosuje się sankcję wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu prowadzonego na podstawie ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych.

² w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu,

³ w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości.

- 6.9. Wykonawcę wykluczonego z postępowania Zamawiający niezwłocznie poinformuje o wykluczeniu wraz z podaniem uzasadnienia.
- 6.10. **Zamawiający nie dopuszcza posługiwania się zasobami podmiotów trzecich w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu.**

7. WYMAGANE DOKUMENTY I OŚWIADCZENIA

- 7.1. Wykonawca zobowiązany jest do złożenia oferty, na którą składają się następujące dokumenty:
- a) formularz oferty obejmujący oświadczenie o zaakceptowaniu Warunków Zamówienia (**Załącznik nr 1 do Warunków Zamówienia**),
 - b) klauzula informacyjna Wykonawcy dotycząca przetwarzania danych osobowych reprezentantów i pracowników Zamawiającego, o której mowa w pkt. 3 lit. l) Formularza Oferty, **(Uwaga nie należy utożsamiać z załącznikiem nr 5 do Warunków Zamówienia)**
 - c) wypełniony załącznik nr 1A – dodatkowe funkcjonalności dla części 1 (**Załącznik nr 1A do Warunków Zamówienia**),
 - d) oświadczenie wstępne Wykonawcy o niepodleganiu wykluczeniu z postępowania oraz spełnianiu warunków udziału w Postępowaniu (**Załącznik nr 2 do Warunków Zamówienia**),
 - e) podpisane upoważnienie do podpisania oferty i załączników do niej, o ile nie wynika ono z innych dokumentów załączonych przez Wykonawcę (Zamawiający udostępnia wzór, który Wykonawca może wykorzystać - **Załącznik nr 3 do Warunków Zamówienia**),
 - f) oświadczenie Wykonawcy o zachowaniu poufności (**Załącznik nr 4 do Warunków Zamówienia**),
 - g) informacja o Administratorze Danych Osobowych (**Załącznik nr 5 do Warunków Zamówienia**),
 - h) szczegółowy opis dostarczanego rozwiązania – **dot. części 1.**
- 7.2. W celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu, określonych w **pkt 6.1. WZ**, Zamawiający żąda przedstawienia następujących oświadczeń i dokumentów aktualnych na dzień ich złożenia:
- a) wykazu Projektów Podobnych (**Załącznik nr 6 do Warunków Zamówienia**), wraz z dokumentami potwierdzającymi ich należyte wykonanie/wykonywanie takimi jak: referencje, oświadczenie Klienta Wykonawcy, z tym zastrzeżeniem, że Zamawiający nie dopuszcza przedstawienia referencji własnych, wystawionych przez Wykonawcę); dokumenty potwierdzające należyte wykonanie Projektów Podobnych powinny być sporządzone i oznaczone w taki sposób, aby nie było wątpliwości, których projektów wykazanych przez Wykonawcę dotyczą.

UWAGA w przypadku gdy Wykonawca składa dokument w języku obcym, zgodnie z pkt 1.5. WZ zobowiązany jest złożyć tłumaczenie na język polski.

Zamawiający informuje, iż do złożenia dokumentów określonych w pkt 7.2. lit. a) WZ, Zamawiający wezwie Wykonawcę, którego oferta została najwyższej oceniona.

- 7.3. W celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia z udziału w postępowaniu, określonych w **pkt 6.2. WZ**, Zamawiający żąda przedstawienia następujących oświadczeń i dokumentów aktualnych na dzień ich złożenia:
- a) oświadczenie Wykonawcy o uczestnictwie w grupie kapitałowej (**Załącznik nr 7 do Warunków Zamówienia**),
 - b) odpisu lub informacji z Krajowego Rejestru Sądowego lub z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, w zakresie **pkt 6.2. lit. g** WZ, sporządzonych nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania Ofert, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji
 - w przypadku zaświadczenia o wpisie do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej - Zamawiający dopuszcza przedstawienie wydruku ze strony internetowej Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej Rzeczypospolitej Polskiej (www.firma.gov.pl);

- w przypadku odpisu z Krajowego Rejestru Sądowego, Zamawiający dopuszcza przedstawienie wydruku pobranego ze strony internetowej Ministerstwa Sprawiedliwości (<https://ems.ms.gov.pl/krs/wyszukiwaniepodmiotu>),

Zamawiający informuje, iż do złożenia dokumentów określonych w pkt 7.3. lit. a) – lit. b) WZ, Zamawiający wezwie Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona.

- 7.4. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej zamiast odpisu albo informacji z Krajowego Rejestru Sądowego lub z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, o których mowa w **pkt 7.3. lit. b)** – składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające, że 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, dokument powinien być wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania Ofert;
- 7.5. Jeżeli w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w **pkt 7.4. WZ** lub gdy dokumenty te nie odnoszą się do wymienionego tam zakresu, zastępuje się je w całości lub w części dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie Wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania Wykonawcy.
- 7.6. **Wykonawca nie jest zobowiązany do złożenia Podmiotowych środków dowodowych, o których mowa w pkt 7.2 lub 7.3 WZ, które Zamawiający posiada (np. zostały one złożone w innym, wcześniej prowadzonym postępowaniu lub zawierają informacje, które dotyczą zamówień wcześniej realizowanych na rzecz tego Zamawiającego lub zostały dostarczone z ofertą), jeżeli Wykonawca wskaże te środki oraz potwierdzi ich prawdziwość i aktualność.**

8. WADIUM

- 8.1. W niniejszym postępowaniu wadium nie jest wymagane.

9. SPOSÓB PRZYGOTOWANIA OFERTY

- 9.1. **Wraz z ofertą Wykonawca składa dokumenty określone w pkt 7.1. WZ. Dokumenty określone w pkt 7.2-7.3. WZ, składa wyłącznie Wykonawca, którego Zamawiający wezwał do ich złożenia zgodnie z pkt 7.2-7.4 WZ.** Zamawiający wymaga złożenia dokumentów zgodnie z załączonymi wzorami dokumentów jeśli takie udostępniono (z wyjątkiem upoważnienia do podpisania oferty i załączników tj. **Załącznika nr 3 do Warunków Zamówienia**).
- 9.2. **Dokumenty i oświadczenia, o których mowa w pkt 7.1.-7.4. WZ należy złożyć zgodnie z postanowieniami pkt. 2.1-2.6 WZ.**
- 9.3. Oferta oraz wszelkie oświadczenia i zaświadczenia składane w trakcie postępowania są jawne w ramach przedsiębiorstwa Zamawiającego; nie są natomiast dostępne publicznie, chyba że obowiązek taki wynika z przepisów prawa powszechnie obowiązującego.
- 9.4. **Wykonawca może wprowadzić zmiany oraz wycofać złożoną przez siebie ofertę przed terminem składania ofert:**
- a) w przypadku **wycofania oferty**, Wykonawca składa oświadczenie o wycofaniu swojej oferty (zgodnie z formą określoną w **pkt. 2.2 WZ**) oraz przesyła je na adresy email osób uprawnionych do bezpośredniego kontaktowania się z Wykonawcami;
 - b) w przypadku **zmiany oferty** złożonej za pośrednictwem platformy zakupowej należy:
 - i. zalogować się na Platformę Zakupową <https://grupaenea.logintrade.net> ;

- ii. wejść w zakładkę „Twoje aukcje i zapytania”, a następnie wybrać „Twoje oferty”;
- iii. następnie należy wejść w szczegóły oferty, która ma zostać zmieniona;
- iv. na samym dole szczegółów oferty znajduje się przycisk „Aktualizuj ofertę”;
- v. po kliknięciu w „Aktualizuj ofertę” zostanie uruchomiony „Kreator oferty”, który pozwoli na zmianę wcześniej wysłanej oferty;
- vi. po wprowadzeniu wszystkich zmian należy kliknąć w „Wyślij ofertę”.

UWAGA! Zmiana zostaje dokonana poprzez nadpisanie pierwotnie złożonej przez Wykonawcę Oferty i nie ma możliwości powrotu do oferty sprzed dokonania zmiany.

- c) w przypadku podjęcia decyzji o **ponownym złożeniu oferty** po jej wycofaniu, zgodnie z **lit. a)**, Wykonawca przesyła nową ofertę na adresy wskazane w **pkt. 2.12 WZ**. **UWAGA!** Powyższa sytuacja dotyczy wyłącznie ponownego złożenia oferty po dokonaniu jej wycofania. W przypadku zmiany oferty należy dokonać tego zgodnie z **lit. b)**. **Zamawiający nie dopuszcza zmiany oferty za pośrednictwem poczty elektronicznej.**
 - d) Oferta, która zostanie złożona w przypadku opisanym w **lit. c)**:
 - i. musi zostać zaszyfrowana, tzn. opatrzona hasłem dostępowym uniemożliwiającym otwarcie plików bez jego posiadania. W tym celu wykonawca może posłużyć się narzędziami oferowanymi przez oprogramowanie, w którym przygotowuje dokument.
 - ii. Hasło dostępu do pliku (plików) ze złożoną ofertą, Wykonawca przesyła Zamawiającemu na adresy *email osób* uprawnionych do bezpośredniego kontaktowania się z Wykonawcami (konieczne jest wysłanie korespondencji na oba wymienione wyżej adresy) **PO TERMINIE SKŁADANIA OFERTY, JEDNAK NIE PÓŹNIEJ NIŻ W CIĄGU 2 GODZIN OD UPŁYWU TEGO TERMINU**. Wiadomość, o której mowa w zdaniu poprzednim może zawierać, również inne informacje niezbędne dla prawidłowego dostępu do dokumentu, w szczególności informacje o wykorzystanym programie szyfrującym lub procedurze odszyfrowania danych.
UWAGA! PRZESŁANIE HASŁA DOSTĘPU W TERMINIE INNYM NIŻ WSKAZANY POWYŻEJ, SPOWODUJE ODRZUCENIE OFERTY JAKO NIEODPOWIADAJĄCEJ WYMAGANIOM OKREŚLONYM W WARUNKACH ZAMÓWIENIA.
 - iii. W treści wiadomości z przesłaną ofertą oraz hasłem do oferty należy wskazać oznaczenie i nazwę postępowania, którego powyższe dotyczą oraz nazwę Wykonawcy albo dowolne oznaczenie pozwalające na prawidłową identyfikację Wykonawcy oraz postępowania.
 - iv. Maksymalny rozmiar wiadomości email to 20 MB. Zamawiający dopuszcza przesłanie oferty w kilku wiadomościach email, co powinno być wyraźnie zaznaczone przez Wykonawcę w treści tych wiadomości.
- 9.5. Wykonawca nie może wprowadzić zmian do oferty, ani wycofać jej po upływie terminu do składania ofert.
- 9.6. Zamawiający informuje, że w przypadku wystąpienia w ofercie informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ust. 2 ustawy z dnia 16.04.1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (tekst jednolity Dz.U. z 2022 r., poz. 1233), Zamawiający nie jest upoważniony do ich ujawnienia, jeżeli Wykonawca nie później niż w terminie składania ofert zastrzegł, że nie mogą być one udostępnione oraz wykazał, że stanowią one tajemnicę przedsiębiorstwa. Informacje, które Wykonawca zastrzeże jako tajemnicę przedsiębiorstwa powinny zostać złożone w osobnym pliku wraz z oznaczeniem „Załącznik stanowiący tajemnicę przedsiębiorstwa”, a następnie wraz z plikami stanowiącymi jawną część skompresowane do jednego pliku w formacie zip – zgodnie z pkt 9.4. Warunków Zamówienia lub w przypadku opisanym w pkt. 9.4. lit. c) Warunków Zamówienia – skompresowane do jednego pliku i opatrzone hasłem. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za ujawnienie informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa, które nie zostały oznaczone i złożone w wymagany sposób. Brak stosownego zastrzeżenia będzie traktowany jako jednoznaczny ze zgodą na ujawnienie całości przekazanych informacji. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za ujawnienie informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa, które nie zostały oznaczone i złożone w wymagany sposób.

- 9.7. Oferta nie może zawierać poprawek czy elementów charakterystycznych dla trybu śledzenia zmian, tj. komentarzy poprawek, przekreśleń, powtórzeń i innych. Wszelkie niezaakceptowane przez Wykonawcę zmiany nie będą uwzględniane.

10. OFERTY WSPÓLNE

- 10.1. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wspólnych. Nie dotyczy to przedsiębiorców prowadzących działalność gospodarczą zarejestrowaną w CEIDG w formie spółek cywilnych, które w takiej formie składają ofertę. Przedsiębiorcy ci są traktowani przez Zamawiającego jako jeden podmiot. składających ofertę jako spółka cywilna.

11. SPOSÓB OBLICZENIA CENY OFERTY

- 11.1. Cena podana w ofercie dla danej części, powinna obejmować wszystkie koszty związane z realizacją Przedmiotu Zamówienia.
- 11.2. Cena powinna być skonstruowana w sposób podany w formularzu oferty. Podana cena jest obowiązująca w całym okresie ważności oferty i w trakcie realizacji umowy zawartej w wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia.
- 11.3. Cena oferty musi być podana w złotych polskich, z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
- 11.4. Rozliczenie między Zamawiającym a Wykonawcą będzie prowadzone w walucie złoty polski.

12. MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA OFERT

- 12.1. Ofertę należy złożyć w postaci elektronicznej, za pośrednictwem środków komunikacji elektronicznej, tj. poprzez elektroniczną platformę zakupową <https://grupaenea.logintrade.net>. W przypadku opisanym w **pkt 9.4. lit. c)** WZ, Ofertę należy przesłać na adresy email wskazane w **pkt 2.12.** Warunków Zamówienia.

Ofertę złożyć należy w terminie do dnia 23.10.2024 r. do godz. 10:00.

- 12.2. Za termin złożenia Oferty uważa się termin jej zamieszczenia na Platformie Zakupowej. Za termin wycofania oferty lub ponownego złożeniu oferty po jej wycofaniu uważa się moment dostarczenia wiadomości zawierającej wycofanie / ponownie składaną ofertę na serwer pocztowy Zamawiającego.
- 12.3. Utrzymywanie dobrej reputacji serwerów pocztowych wykorzystywanych przez Wykonawcę do przesyłania korespondencji elektronicznej z Zamawiającym, leży po stronie usługodawcy poczty elektronicznej / działu IT Wykonawcy. Zamawiający weryfikuje kondycję serwerów pocztowych poprzez portal <https://mxtoolbox.com/emailhealth>. Zamawiający informuje, że jeżeli serwer pocztowy Wykonawcy nie zostanie pozytywnie zweryfikowany, korespondencja nie dotrze do Zamawiającego.
- 12.4. **Zamawiający informuje, iż Platforma Zakupowa nie przyjmuje ofert po terminie składania. W przypadku przesłania Ofert za pośrednictwem poczty elektronicznej (przypadek określony w pkt 9.4. lit. c) po terminie składania ofert, oferty zostaną odrzucone na podstawie pkt. 16.1. lit. a).**

13. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTA

- 13.1. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
- 13.2. Wykonawca pozostaje związany ofertą przez okres **90 dni** od upływu terminu składania ofert.
- 13.3. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą dla danej części, z zastrzeżeniem zdania następnego. Zamawiający może jednokrotnie, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na wydłużenie terminu o oznaczony okres.

14. KRYTERIA OCENY OFERT

- 14.1. Zamawiający dokona wyboru oferty najkorzystniejszej dla danej części Zamówienia na podstawie poniższego kryterium oceny ofert:

A. Część 1 – Zakup rozwiązania, które udostępni dane w trybie plikowym- obiektowym,

	Kryterium	Waga kryterium
1.	ŁĄCZNA CENA OFERTY NETTO DLA DANEJ CZĘŚCI	88%
2.	DODATKOWE FUNKCJONALNOSCI	12%

Kryterium 1 – ŁĄCZNA CENA OFERTY NETTO DLA DANEJ CZĘŚCI (A)

Liczba punktów, którą można uzyskać w ramach tego kryterium obliczona wg poniższego wzoru:

$$\text{ŁĄCZNA CENA OFERTY NETTO DLA DANEJ CZĘŚCI} = \frac{\text{cena netto oferty najtańszej dla danej części}}{\text{cena netto oferty badanej dla danej części}} \times 100\% \times 100 \text{ pkt.}$$

Kryterium 2 – DODATKOWE FUNKCJONALNOSCI

Liczba punktów, którą można uzyskać w ramach tego kryterium obliczona zostanie na podstawie sumy punktów jakie można otrzymać w przypadku gdy rozwiązanie posiada dodatkowe funkcjonalności takie jak:

1. Automatyczne przełączanie replikacji i dostępu do danych bezprzerwowo --3 punkty
2. Protokoły:
 - a. NFS Trunking, NFS over RDMA, iSCSI; --2 punkty
 - b. NVMe/FC; NVMe/TCP,FC; --2 punktów
3. Rozwiązanie musi posiadać dodatkowe lub wbudowane narzędzie pozwalające na ochronę przed złośliwym oprogramowaniem na zasobach plikowych, oprogramowanie musi pozwalać na analizę zachowania użytkowników oraz systemu i na tej podstawie pozwalać na wykrywanie anomalii wskazujących na aktywność złośliwego oprogramowania. Oprogramowanie musi pozwalać na wykrycie anomalii, poinformowanie administratora i zainicjowanie kopii typu snapshot. – 3 punktów
4. Możliwość tieringu na zewnątrz macierzy np do zew. Dostawców chmurowych. Dane przesuwane na zew. Tier powinny być szyfrowane - 2 punkty

W ramach tego kryterium można otrzymać **maksymalnie 12 pkt.**

Dokumenty w ramach kryterium oceny ofert nie podlegają uzupełnieniu i wyjaśnieniom.

B. Część 2 – Zakup bibliotek taśmowych

	Kryterium	Waga kryterium
1.	ŁĄCZNA CENA OFERTY NETTO DLA DANEJ CZĘŚCI	100%

Kryterium 1 – ŁĄCZNA CENA OFERTY NETTO DLA DANEJ CZĘŚCI (A)

Liczba punktów, którą można uzyskać w ramach tego kryterium obliczona wg poniższego wzoru:

$$\text{ŁĄCZNA CENA OFERTY NETTO DLA DANEJ CZĘŚCI} = \frac{\text{cena netto oferty najtańszej dla danej części}}{\text{cena netto oferty badanej dla danej części}} \times 100\% \times 100 \text{ pkt.}$$

C. Część 3 – Rozbudowa systemu backupu i archiwizacji CommVault.

	Kryterium	Waga kryterium
1.	ŁĄCZNA CENA OFERTY NETTO DLA DANEJ CZĘŚCI	100%

Kryterium 1 – ŁĄCZNA CENA OFERTY NETTO DLA DANEJ CZĘŚCI (A)

Liczba punktów, którą można uzyskać w ramach tego kryterium obliczona wg poniższego wzoru:

$$\text{ŁĄCZNA CENA OFERTY NETTO DLA DANEJ CZĘŚCI} = \frac{\text{cena netto oferty najtańszej dla danej części}}{\text{cena netto oferty badanej dla danej części}} \times 100\% \times 100 \text{ pkt.}$$

- 14.2. Za Ofertę najkorzystniejszą dla danej części będzie uznana Oferta, która uzyska największą liczbę punktów w ww. kryteriach oceny ofert.
- 14.3. Punktacja będzie liczona z dokładnością do drugiego miejsca po przecinku.
- 14.4. Jeżeli nie będzie można dokonać wyboru najkorzystniejszej Oferty dla danej części z uwagi na to, że złożono dwie oferty o takiej samej cenie, Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy złożyli te Oferty do złożenia dodatkowych Ofert cenowych w wyznaczonym terminie. Wykonawcy składając Oferty dodatkowe nie mogą zaoferować cen wyższych niż zaoferowane w złożonych Ofertach.

15. OTWARCIE OFERT I PRZEBIEG POSTĘPOWANIA

- 15.1. Po otwarciu ofert Zamawiający dokonuje weryfikacji i oceny ofert złożonych przez Wykonawców, w wyznaczonym terminie wzywa Wykonawców do:
- uzupełnienia lub wyjaśnienia, dokumentów, oświadczeń (w tym oświadczenia, o którym mowa w pkt. 6.4 WZ) lub pełnomocnictw wymaganych przez Zamawiającego w dokumentacji postępowania dotyczących spełnienia warunków udziału w postępowaniu oraz niepodlegania wykluczeniu z postępowania (chyba, że mimo ich uzupełnienia lub wyjaśnienia, oferta Wykonawcy podlega odrzuceniu lub postępowanie podlega unieważnieniu),
 - wyjaśnienia treści oferty oraz dokumentów dotyczących przedmiotu Zamówienia wpływających na ocenę oferty,
 - złożenia dokumentów określonych przez Zamawiającego dotyczących spełnienia warunków udziału w postępowaniu oraz potwierdzenia braku podstaw do wykluczenia z postępowania.
- 15.2. Zamawiający wzywa Wykonawcę, którego Oferta w danej części została najwyżej oceniona do złożenia dokumentów określonych przez Zamawiającego dotyczących spełnienia warunków udziału w postępowaniu oraz potwierdzenia braku podstaw do wykluczenia z postępowania w wyznaczonym terminie.
- 15.3. Dokumenty uzupełnione na wezwanie o którym mowa w **pkt 15.1.** WZ, powinny potwierdzać stan faktyczny, aktualny na dzień składania Ofert. Wykonawca, na wezwanie o którym mowa w pkt 15.2 WZ, składa podmiotowe środki dowodowe aktualne na dzień ich złożenia.
- 15.4. Zamawiający poprawia w Ofercie:
- oczywiste omyłki pisarskie,
 - oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek;
 - inne omyłki polegające na niezgodności Oferty z Warunkami Zamówienia, niepowodujące istotnych zmian w treści Oferty.
- 15.5. Zamawiający niezwłocznie informuje Wykonawcę, którego Oferta została poprawiona, o tym fakcie.
- 15.6. Jeżeli cena wskazana w ofercie wydaje się Zamawiającemu **rażąco niska** w stosunku do przedmiotu zamówienia, Zamawiający może zwrócić się do Wykonawcy o udzielenie w określonym terminie wyjaśnień dotyczących elementów oferty mających wpływ na wysokość ceny.
- 15.7. Zamawiający przeprowadzi negocjacje z Wykonawcami, których oferty w danej części przed negocjacjami zostały najwyżej ocenione.
- 15.8. Przedmiotem negocjacji będzie cena.
- 15.8.1. W ramach negocjacji, o których mowa w punkcie **15.7.** Zamawiający może przeprowadzić:

- a) aukcję elektroniczną z zastosowaniem kryteriów oceny ofert określonych w **pkt 14.1. Warunków Zamówienia**,
- b) negocjacje indywidualne (tj. odrębnie z każdym Wykonawcą) w formie telekonferencji zgodnie z terminem złożenia Ofert – począwszy od najwcześniejszej złożonej, decyduje data zamieszczenia oferty na platformie zakupowej lub wpływu na serwer pocztowy Zamawiającego (wyłącznie w sytuacji opisanej w pkt 9.4. lit c) WZ.
- 15.8.2. Wymagania techniczne platformy, za pośrednictwem której przeprowadzona zostanie aukcja, są następujące:
<https://grupaenea.logintrade.net/PlatformaZakupowa,wymaganiatechniczne.html>
- 15.8.3. Zamawiający zastrzega, iż przed przeprowadzeniem aukcji elektronicznej poinformuje Wykonawców:
- o danych, które zostaną udostępnione Wykonawcom podczas aukcji elektronicznej,
 - o minimalnym postąpieniu aukcji elektronicznej,
 - o przebiegu procedury aukcji elektronicznej.
- 15.8.4. Zamawiający może po przeprowadzeniu aukcji elektronicznej przeprowadzić dalsze negocjacje w formie określonej w **pkt 15.8.1**, w 4 rundach negocjacyjnych, z **Wykonawcami**, którzy złożyli najwyżej ocenione oferty w danej części w toku aukcji elektronicznej.
- 15.8.5. Zamawiający może po przeprowadzeniu negocjacji indywidualnych, przeprowadzić dalsze negocjacje w formie określonej w **pkt 15.8.1**, w 4 rundach negocjacyjnych, z **Wykonawcami**, którzy złożyli najwyżej ocenione oferty w danej części w toku negocjacji.
- 15.8.6. Ustalenia zawarte w raporcie (raportach) z aukcji / protokole (protokołach) z negocjacji są wiążące dla Wykonawców.
- 15.9. Zakończenie aukcji / negocjacji nie jest równoznaczne z wyborem oferty Wykonawcy ani z przyjęciem oferty złożonej przez Wykonawcę.
- 15.10. Treść Umowy, której projekt stanowi **Załączniki nr 8 do Warunków Zamówienia obowiązujący w terminie składania ofert**, nie podlega negocjacjom. Treść Umowy, której projekt stanowi **Załączniki nr 8 do Warunków Zamówienia** może ulec zmianie po upływie terminu składania ofert jedynie w szczególnie uzasadnionych przypadkach, za które uznaje się wprowadzenie zapisów techniczno-organizacyjnych zapewniających sprawne wykonywanie umów. Powyższe nie dotyczy postanowień Umowy, w których pozostawiono miejsce do uzupełnienia.
Jednocześnie Zamawiający przypomina o możliwości składania propozycji modyfikacji projektów Warunków Zamówienia, w tym Projektu Umowy, zgodnie z pkt 2.10. Warunków Zamówienia.
- 15.11. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta w danej części zostanie uznana za najkorzystniejszą.
- 15.12. Niezwłocznie po rozstrzygnięciu postępowania Zamawiający zawiadomia wszystkich Wykonawców, którzy złożyli oferty, o wyniku postępowania.

16. ODRZUCENIE OFERTY

- 16.1. Oferta podlega odrzuceniu, w przypadkach gdy:
- nie odpowiada wymaganiom określonym w Warunkach Zamówienia,
 - Wykonawca, pomimo wezwania nie złożył w przewidzianym terminie oświadczenia, o którym mowa w **pkt. 6.4 WZ** lub dokumentów potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu lub brak podstaw wykluczenia z udziału z postępowania lub innych dokumentów lub oświadczeń;
 - jej złożenie stanowi czyn nieuczciwej konkurencji w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji;
 - zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu Zamówienia a Wykonawca nie przedstawił w wyznaczonym terminie wyjaśnień potwierdzających, że oferta nie zawiera rażąco niskiej ceny;
 - została złożona przez Wykonawcę wykluczonego z udziału w postępowaniu lub w trybie innym niż otwarty, została złożona przez Wykonawcę niezaproszonego do składania ofert;
 - narusza przepisy prawa powszechnie obowiązującego;
 - jest nieważna na podstawie odrębnych przepisów;

- h) wadium nie zostało wniesione lub zostało wniesione w sposób nieprawidłowy, jeżeli zażądano jego wniesienia;
 - i) Wykonawca w terminie 3 dni od dnia doręczenia zawiadomienia nie zgodził się na poprawienie omyłki, o której mowa **pkt 15.4. lit. c WZ**;
 - j) Wykonawca nie wyraził pisemnej zgody na przedłużenie terminu związania ofertą po otrzymaniu wniosku Zamawiającego o przedłużenie tego terminu;
 - k) Wykonawca nie wyraził pisemnej zgody na wybór jego oferty po upływie terminu związania ofertą.
- 16.2. Zamawiający niezwłocznie informuje Wykonawcę, którego Oferta została odrzucona w Postępowaniu o udzielenie Zamówienia, o odrzuceniu Oferty wraz z podaniem uzasadnienia.

17. UNIEWAŻNIENIE POSTĘPOWANIA

- 17.1. Postępowanie unieważnia się, w przypadku gdy:
- a) nie złożono żadnej oferty lub nie złożono żadnej oferty niepodlegającej odrzuceniu;
 - b) cena najkorzystniejszej oferty, pomimo przeprowadzenia negocjacji lub aukcji elektronicznej, przewyższa kwotę, którą Zamawiający zamierza przeznaczyć na finansowanie Zamówienia, chyba że Zamawiający może zwiększyć tę kwotę do ceny najkorzystniejszej oferty;
 - c) Kierownik Zamawiającego nie zatwierdził przedstawionej mu rekomendacji wyboru najkorzystniejszej oferty;
 - d) wystąpiły inne istotne okoliczności powodujące, że prowadzenie postępowania lub realizacja Zamówienia nie leży w interesie Zamawiającego;
 - e) w trakcie postępowania nastąpiło istotne naruszenie przepisów Regulaminu, które miało wpływ na wynik Postępowania;
 - f) Wykonawca, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, uchyla się od zawarcia umowy w sprawie Zamówienia lub nie przedłożył dokumentów wymaganych do zawarcia umowy (w tym nie wniósł wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy), a Zamawiający nie dokonał wyboru najkorzystniejszej oferty spośród ofert pozostałych w postępowaniu Wykonawców;
 - g) wystąpiły inne uzasadnione przyczyny.
- 17.2. O unieważnieniu postępowania o udzielenie Zamówienia Zamawiający zawiadomi wszystkich Wykonawców, którzy złożyli oferty w postępowaniu.
- 17.3. Zamawiający dopuszcza możliwość rozstrzygnięcia postępowania również w przypadku złożenia jednej ważnej oferty.

18. ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

- 18.1. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy **nie jest wymagane.**

19. ZAWARCIE UMOWY

- 19.1. Z Wykonawcą, którego oferta w danej części zostanie uznana za najkorzystniejszą, zostanie zawarta Umowa w formie pisemnej, w terminie i w miejscu wskazanym przez Zamawiającego. Strony mogą zawrzeć Umowę po upływie terminu związania ofertą, o ile wyrażą na to zgodę. Projekty Umowy stanowi **Załącznik nr 8 do Warunków Zamówienia.**
- 19.2. Jeżeli okaże się, że Wykonawca, którego oferta została wybrana:
- i. będzie uchylał się od zawarcia Umowy w sprawie zamówienia
 - ii. przedstawił nieprawdziwe dane
- Zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzania ich ponownej oceny.
- 19.3. Jeżeli w związku z zaistnieniem przesłanek, o których mowa w pkt 19.2. WZ, Zamawiający zamierza zawrzeć Umowę z kolejnym Wykonawcą, stosuje się w tym względzie odpowiednio zapisy o zawarciu Umowy z Wykonawcą, który złożył najkorzystniejszą Ofertę.

ROZDZIAŁ II – OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

W ramach postępowania Zamawiający oczekuje dostawy, instalacji oraz przeszkolenia 9 administratorów wraz z certyfikatem producenta potwierdzającym przeprowadzenie szkolenia dla każdego z 3 zadań.

Zadanie nr 1- Zakup rozwiązania które udostępni dane w trybie plikowym- obiektowym

W ramach tego postępowania zamawiający oczekuje dostarczenia infrastruktury IT(część sprzętowa i programową) do następujących lokalizacji:

Centrala:

Poznań

Kozienice

Oddziały:

Szczecin

Zielona Góra

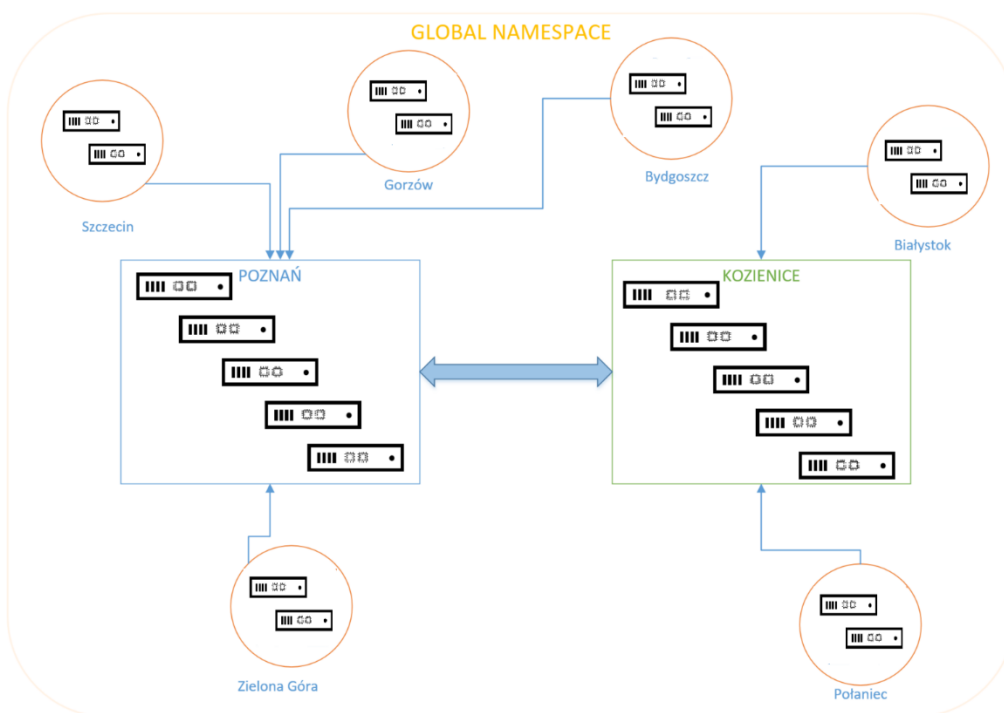
Gorzów Wielkopolski

Bydgoszcz

Połaniec

Białystok

Architektura



2. System musi być dostarczony ze wszystkimi komponentami do instalacji w szafie rack 19". Podzespoły urządzeń tj. wentylatory, zasilacze muszą być w pełni redundantne, żeby zapewnić odpowiedni poziom bezpieczeństwa i przeciwdziałać pojedynczym punktom awarii.
3. Zamawiający wymaga aby:
 - a. Poznań oraz Kozienice dostarczonego rozwiązania o pojemności minimum 500TiB. Oferowana konfiguracja musi pozwalać na osiągnięcie wydajności min 150 000 IOPS przy 32Kb bloku i

stosunku 50/50% odczyt/zapis i czasie odpowiedzi poniżej 2 ms. Wydajność musi być osiągnięta przy uruchomionych technologiach efektywnego wykorzystania przestrzeni deduplikacja oraz kompresja jednocześnie.

- b. Szczecin o pojemności minimum 100TiB i wydajności 35 000 IOPS przy 32Kb bloku i stosunku 50/50% odczyt/zapis i czasie odpowiedzi nie większym niż 5ms
 - c. Zielona Góra o pojemności minimum 85 TiB i wydajności 35 000 IOPS przy 32Kb bloku i stosunku 50/50% odczyt/zapis i czasie odpowiedzi nie większym niż 5ms
 - d. Gorzów Wielkopolski o pojemności minimum 85TiB i wydajności 35 000 IOPS przy 32Kb bloku i stosunku 50/50% odczyt/zapis i czasie odpowiedzi nie większym niż 5ms
 - e. Bydgoszcz o pojemności minimum 85 TiB i wydajności 35 000 IOPS przy 32Kb bloku i stosunku 50/50% odczyt/zapis i czasie odpowiedzi nie większym niż 5ms
 - f. Połaniec o pojemności minimum 130 TiB i wydajności 35 000 IOPS przy 32Kb bloku i stosunku 50/50% odczyt/zapis i czasie odpowiedzi nie większym niż 5ms
 - g. Białystok o pojemności minimum 85 TiB i wydajności 35 000 IOPS przy 32Kb bloku i stosunku 50/30% odczyt/zapis i czasie odpowiedzi nie większym niż 5ms
4. Zamawiający preferuje rozwiązania oparte o technologię flash.
 5. Interfejsy-Oferowana rozwiązania musi posiadać minimum:
 - 4 porty 10/25GbE (wkładki min. 10/25GbE SFP28)
 - 4 kabli 25GbE SFP28 DAC o długości 5 metrów
 - 4 porty 1Gb RJ45 (min 2 porty konsolowe, 2 porty zarządzające)

Jeśli korzystanie z któregoś z wyżej wymienionych portów wymaga zastosowania wkładek (np. SFP+), zamawiający wymaga ich dostarczenia wraz z urządzeniem.

6. System musi umożliwiać rozbudowę do 8 portów 25GbE poprzez dołożenie kart 25Gb, bez konieczności wymiany kontrolerów.
7. System musi zapewniać taki poziom zabezpieczenia danych, aby był możliwy do nich dostęp w sytuacji awarii minimum dwóch dysków jednocześnie
8. Rozwiązanie musi być wyposażona w system kopii migawkowych, dostępny dla wszystkich rodzajów danych przechowywanych na rozwiązaniu. System kopii migawkowych nie może powodować spadku wydajności rozwiązania +/-5%.
9. Rozwiązanie musi obsługiwać jednocześnie protokoły w trybie HA(awaria pojedynczego elementu/kontrolera/serwera, nie może powodować braku dostępu do danych):
 - a. NFS (v 3,4; 4,1; 4,2,)
 - b. CIFS/SMB (2,0; 2,1; 3,0; 3.1.1);
 - c. CSI
 - d. Amazon S3

Zamawiający w tym postępowaniu wymaga dostarczenia licencji na wszystkie protokoły i pełną pojemność dostarczanego rozwiązania.

10. Rozwiązanie musi posiadać funkcjonalność eliminacji (deduplikacji) identycznych bloków danych in-line. Rozwiązanie musi posiadać także funkcjonalność kompresji danych in-line. Musi być możliwość korzystania z funkcjonalności deduplikacji i kompresji jednocześnie.
11. Jeżeli oferowane rozwiązanie nie pozwala na deduplikację i kompresję w locie lub nie posiada możliwości deduplikacji i kompresji zamawiający wymaga dostarczenie 2 krotnej pojemności wyspecyfikowanej w punkcie 2.
12. Rozwiązanie musi posiadać funkcjonalność priorytetyzacji zadań w tym ustawienie max parametrów (op/s) dla poszczególnych udziałów, protokołów lub użytkowników.
13. Rozwiązanie musi umożliwiać dynamiczną zmianę rozmiaru wolumenów logicznych lub rozmiarów limitów Quota bez przerywania pracy rozwiązania i bez przerywania dostępu do danych znajdujących się na danym wolumenie.
14. Rozwiązanie musi posiadać funkcjonalność replikacji danych z innym urządzeniem/systemu tego samego producenta w trybie asynchronicznym lub near real-time. Przed procesem replikacji rozwiązanie musi umożliwiać włączenie procesu deduplikacji danych i kompresji danych lub przesyłania tylko zmienionych bloków w celu optymalizacji wykorzystania łącza dla replikowanych zasobów.

15. Rozwiązanie musi posiadać narzędzie umożliwiające generowanie raportu o konfiguracji, utworzonych dyskach logicznych i woluminach oraz ich zajętości wraz z podziałem na rzeczywiste dane, kopie migawkowe oraz dane wewnętrzne rozwiązania.
16. Rozwiązanie musi być wyposażona oprogramowanie do audytu zasobów plikowych w szczególności pozwalając na:
 - a. -blokowanie zapisywania plików z określonym (do zdefiniowania przez administratora) rozszerzeniem
 - b. - monitorowaniu statystyk operacji wykonywanych na poszczególnych plikach i folderach
 - c. - monitorowanie wieku plików
 - d. - prowadzenie statystyk dotyczących ilości plików folderów i pod folderów
17. Rozwiązanie musi posiadać funkcjonalność replikacji bezpośrednio na zasób S3, bez konieczności instalacji dodatkowego oprogramowania na serwerach pośredniczących, jedynie poprzez wystawienie zasobu i konfigurację replikacji. Replikacja musi posiadać możliwość zabezpieczenia replikowanych danych na zasobie S3 przed zmianami w celu skutecznej ochrony przed Ransomware
18. Rozwiązanie zamawiający wymaga dostarczenia oprogramowania, które pozwala na:
 - monitoring wykorzystania przestrzeni na macierzy
 - monitoring grup RAIDowych
 - monitoring wykonywanych backupów/replikacji danych między macierzami
 - monitoring wydajności macierzy
 - analizę i diagnozę spadku wydajnościZamawiający dopuszcza zastosowanie oprogramowania zewnętrznego, na pełną max pojemność systemu.
19. Oferowane rozwiązanie musi obsługiwać możliwość stworzenia konfiguracji klastra geograficznego. Przez klastr geograficzny zamawiający rozumie automatyczne przełączanie zasobów z jednej lokalizacji na inną lokalizację w trybie:
 - z ingerencją inżyniera (Manual Failover)
20. Wszystkie funkcjonalności muszą być dostarczone na dostarczaną pojemność rozwiązania i pozwalać na wspólne działanie (żadna funkcjonalność nie może wykluczać działania innej funkcjonalności)
21. Oprogramowanie posiada możliwość wymiany danych pomiędzy innymi klastrami tejże platformy zlokalizowanym w odległych centrach danych. Wymiana ta musi się opierać na wysyłaniu nowych i zmienionych bloków w trybie asynchronicznym do klastra zdalnego przy jednoczesnym zachowaniu funkcjonalności do obierania danych na tej zasadzie z tegoż odległego klastra.”
22. Umożliwiać korzystania z własnego certyfikatu w przypadku protokołu S3 dostępu do danych składowanych w ramach klastra.
23. Umożliwia warstwowanie przechowywanie danych (Tiering) rozumiane jako przemyślana strategia przesuwania bloków danych oraz bloków metadanych. Przesyłanie danych pomiędzy warstwami ma być realizowane przy pomocy mechanizmu harmonogramowania opartego o takie warunki jak czas dostępu do pliku, rozmiar pliku. Przesyłanie danych między warstwami może być wyzwalane harmonogramem. Warstwowanie danych musi być pomiędzy warstwą gorącą (szybkie dyski) oraz ciepłą (wolniejsze dyski). Koniecznym jest by serwery będące nodami rozwiązania miały ściśle określone funkcje w danej warstwie.

Funkcjonalność WORM

1. Rozwiązanie musi posiadać funkcjonalność typu WORM (Write Once, Read Many), która zabezpiecza zapisane pliki przed edycją i usunięciem przez określony czas retencji. Funkcjonalność musi posiadać możliwość konfiguracji w trybie:
 - a. - całkowitego braku możliwości edycji i skasowania plików nawet przez administratora, przed upływem założonego czasu retencji

- b. - z możliwością skasowania danych przez administratora.
2. Funkcjonalność WORM ma być możliwa do skonfigurowania na całości rozwiązania, jeżeli taka funkcjonalność wymaga licencji to licencja ma być dostarczona na całą pojemność dostarczonego rozwiązania.
 3. Funkcja WORM musi mieć możliwość ustawienia czasu w przedziale 1 dzień -10 lat.
 4. W ramach zamówienia wymagane jest dostarczenie dokumentacji API dla elementów wchodzących w skład Przedmiotu zamówienia.
 5. Rozwiązanie musi zapewniać pełny wgląd do zarejestrowanych przez Zamawiającego dokumentów (publikacja, wycofanie) obejmujący historię zmian, oraz czynności administracyjnych w postaci bezpiecznie przechowywanych logów
 6. Mechanizm zapewnienia niezmienności treści musi gwarantować brak możliwości zmiany danych. Rozwiązanie musi zapewniać niezmiennosc samego dokumentu ale również gwarantować niezmiennosc wskaźnika (link, indeks) którym posługuje się portal zewnętrzny do zlokalizowania dokumentu w magazynie danych.
 7. System musi zapewniać pełną audytowalność realizowanych procesów, zbieranie historii, logowanie zdarzeń w szczególności w zakresie stosowania podwyższonych uprawnień
 8. System musi umożliwiać publikacje i archiwizację wszystkich danych bez względu na rodzaj rozszerzenia.
 9. System musi umożliwiać integracje z SSO Zamawiającego, a po ustaniu umowy relacji, system musi umożliwiać wygenerowanie odrębnych danych logowania do portalu dostępowego dokumentów WORM/Trwałego Nośnika.
 10. Rozwiązanie w centralach (Poznań /Kozienice) musi zapewnić wydajność nie gorszą niż :

Workload (Typ, odczyt/zapis, blok)	Przepustowość [MBps]
CIFS (Seq, 50/50, 32KB)	8000
CIFS (Seq, 100/0, 32KB)	11000
CIFS (Seq, 0/100, 32KB)	6400
NFS (Seq, 50/50, 32KB)	9000
NFS (Seq, 100/0, 32KB)	115000
NFS (Seq, 0/100, 32KB)	7000
S3 (Seq, 100% PUT, object size 8MB)	4459
S3 (Seq, 100% GET, object size 8MB)	10299
S3 (Seq, 100% PUT, object size 32MB)	6002
S3 (Seq, 100% GET, object size 32MB)	10385

11. Dostęp do systemu musi być możliwy z poziomu przeglądarki internetowej, bez konieczności instalowania dodatkowych plug-inów aplikacji.
12. Rozwiązanie musi zapewniać dostęp ograniczony rolami budowanymi z przywilejów, role nadawane użytkownikom w kontekście regionów/jednostek organizacyjnych. Role zostaną określone na etapie projektu funkcjonalnego.
13. Rozwiązanie musi zapewniać automatyczny nadzór techniczny - monitoring awarii.

Testy

1. Testy i Szkolenie

- a. Zamawiający wymaga przeprowadzenia w miejscu przyszłej instalacji testów które potwierdzą wymaganą wydajność dla protokołu NFS w oparciu o rozwiązanie HCIbench dostępnej na stronie <https://github.com/vmware-labs/hci-benchmark-appliance>
- b. Dla testów wydajności protokołów CIFS ,S3 zamawiający dopuszcza rozwiązane stosowane przez oferenta danego rozwiązania.
- c. W ramach testów przeprowadzenie następujących scenariuszy:

Testy wydajnościowe:

W ramach tych testów wydajnościowych mają zostać osiągnięte średnia z wyników po 360 minutach działania testu :

Czas odpowiedzi po stornie hosta: nie więcej niż 2 ms lub nie więcej niż 5ms dla oddziałów IOPS:ilość zgodnie z punktem operacji wejścia wyjścia po stornie hosta dla Centrali i odpowiednio dla oddziałów (patrz punkt 4b do g)

Na wyniki nie może wpływać :

- tworzone są kopie migawkowe na obciążonych wolumenach (wykonane w 1 godzinie testów)
- Symulacji awarii portów pojedynczych portów LAN lub SAN (wykonane w 3 godzinie testów)
- wyłączona jest połowa z kontrolerów (wykonane w 6 godzinie testów)

Testy niezawodnościowe:

- Usunięcia nośników 2 nośników
- Symulacji awarii portów pojedynczych portów LAN lub SAN
- Symulacji awarii kontrolera
- Tworzenie kopii migawkowych-(snapshotów)
- Awaria jednej z macierzy

Serwis

5 lat serwisu z w trybie NBD(następny dzień roboczy) z usługą wymiany części przez serwis producenta. Dostarczony serwis musi umożliwiać zgłaszanie awarii w trybie 24x5 w -godzinach 6:00 - 18:00.

Dodatkowo punktowane

1. Automatyczne przełączanie replikacji i dostępu do danych bezprzerwowo --3 punkty
2. Protokoły:
 - a. NFS Trunking, NFS over RDMA, iSCSI; --2 punkty
 - b. NVMe/FC; NVMe/TCP,FC; --2 punktów
3. Rozwiązanie musi posiadać dodatkowe lub wbudowane narzędzie pozwalające na ochronę przed złośliwym oprogramowaniem na zasobach plikowych, oprogramowanie musi pozwalać na analizę zachowania użytkowników oraz systemu i na tej podstawie pozwalać na wykrywanie anomalii wskazujących na aktywność złośliwego oprogramowania. Oprogramowanie musi pozwalać na wykrycie anomalii, poinformowanie administratora i zainicjowanie kopii typu snapshot. – 3 punktów
4. Możliwość tieringu na zewnątrz macierzy np do zew. Dostawców chmurowych. Dane przesuwane na zew. Tier powinny być szyfrowane - 2 punkty

Zadanie nr 2 – Zakup bibliotek taśmowych

Przedmiotem zadania jest **zakup dwóch bibliotek taśmowych wraz z dostawą oraz wsparciem technicznym producenta do Poznania ul. Polna 60 oraz Strzeszyńska 58.**

Zamawiający dopuszcza biblioteki taśmowe następujących producentów: IBM, Quantum, HPE.

Termin wykonania:

Wykonawca jest zobligowany do realizacji zamówienia w terminie do 60 dni kalendarzowych od dnia podpisania umowy.

A. Przedmiot zamówienia obejmuje:

Zakup dwóch bibliotek taśmowych wraz z dostawą oraz wsparciem technicznym producenta na okres 60 miesięcy.

B. Minimalne parametry techniczne i wymagania dotyczące biblioteki taśmowej:

- a) Wysokość max 6U/ per biblioteka;
- b) Zainstalowane minimum 3 napędy taśmowe LTO-9 HH z interfejsami FC minimum 16Gb/s;
- c) Każdy napęd taśmowy musi odczytywać i zapisywać taśmy typu LTO9
- d) Wszystkie sloty znajdujące się w bibliotece muszą być aktywne. Musi istnieć możliwość zamontowania minimum 40 taśm LTO;
- e) Biblioteka musi być wyposażona w czytnik kodów kreskowych umożliwiający automatyczne rozpoznawanie i inwentaryzację taśm załadowanych do biblioteki;
- f) Do zaoferowanej biblioteki Wykonawca dostarczy komplet kabli oraz zestaw pozwalający na montaż w szafie typu RACK 19”;
- g) Biblioteka musi posiadać co najmniej jeden interfejs LAN Ethernet z obsługą protokołu IPv4;
- h) Biblioteka musi posiadać interfejs administracyjny obsługiwany za pomocą protokołu HTTPS (Graphical User Interface);
- i) Biblioteka musi posiadać możliwość zarządzania za pomocą panelu umieszczonego z przodu biblioteki;
- j) Biblioteka musi posiadać interfejs REST API umożliwiający wykonywanie podstawowych operacji oraz zarządzanie biblioteką;
- k) Biblioteka musi posiadać dwa redundantne zasilacze 230V typu hot-swap;
- l) Biblioteka musi być kompatybilna z rozwiązaniem Dell/EMC Networker oraz CommVault;
- m) Do każdej zaoferowanej biblioteki Wykonawca dostarczy 50 sztuk kompatybilnych taśm LTO-9.
- n) Do zaoferowanej biblioteki Wykonawca dostarczy 4 sztuk kompatybilnych taśm czyszczących

C. Zakres wsparcia serwisowego i gwarancji producenta:

1. Dostarczone urządzenie objęte będzie gwarancją producenta w trybie NBD (next business day), realizowaną w trybie 24x7 (24 godziny na dobę, 7 dni w tygodniu), świadczoną w siedzibie Zamawiającego (w miejscu instalacji), przez okres 60 miesięcy, liczony od dnia podpisania bez zastrzeżeń przez Zamawiającego protokołu odbioru;
2. W okresie gwarancyjnym Zamawiający nie ponosi żadnych kosztów związanych z naprawami gwarancyjnymi (dojazd w miejsce awarii, odbiór, załadunek i rozładunek, dostarczenie po usunięciu usterki, koszty naprawy, aktualizacja oprogramowania sprzętowego);
3. Przyjmowanie i obsługa zgłoszenia awarii i usterek (telefon, poczta elektroniczna, dedykowany portal) w języku polskim;
4. Prawa niezwłocznego, bezpłatnego dostępu do najnowszych wersji oprogramowania (firmware), kodów uaktualnień i rozszerzeń.
5. Wsparcie serwisowe producenta świadczone będzie przez okres 60 miesięcy.
6. Wsparcie serwisowe producenta zostanie uruchomione od dnia podpisania bez zastrzeżeń przez Zamawiającego protokołu odbioru.
7. Realizacja wsparcia odbywać się będzie przez tunel VPN Zamawiającego.
8. Wykonawca do protokołu odbioru dołączy dokumenty od producenta potwierdzające, iż wsparcie zostało

zakupione (np. wydruk z systemów gwarancyjnych producenta).

Zadanie nr 3 - Rozbudowa systemu backupu i archiwizacji CommVault

Backup numer CommCells: 102EE2

Termin wykonania:

Wykonawca jest zobligowany do realizacji zamówienia w terminie do 60 dni kalendarzowych od dnia podpisania umowy.

- a. Zamawiający wymaga dostarczenia następujących komponentów:

Part	Description	Qty
CV-BKRC-VM10	Commvault Backup & Recovery For Virtual Machines, Per VM (10-Pack)	40
CV-BKRC-MB	Commvault Backup & Recovery For Mail and Cloud Applications, Per User	1400

Wsparcie dla powyższych licencji na okres 36 miesięcy, realizowane bezpośrednio przez producenta oprogramowania w trybie 24/7 w modelu Extended Maintenance Support.

- b. Przedłużenie wsparcia dla obecnie posiadanych licencji:

CommCells	Licencja	Opis	Ilość
102EE2	CV-BKRC-VM10	Commvault Backup & Recovery For Virtual Machines, Per VM (10-Pack)	20
	CV-BKRC-MB	Commvault Backup & Recovery For Mail and Cloud Applications, Per User	1500

Na okres 36 miesięcy liczonych od końca obecnego wsparcia.

Serwis musi być świadczony bezpośrednio przez producenta oprogramowania w trybie 24/7 w modelu Extended Maintenance Support.

- c. Dostawa serwera zgodnie z specyfikacją:

Nazwa elementu, parametru lub cechy	Opis wymagań Serwerów
Ilość sztuk	1
Obudowa	Do instalacji w szafie Rack 19", wysokość 2U, z zestawem szyn do mocowania w szafie i wysuwania do celów serwisowych. Możliwość instalacji ramienia do zarządzania kablami.
Procesor	Architektura x86, maksymalny TDP dla procesora – maksymalnie 150W. Wymagana ilość rdzeni dla procesora – 16. Minimalna częstotliwość pracy procesora minimum 2.0GHz. Minimalna ilość kanałów procesora – 8. Wynik wydajności procesora zainstalowanego w oferowanym serwerze nie powinien być niższy niż 264 punktów base w teście SPECrate 2017 Integer, opublikowanym przez SPEC.org (www.spec.org) dla konfiguracji dwuprocessorowej. Test przeprowadzony przez producenta serwera musi być zamieszczony na stronie spec.org. Obsługa minimum dwóch procesorów.

Liczba procesorów	2
Płyta główna	Płyta główna dedykowana do pracy w serwerach, wyprodukowana przez producenta serwera z możliwością zainstalowania przynajmniej dwóch procesorów wykonujących 64-bitowe instrukcje
Pamięć operacyjna	Zainstalowane minimum 256 pamięci RAM DDR5 o częstotliwości 5600MHz. Pamięć zainstalowana w kościach min 16GB. Minimum 32 sloty na pamięć. Możliwość rozbudowy do 8TB RAM.
Zabezpieczenie pamięci	Mirroring, ECC, SDDC, ADDDC
Procesor Graficzny	Zintegrowana karta graficzna z minimum 16MB pamięci osiągająca rozdzielczość 1920x1200 przy 60 Hz. 1 port VGA na tylnym panelu oraz możliwość instalacji portu VGA na przednim panelu serwera.
Dyski w serwerze	W chwili dostawy serwer musi posiadać zainstalowane 2 dyski SATA hot swap o pojemności nie mniejszej niż 240GB, dostępne bez otwierania obudowy serwera, skonfigurowane w sprzętowy RAID 1. Dodatkowo serwer musi posiadać 8 dysków NVMe SSD hot swap o pojemności 1,6 TB każdy oraz możliwość skonfigurowania ich w macierz RAID10 za pomocą sprzętowego kontrolera RAID.
Kontroler dyskowy	Wymagana obecność w serwerze sprzętowego kontrolera RAID obsługującego zainstalowane dyski umożliwiającego utworzenie na nich RAID1 dla dysków SATA SSD na potrzeby instalacji OS (systemu operacyjnego) oraz RAID10 dla dysków NVMe SSD.
Zasilacz	Minimum dwa redundantne zasilacze o mocy minimum 1050W z certyfikatem minimum Titanium.
Interfejsy sieciowe	Jeden port RJ-45 o przepustowości 1GbE dedykowany dla karty zarządzającej. Zainstalowane dwie dwuportowe karty FC o prędkości przynajmniej 32Gbps wyposażone w dedykowane wkładki SFP. Zainstalowane dwie dwuportowe karty Ethernet o prędkości 10/25Gbps wyposażone w dedykowane wkładki optyczne 25Gb.
Sloty I/O	W chwili dostawy serwer powinien być wyposażony min w 7 slotów PCIe 4, w tym min pięć x16, bez konieczności dokładania jakichkolwiek dodatkowych komponentów do serwera.
Karty graficzne	Możliwość przekonfigurowania serwera do jednoczesnej obsługi do 8 sztuk kart GPU pojedynczej szerokości oraz do minimum 3 kart podwójnej szerokości.
Dodatkowe porty	<ul style="list-style-type: none"> z przodu obudowy: 1x USB 3.2, 1x USB 2. Zainstalowany port VGA. z tyłu obudowy: 3x USB min. 3.0, 1x VGA. Możliwość instalacji portu DB9.
Chłodzenie	Wentylatory wspierające wymianę Hot-Swap, zamontowane nadmiarowo minimum N+1

Zarządzanie	<p>Niezależny od systemu operacyjnego, posiadający dedykowany port 1Gbs base-T, sprzętowy kontroler zdalnego. Na potrzeby utrzymaniowe oraz serwisowe, wymaga się, aby kontroler zarządzania nie był integralną częścią płyty głównej serwera, lecz był na osobnej płycie I/O. W przypadku awarii płyty głównej serwera, wymaga się możliwości instalacji wykorzystywanej Płytki I/O na nowej płycie głównej.</p> <p>Wymagane funkcjonalności procesora serwisowego:</p> <ul style="list-style-type: none">• Monitoring stanu systemu (komponenty objęte monitoringiem to przynajmniej: CPU, pamięć RAM, dyski, karty PCI, zasilacze, wentylatory, płyta główna.• Pozyskanie następujących informacji o serwerze: nazwa, typ i model, numer seryjny, nazwa systemu, wersja UEFI oraz BMC, adres IP karty zarządzającej, użycie CPU, użycie pamięci oraz komponentów I/O.• Logowanie zdarzeń systemowych oraz związanych z działaniami użytkownika.• Logowanie zdarzeń związanych z utrzymaniem systemu jak upgrade firmware, zmiana/installacja sprzętu.• Wysyłanie określonych zdarzeń poprzez SMTP oraz SNMPv3• Update systemowego firmware.• Monitoring i możliwość ograniczenia poboru prądu.• Zdalne włączanie/wyłączanie/restart.• Zapis video zdalnych sesji.• Podmoutowanie lokalnych mediów.• Przekierowanie konsoli szeregowej przez IPMI oraz SSH.• Zrzut ekranu w momencie zawieszenia systemu.• Możliwość przejęcia zdalnego ekranu.• Możliwość wymazania danych ze znajdujących się dysków wewnątrz serwera niezależne od zainstalowanego systemu operacyjnego.• Możliwość zdalnej instalacji systemu operacyjnego.• Wysyłanie komunikatów/logów do zdalnego serwera Syslog.• Szyfrowane połączenie (TLS min TLS 1.2) oraz uwierzytelnianie i autoryzację użytkownika.• Możliwość zdefiniowania użytkowników lokalnych na karcie zarządzającej.• Wyświetlanie danych aktualnych oraz historycznych dla użycia energii oraz temperatury serwera.• Możliwość mapowania obrazów ISO z lokalnego dysku operatora.• Możliwość mapowania obrazów ISO przez HTTPS, SFTP, CIFS oraz NFS.• Montowanie obrazów ISO musi być możliwe bez instalacji dodatkowych komponentów Java czy AciveX.• Możliwość jednoczesnej pracy min. 4 użytkowników przez wirtualną konsolę.• Wspierane protokoły/interfejsy: IPMI v2.0, SNMP v3, CIM, DCMI v1.5, REST API.• Zgodność z FIPS 140-3 oraz NIST 800-193.• Zabezpieczenie przed nieautoryzowaną wymianą komponentów sprzętowych serwera. Wymaga się możliwości ustawienia zablokowania startu systemu na skutek wykrycia takiego zdarzenia.• Możliwość grupowania serwerów w kontekście synchronizacji jednolitej konfiguracji oraz wersji firmware dla całej grupy serwerów.
--------------------	---

Funkcje zabezpieczeń	Możliwość instalacji czujnika otwarcia obudowy zintegrowanego z modułem zarządzania serwerem, hasło włączania, hasło administratora, moduł TPM2.0 Zainstalowany przedni panel zabezpieczający zamykany na klucz.
Urządzenia hot swap	Dyski twarde, zasilacze, wentylatory.
Diagnostyka	Możliwość przewidywania awarii dla procesorów, regulatorów napięcia, pamięci, dysków wewnętrznych (włącznie z dyskami m.2), wentylatorów, zasilaczy, kontrolerów RAID. Możliwość użycia aplikacji mobilnej na telefonie, do przeglądania awarii, konfiguracji i włączenia/wyłączenia serwera. Wymaga się, aby serwer posiadał diody sygnalizacyjne awarię przy każdej kości pamięci RAM, każdej zatoce dyskowej, każdym zasilaczu.
Systemy operacyjne	Kompatybilność: Microsoft Windows Server 2019, 2022; Red Hat Enterprise Linux 8.6, 8.7, 9.0, 9.1, SUSE Linux Enterprise Server 12 SP4, 15 Xen SP4; VMware vSphere (ESXi) 7.0 U3, ESXi 8.0; Ubuntu 20.04 LTS, 22.04 LTS.
Waga	maximum: 40kg.
Gwarancja	60 miesięcy pełnego wsparcia producenta.

ROZDZIAŁ III – WYKAZ ZAŁĄCZNIKÓW

1. ZAŁĄCZNIK NR 1 - FORMULARZ OFERTY
2. ZAŁĄCZNIK NR 1A – DODATKOWE FUNKcjONALNOŚCI DLA CZĘŚCI 1
3. ZAŁĄCZNIK NR 2 - OŚWIADCZENIE WSTĘPNE WYKONAWCY O BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA Z UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ SPEŁNIENIU WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU
4. ZAŁĄCZNIK NR 3 - UPOWAŻNIENIE UDZIELONE PRZEZ WYKONAWCĘ – WZÓR
5. ZAŁĄCZNIK NR 4- OŚWIADCZENIE WYKONAWCY O ZACHOWANIU POUFNOŚCI.
6. ZAŁĄCZNIK NR 5 - OŚWIADCZENIE WYKONAWCY W ZAKRESIE WYPEŁNIANIA OBOWIĄZKÓW INFORMACYJNYCH PRZEWDZIANYCH W ART. 13 LUB ART. 14 RODO
7. ZAŁĄCZNIK NR 6 – WYKAZ PROJEKTÓW PODOBNYCH (SKŁADANE NA WEZWANIE PRZEZ WYKONAWCĘ KTÓREGO OFERTA ZOSTANIE NAJWYŻEJ OCENIONA)
8. ZAŁĄCZNIK NR 7 – OŚWIADCZENIE O UCZESTNICTWIE W GRUPIE KAPITAŁOWEJ (SKŁADANE NA WEZWANIE PRZEZ WYKONAWCĘ KTÓREGO OFERTA ZOSTANIE NAJWYŻEJ OCENIONA)
9. ZAŁĄCZNIK NR 8 - PROJEKT UMOWY

ZAŁĄCZNIK NR 1 – FORMULARZ OFERTY (SKŁADANE WRAZ Z OFERTA)
 (nazwa Wykonawcy)
Oferta w postępowaniu

Ja, niżej podpisany (My niżej podpisani):

 działając w imieniu i na rzecz:

 Sкладаł(y) ofertę na wykonanie zamówienia, którego przedmiotem jest:

Zakup systemu plikowo obiektowego oraz archiwizacji poczty

1. **Oferujemy wykonanie zamówienia w sposób i na warunkach określonych w Warunkach Zamówienia, zgodnie z Opiskiem Przedmiotu Zamówienia (Rozdział II Warunków Zamówienia), i na zasadach określonych w umowie za cenę (PLN) :**

ŁĄCZNA CENA OFERTY NETTO: PLN

ŁĄCZNA CENA OFERTY NETTO SŁOWNIE:.....

W tym

- 1) **Część 1 – Zakup rozwiązania, które udostępni dane w trybie plikowym- obiektowym**
 kwota netto: zł
 kwota netto słownie: zł
- 2) **Część 2 – Zakup bibliotek taśmowych**
 kwota netto: zł
 kwota netto słownie: zł
- 3) **Część 3 – Rozbudowa systemu backupu i archiwizacji CommVault.**
 kwota netto: zł
 kwota netto słownie: zł.
2. Wykonamy przedmiot zamówienia zgodnie z terminami wskazanymi w rozdz. I pkt 5 WZ.
3. Oświadczam(y), że:
- a) jestem(śmy) związany(i) niniejszą ofertą przez okres **90 dni** od upływu terminu składania ofert,
- b) zamówienie wykonam(y):
 Części zamówienia, które zostaną zrealizowane przy udziale podwykonawców:

Lp.	Dane podwykonawcy (nazwa, adres, numer NIP)	Części zamówienia
1.		

Jednocześnie oświadczam(y), iż za działania i zaniechania wyżej wymienionych podwykonawców ponoszę(simy) pełną odpowiedzialność w stosunku do Zamawiającego jak za swoje własne.

- c) otrzymałem(liśmy) wszelkie informacje konieczne do przygotowania oferty,
- d) wyrażamy zgodę na wprowadzenie skanu naszej oferty do Platformy Zakupowej Zamawiającego,
- e) akceptuję(emy) treść Warunków Zamówienia i w razie wybrania mojej (naszej) oferty zobowiązuję(emy) się do podpisania Umowy, zgodnej z projektem stanowiącym **Załącznik nr 8 do Warunków Zamówienia**,

- f) wszelkie informacje zawarte w formularzu oferty wraz z załącznikami są zgodne ze stanem faktycznym,
- g) zapoznałem(liśmy) się z postanowieniami kodeksu postępowania dla dostawców i partnerów biznesowych Grupy ENEA dostępnymi pod adresem <https://www.enea.pl/pl/grupaenea/compliance/kodeks-kontrahentow> oraz zobowiązuję(emy) się do ich przestrzegania,
- h) jesteśmy podmiotem, w którym Skarb Państwa posiada bezpośrednio lub pośrednio udziały [dodatkowa informacja do celów statystycznych]:
 tak / nie
- i) osobą uprawnioną do udzielania wyjaśnień Zamawiającemu w imieniu Wykonawcy jest:
Pan(i) , tel.: e-mail:
- j) informacje o aukcji elektronicznej należy przesłać na adres e-mail:
(Proszę o wskazanie wyłącznie jednego adresu e-mail w celu przekazania informacji o aukcji elektronicznej)
- k) **Dane osobowe reprezentantów, koordynatorów i personelu Zamawiającego oraz innych osób biorących udział w postępowaniu lub realizacji zamówienia, które zostały przekazane Wykonawcy w ramach niniejszego postępowania lub realizacji przedmiotowego zamówienia, przetwarzane będą zgodnie z klauzulą informacyjną Wykonawcy załączoną (wskazaną) do oferty, której treść:**
 dostępna jest na stronach internetowych Wykonawcy - link do klauzul; <http://www.>
(uzupełnić - jeśli dotyczy)
 przekazana została jako załącznik do oferty (odrębny dokument)
(Uwaga nie należy utożsamiać z załącznikiem nr 5 do Warunków Zamówienia)
4. W przypadku wybrania naszej oferty jako najkorzystniejszej podajemy dane, niezbędne do zawarcia Umowy: [należy uzupełnić, o ile dane są znane na etapie składania oferty]
- a) W moim(naszym) imieniu umowę zawrze Pan(i)..... Pełniący(a) funkcję.....
- b) W celu realizacji przedmiotu Umowy, wyznaczam(y) osobę odpowiedzialną za prawidłową realizację Umowy – Koordynatorów Umowy:
Imię i nazwisko:
e-mail –
nr tel.
- c) Wynagrodzenie będzie płatne przez Zamawiającego w ciągu 30 dni od otrzymania prawidłowo wystawionej faktury, przelewem na Rachunek bankowy Wykonawcy:
nazwa banku,
numer rachunku bankowego.....
- d) Dane osobowe osób reprezentujących, pracowników, współpracowników oraz innych osób, których dane osobowe zostały lub zostaną przekazane drugiej Stronie w celu zawarcia, realizacji i monitorowania wykonywania Umowy, przetwarzane będą zgodnie z klauzulą informacyjną, której treść:
 dostępna jest na stronach internetowych Wykonawcy - link do klauzul; <http://www.> **(uzupełnić - jeśli dotyczy)**
 przekazana zostanie jako załącznik do umowy w wersji papierowej w momencie jej podpisania.

Imię i nazwisko/podpis przedstawiciela(i)
Wykonawcy

ZAŁĄCZNIK NR 1A – DODATKOWE FUNKCJONALNOŚCI DLA CZĘŚCI 1.**Część 1 – Zakup rozwiązania, które udostępni dane w trybie plikowym- obiektowym**

FUNKCJONALNOŚCI OBLIGATORYJNE	Spełnia (Tak/Nie)	Uwagi
1. System musi być dostarczony ze wszystkimi komponentami do instalacji w szafie rack 19". Podzespoły urządzeń tj. wentylatory, zasilacze muszą być w pełni redundantne, żeby zapewnić odpowiedni poziom bezpieczeństwa i przeciwdziałać pojedynczym punktom awarii.		
2. Zamawiający wymaga aby:		
a. Poznań oraz Kozienice dostarczone rozwiązanie o pojemności minimum 500TiB. Oferowana konfiguracja musi pozwalać na osiągnięcie wydajności min 150 000 IOPS przy 32Kb bloku i stosunku 50/50% odczyt/zapis i czasie odpowiedzi poniżej 2 ms. Wydajność musi być osiągnięta przy uruchomionych technologiach efektywnego wykorzystania przestrzeni deduplikacja oraz kompresja jednocześnie.		
b. Szczecin o pojemności minimum 100TiB i wydajności 35 000 IOPS przy 32Kb bloku i stosunku 50/50% odczyt/zapis i czasie odpowiedzi nie większym niż 5ms		
c. Zielona Góra o pojemności minimum 85 TiB i wydajności 35 000 IOPS przy 32Kb bloku i stosunku 50/50% odczyt/zapis i czasie odpowiedzi nie większym niż 5ms		
d. Gorzów Wielkopolski o pojemności minimum 85TiB i wydajności 35 000 IOPS przy 32Kb bloku i stosunku 50/50% odczyt/zapis i czasie odpowiedzi nie większym niż 5ms		
e. Bydgoszcz o pojemności minimum 85 TiB i wydajności 35 000 IOPS przy 32Kb bloku i stosunku 50/50% odczyt/zapis i czasie odpowiedzi nie większym niż 5ms		
f. Połaniec o pojemności minimum 130 TiB i wydajności 35 000 IOPS przy 32Kb bloku i stosunku 50/50% odczyt/zapis i czasie odpowiedzi nie większym niż 5ms		
g. Białystok o pojemności minimum 85 TiB i wydajności 35 000 IOPS przy 32Kb bloku i stosunku 50/30% odczyt/zapis i czasie odpowiedzi nie większym niż 5ms		
3. Zamawiający preferuje rozwiązania oparte o technologię flash.		Może być inna technologii przy założeniu spełnienia wszystkich zapisów wydajnościowych i funkcjonalnych.
4. Interfejsy-Oferowana rozwiązania musi posiadać minimum:		
4 porty 10/25GbE (wkładki min. 10/25GbE SFP28)		
4 kabli 25GbE SFP28 DAC o długości 5 metrów		
4 porty 1Gb RJ45 (min 2 porty konsolowe, 2 porty zarządzające)		
Jeśli korzystanie z któregoś z wyżej wymienionych portów wymaga zastosowania wkładek (np. SFP+), zamawiający wymaga ich dostarczenia wraz z urządzeniem.		
5. System musi umożliwiać rozbudowę do 8 portów 25GbE poprzez dołożenie kart 25Gb, bez konieczności wymiany kontrolerów.		

6. System musi zapewniać taki poziom zabezpieczenia danych, aby był możliwy do nich dostęp w sytuacji awarii minimum dwóch dysków jednocześnie		
7. Rozwiązanie musi być wyposażona w system kopii migawkowych, dostępny dla wszystkich rodzajów danych przechowywanych na rozwiązaniu. System kopii migawkowych nie może powodować spadku wydajności rozwiązania +/-5%.		
8. Rozwiązanie musi obsługiwać jednocześnie protokoły w trybie HA(awaria pojedynczego elementu/kontrolera/serwera, nie może powodować braku dostępu do danych):		
a. NFS (v 3,4; 4,1; 4,2,)		
b. CIFS/SMB (2,0; 2,1; 3,0; 3.1.1);		
c. CSI		
d. Amazon S3		
Zamawiający w tym postępowaniu wymaga dostarczenia licencji na wszystkie protokoły i pełną pojemność dostarczanego rozwiązania.		
9. Rozwiązania musi posiadać funkcjonalność eliminacji (deduplikacji) identycznych bloków danych in-line. Rozwiązanie musi posiadać także funkcjonalność kompresji danych in-line. Musi być możliwość korzystania z funkcjonalności deduplikacji i kompresji jednocześnie.		
10. Jeżeli oferowane rozwiązanie nie pozwala na deduplikację i kompresję w locie lub nie posiada możliwości deduplikacji i kompresji zamawiający wymaga dostarczenie 2 krotnej pojemności wyspecyfikowanej w punkcie 2.		
11. Rozwiązanie musi posiadać funkcjonalność priorytetyzacji zadań w tym ustawienie max parametrów (op/s) dla poszczególnych udziałów, protokołów lub użytkowników.		
12. Rozwiązanie musi umożliwiać dynamiczną zmianę rozmiaru wolumenów logicznych lub rozmiarów limitów Quota bez przerywania pracy rozwiązania i bez przerywania dostępu do danych znajdujących się na danym wolumenie.		
13. Rozwiązanie musi posiadać funkcjonalność replikacji danych z innym urządzeniem/systemu tego samego producenta w trybie asynchronicznym lub near real-time. Przed procesem replikacji rozwiązanie musi umożliwiać włączenie procesu deduplikacji danych i kompresji danych lub przesyłania tylko zmienionych bloków w celu optymalizacji wykorzystania łącza dla replikowanych zasobów.		
14. Rozwiązanie musi posiadać narzędzie umożliwiające generowanie raportu o konfiguracji, utworzonych dyskach logicznych i woluminach oraz ich zajętości wraz z podziałem na rzeczywiste dane, kopie migawkowe oraz dane wewnętrzne rozwiązania.		
15. Rozwiązanie musi być wyposażona oprogramowanie do audytu zasobów plikowych w szczególności pozwalać na:		
a. -blokowanie zapisywania plików z określonym (do zdefiniowania przez administratora) rozszerzeniem		
b. - monitorowaniu statystyk operacji wykonywanych na poszczególnych plikach i folderach		
c. - monitorowanie wieku plików		
d. - prowadzenie statystyk dotyczących ilości plików folderów i pod folderów		
16. Rozwiązanie musi posiadać funkcjonalność replikacji bezpośrednio na zasób S3, bez konieczności instalacji dodatkowego oprogramowania na serwerach pośredniczących, jedynie poprzez wystawienie zasobu i konfigurację replikacji.		

Replikacja musi posiadać możliwość zabezpieczenia replikowanych danych na zasobie S3 przed zmianami w celu skutecznej ochrony przed Ransomware		
17. Rozwiązanie zamawiający wymaga dostarczenia oprogramowania, które pozwala na:		
- monitoring wykorzystania przestrzeni na macierzy		
- monitoring grup RAIDowych		
- monitoring wykonywanych backupów/replikacji danych między macierzami		
- monitoring wydajności macierzy		
- analizę i diagnozę spadku wydajności		
Zamawiający dopuszcza zastosowanie oprogramowania zewnętrznego, na pełną max pojemność systemu.		
18. Oferowane rozwiązanie musi obsługiwać możliwość stworzenia konfiguracji klastra geograficznego. Przez klastr geograficzny zamawiający rozumie automatyczne przełączanie zasobów z jednej lokalizacji na inną lokalizację w trybie:		
- z ingerencją inżyniera (Manual Failover)		
19. Wszystkie funkcjonalności muszą być dostarczone na dostarczaną pojemność rozwiązania i pozwalać na wspólne działanie (żadna funkcjonalność nie może wykluczać działania innej funkcjonalności)		
20. Oprogramowanie posiada możliwość wymiany danych pomiędzy innymi klastrami tejże platformy zlokalizowanym w odległych centrach danych. Wymiana ta musi się opierać na wysyłaniu nowych i zmienionych bloków w trybie asynchronicznym do klastra zdalnego przy jednoczesnym zachowaniu funkcjonalności do obierania danych na tej zasadzie z tegoż odległego klastra."		
21. Umożliwiać korzystania z własnego certyfikatu w przypadku protokołu S3 dostępu do danych składowanych w ramach klastra.		
22. Umożliwia warstwowanie przechowywanie danych (Tiering) rozumiane jako przemyślana strategia przesuwania bloków danych oraz bloków metadanych. Przesyłanie danych między warstwami ma być realizowane przy pomocy mechanizmu harmonogramowania opartego o takie warunki jak czas dostępu do pliku, rozmiar pliku. Przesyłanie danych między warstwami może być wyzwalane harmonogramem. Warstwowanie danych musi być pomiędzy warstwą gorącą (szybkie dyski) oraz ciepłą (wolniejsze dyski). Koniecznym jest by serwery będące nodami rozwiązania miały ściśle określone funkcje w danej warstwie.		
Funkcjonalność WORM		
1. Rozwiązanie musi posiadać funkcjonalność typu WORM (Write Once, Read Many), która zabezpiecza zapisane pliki przed edycją i usunięciem przez określony czas retencji. Funkcjonalność musi posiadać możliwość konfiguracji w trybie:		
a. - całkowitego braku możliwości edycji i skasowania plików nawet przez administratora, przed upływem założonego czasu retencji		
b. - z możliwością skasowania danych przez administratora.		
2. Funkcjonalność WORM ma być możliwa do skonfigurowania na całości rozwiązania, jeżeli taka funkcjonalność wymaga licencji to licencja ma być dostarczona na całą pojemność dostarczonego rozwiązania.		
3. Funkcja WORM musi mieć możliwość ustawienia czasu w przedziale 1 dzień -10 lat.		

4. W ramach zamówienia wymagane jest dostarczenie dokumentacji API dla elementów wchodzących w skład Przedmiotu zamówienia.		
5. Rozwiązanie musi zapewniać pełny wgląd do zarejestrowanych przez Zamawiającego dokumentów (publikacja, wycofanie) obejmujący historię zmian, oraz czynności administracyjnych w postaci bezpiecznie przechowywanych logów		
6. Mechanizm zapewnienia niezmienności treści musi gwarantować brak możliwości zmiany danych. Rozwiązanie musi zapewniać niezmiennosc samego dokumentu ale również gwarantować niezmiennosc wskaźnika (link, indeks) którym posługuje się portal zewnętrzny do zlokalizowania dokumentu w magazynie danych.		
7. System musi zapewniać pełną audytowalność realizowanych procesów, zbieranie historii, logowanie zdarzeń w szczególności w zakresie stosowania podwyższonych uprawnień		
8. System musi umożliwiać publikacje i archiwizację wszystkich danych bez względu na rodzaj rozszerzenia.		
9. System musi umożliwiać integracje z SSO Zamawiającego, a po ustaniu umowy relacji, system musi umożliwiać wygenerowanie odrębnych danych logowania do portalu dostępowego dokumentów WORM/Trwałego Nośnika.		
10. Rozwiązanie w centralach (Poznań /Kozienice) musi zapewnić wydajność nie gorszą niż. :		
Workload (Typ, odczyt/zapis, blok)	Przepustowość [MBps]	
CIFS (Seq, 50/50, 32KB)	8000	
CIFS (Seq, 100/0, 32KB)	11000	
CIFS (Seq, 0/100, 32KB)	6400	
NFS (Seq, 50/50, 32KB)	9000	
NFS (Seq, 100/0, 32KB)	115000	
NFS (Seq, 0/100, 32KB)	7000	
S3 (Seq, 100% PUT, object size 8MB)	4459	
S3 (Seq, 100% GET, object size 8MB)	10299	
S3 (Seq, 100% PUT, object size 32MB)	6002	
S3 (Seq, 100% GET, object size 32MB)	10385	
11. Dostęp do systemu musi być możliwy z poziomu przeglądarki internetowej, bez konieczności instalowania dodatkowych plug-inów aplikacji.		
12. Rozwiązanie musi zapewniać dostęp ograniczony rolami budowanymi z przywilejów, role nadawane użytkownikom w kontekście regionów/jednostek organizacyjnych. Role zostaną określone na etapie projektu funkcjonalnego.		
13. Rozwiązanie musi zapewniać automatyczny nadzór techniczny - monitoring awarii.		

Funkcjonalność	Spełnia (TAK/NIE)	Opis (minimum 2 zdania)
FUNKCJONALNOŚCI DODATKOWO PUNKTOWANE		
1. Automatyczne przełączanie replikacji i dostępu do danych bezprzerwowo --3 punkty		
2. Protokoły		
a. NFS Trunking, NFS over RDMA, iSCSI; --2 punkty		
b. NVMe/FC; NVMe/TCP,FC; --2 punktów		
3. Rozwiązanie musi posiadać dodatkowe lub wbudowane narzędzie pozwalające na ochronę przed złośliwym oprogramowaniem na zasobach plikowych, oprogramowanie musi pozwalać na analizę zachowania użytkowników oraz systemu i na tej podstawie pozwalać na wykrywanie anomalii wskazujących na aktywność złośliwego oprogramowania. Oprogramowanie musi pozwalać na wykrycie anomalii, poinformowanie administratora i zainicjowanie kopii typu snapshot. – 3 punktów		
4. Możliwość tieringu na zewnątrz macierzy np do zew. Dostawców chmurowych. Dane przesuwane na zew. Tier powinny być szyfrowane - 2 punkty		

ZAŁĄCZNIK NR 2 – OŚWIADCZENIE WYKONAWCY O BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA ORAZ SPEŁNIENIU WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU (SKŁADANE WRAZ Z OFERTA)

(nazwa Wykonawcy)

Zakup systemu plikowo obiektowego oraz archiwizacji poczty

I. Informacja dotycząca podstaw wykluczenia z postępowania:	
1. Wykonawca w ciągu ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania Ofert uniemożliwił lub odmówił zawarcia Umowy w sprawie Zamówienia po wyborze jego Oferty przez Zamawiającego lub nie wniósł wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania Umowy;	<input type="checkbox"/> tak / <input type="checkbox"/> nie
2. Wykonawca w ciągu ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania Ofert, nie wykonał przedmiotu Zamówienia na rzecz Zamawiającego lub wykonał go nienależycie, a w ramach działań naprawczych nie doprowadził przedmiotu Zamówienia do stanu zgodności z Umową lub nie naprawił powstałej w ten sposób szkody, , chyba że niewykonanie lub nienależyte wykonanie jest następstwem okoliczności, za które Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności;	<input type="checkbox"/> tak / <input type="checkbox"/> nie
3. Wykonawca w ciągu ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania Ofert z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy doprowadził do wypowiedzenia albo odstąpienia od Umowy w sprawie Zamówienia wykonywanego na rzecz Zamawiającego;	<input type="checkbox"/> tak / <input type="checkbox"/> nie
4. Wykonawca w ciągu ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania Ofert dopuścił się poważnych naruszeń Kodeksu Kontrahentów Grupy ENEA albo dopuścił się innych naruszeń postanowień Kodeksu Kontrahentów Grupy ENEA, a w ramach działań naprawczych nie doprowadził do ich usunięcia;	<input type="checkbox"/> tak / <input type="checkbox"/> nie
5. Wykonawca w ciągu ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania Ofert w sposób inny niż wskazany w pkt.1-4 wyrządził Zamawiającemu szkodę w związku z realizacją Zamówienia, której to szkody nie naprawił w ramach podjętych działań naprawczych	<input type="checkbox"/> tak / <input type="checkbox"/> nie
6. Wykonawca został wpisany do Rejestru Wykonawców Wykluczonych zgodnie z „Zasadami dokonywania oceny Wykonawców w Obszarze Zakupowym Zakupy Ogólne w Grupie ENEA”	<input type="checkbox"/> tak / <input type="checkbox"/> nie
7. Otwarto likwidację Wykonawcy, ogłoszono jego upadłość, jego aktywami zarządza likwidator lub sąd, zawarł układ z wierzycielami, jego działalność gospodarcza jest zawieszona albo znajduje się on w innej tego rodzaju sytuacji wynikającej z podobnej procedury przewidzianej w przepisach miejsca wszczęcia tej procedury;	<input type="checkbox"/> tak / <input type="checkbox"/> nie
8. Wykonawca doradzał lub w inny sposób był zaangażowany w przygotowanie Postępowania o udzielenie tego Zamówienia, a spowodowane tym zaangażowaniem zakłócenie konkurencji nie może być wyeliminowane w inny sposób niż przez wykluczenie Wykonawcy z udziału w tym Postępowaniu;	<input type="checkbox"/> tak / <input type="checkbox"/> nie
Jeżeli „tak” Wykonawca ma możliwość udowodnienia, że jego zaangażowanie w przygotowanie Postępowania o udzielenie zamówienia nie zakłóci konkurencji	...

9. 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, chyba że wykażą, że przygotowali te Oferty niezależnie od siebie;	<input type="checkbox"/> tak / <input type="checkbox"/> nie
10. Wykonawca naruszył obowiązki dotyczące płatności podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, chyba że Wykonawca przed upływem terminu składania Ofert dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności;	<input type="checkbox"/> tak / <input type="checkbox"/> nie
11. Wykonawca złożył nieprawdziwe informacje mające lub mogące mieć wpływ na wynik Postępowania;	<input type="checkbox"/> tak / <input type="checkbox"/> nie
12. Wykonawca nie wykazał spełnienia warunków udziału w Postępowaniu;	<input type="checkbox"/> tak / <input type="checkbox"/> nie
13. Wykonawca został wpisany na Listy Sankcyjne ⁴ ;	<input type="checkbox"/> tak / <input type="checkbox"/> nie
14. Beneficjentem rzeczywistym ⁵ Wykonawcy jest: i. jest osoba wpisana na Listy Sankcyjne lub ii. była od dnia 24 lutego 2022 r. osoba wpisana na Listy Sankcyjne	<input type="checkbox"/> tak / <input type="checkbox"/> nie
15. Wykonawca podlega wyłączeniu od obowiązku zgłaszania informacji o beneficjentach rzeczywistych do Centralnego Rejestru Beneficjentów Rzeczywistych na podstawie (wskazać podstawę prawną na podstawie której podlega wyłączeniu)	<input type="checkbox"/> tak / <input type="checkbox"/> nie
16. Jednostką dominującą ⁶ Wykonawcy jest: i. jest osoba wpisana na Listy Sankcyjne lub ii. była od dnia 24 lutego 2022 r. osoba wpisana na Listy Sankcyjne	<input type="checkbox"/> tak / <input type="checkbox"/> nie
17. Wykonawca w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy z 29 września 1994 r. o rachunkowości jest jednostką zależną, nad którą kontrolę sprawuje jednostka dominująca (wskazać jednostkę dominującą, jeśli istnieje)	<input type="checkbox"/> tak / <input type="checkbox"/> nie
II. Informacja dotycząca warunków udziału w postępowaniu	

⁴ Listy Sankcyjne

i. wykazy osób lub podmiotów określone w:

- rozporządzeniu Rady (WE) 765/2006 z dnia 18 maja 2006 r. dotyczącym środków ograniczających w związku z sytuacją na Białorusi i udziałem Białorusi w agresji Rosji wobec Ukrainy,
 - rozporządzeniu Rady (UE) 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 oraz
- ii. lista osób lub podmiotów określona w ustawie z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego; prowadzona przez ministra właściwego do spraw wewnętrznych, publikowana w Biuletynie Informacji Publicznej na stronie podmiotowej ministra właściwego do spraw wewnętrznych, wobec których stosuje się sankcję wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu prowadzonego na podstawie ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych.

⁵ w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu,⁶ w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości.

1. Wykonawca spełnia określone w WZ warunki udziału w postępowaniu dotyczące posiadania niezbędnej wiedzy i doświadczenia oraz dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania Zamówienia i posiada wymagane zgodnie z WZ dokumenty:	
a. wykaz Projektów Podobnych wykonanych w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania Ofert, z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których Projekty Podobne zostały wykonane – zgodnie z pkt 6.1.1 a) WZ;	Część 1 <input type="checkbox"/> tak / <input type="checkbox"/> nie
	Część 2 <input type="checkbox"/> tak / <input type="checkbox"/> nie
	Część 3 <input type="checkbox"/> tak / <input type="checkbox"/> nie
b. dokumenty potwierdzające należyte wykonanie Projektów Podobnych	Część 1 <input type="checkbox"/> tak / <input type="checkbox"/> nie
	Część 2 <input type="checkbox"/> tak / <input type="checkbox"/> nie
	Część 3 <input type="checkbox"/> tak / <input type="checkbox"/> nie
III. Informacja na temat podwykonawstwa	
1. Wykonawca zamierza zlecić osobom trzecim podwykonawstwo jakiegokolwiek części zamówienia	<input type="checkbox"/> tak / <input type="checkbox"/> nie
2. Wskazanie podwykonawcy	...

Oświadczenie:

Niżej podpisany(-a)(-i) oficjalnie oświadcza(-ją), że informacje podane powyżej w częściach I–II są dokładne i prawdziwe oraz że zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji poważnego wprowadzenia w błąd.

**Imię i nazwisko/podpis przedstawiciela(i)
Wykonawcy**

ZAŁĄCZNIK NR 3 – UPOWAŻNIENIE UDZIELONE PRZEZ WYKONAWCĘ (SKŁADANE WRAZ Z OFERTĄ – JEŻELI DOTYCZY)

(nazwa Wykonawcy)

Zakup systemu plikowo obiektowego oraz archiwizacji poczty**Upoważnienie udzielone przez Wykonawcę do podpisania oferty i załączników oraz składania i przyjmowania innych oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy w przedmiotowym postępowaniu**

W imieniu
upoważniam Pana/Panią urodzonego/ą dnia
..... w legitymującego się dowodem osobistym numer:
..... seria:, PESEL: do:

- a) podpisania oferty,
- b) podpisania wszystkich załączników do Warunków Zamówienia stanowiących integralną część oferty,
- c) składania i przyjmowania innych oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy w przedmiotowym postępowaniu,
- d) zawarcia umowy w przedmiotowym postępowaniu.

**Imię i nazwisko/podpis przedstawiciela(i)
Wykonawcy**

ZAŁĄCZNIK NR 4 – OŚWIADCZENIE WYKONAWCY O ZACHOWANIU POUFNOŚCI (SKŁADANE WRAZ Z OFERTA)

(nazwa Wykonawcy)

Zakup systemu plikowo obiektowego oraz archiwizacji poczty

Niniejszym oświadczam(-y) że, zobowiązuję (-emy) się wszelkie informacje handlowe, przekazane lub udostępnione przez Zamawiającego w ramach prowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia, wykorzystywać jedynie do celów uczestniczenia w niniejszym postępowaniu, nie udostępniać osobom trzecim, nie publikować w jakiegokolwiek formie w całości ani w części, lecz je zabezpieczać i chronić przed ujawnieniem. Ponadto zobowiązujemy się je zniszczyć, wraz z koniecznością trwałego usunięcia z systemów informatycznych, natychmiast po zakończeniu niniejszego postępowania, chyba, że nasza oferta zostanie wybrana i Zamawiający pisemnie zwolni nas z tego obowiązku.

Obowiązki te mają charakter bezterminowy.

**Imię i nazwisko/podpis przedstawiciela(i)
Wykonawcy**

ZAŁĄCZNIK NR 5 – INFORMACJA O ADMINISTRATORZE DANYCH OSOBOWYCH (SKŁADANA WRAZ Z OFERTA)

(nazwa Wykonawcy)

Zakup systemu plikowo obiektowego oraz archiwizacji poczty**INFORMACJA O ADMINISTRATORZE DANYCH OSOBOWYCH**

Oświadczam, że dopełniłem poniższego obowiązku informacyjnego wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia w postępowaniu nr **1400/DW00/ZT/KZ/2024/0000082009**.

1. **[dane administratora danych]** Administratorem Pana/Pani danych osobowych jest **ENEA Centrum sp. z o.o. z siedzibą w Poznaniu, Plac Andersa 7; 61-894 Poznań, NIP: 777-000-28-43; REGON: 630770227** (dalej: **Administrator**).

Dane kontaktowe Inspektora Ochrony Danych: ecn.iod@enea.pl

[cele i podstawy przetwarzania danych] Pana/Pani dane osobowe przetwarzane będą w celu uczestniczenia w postępowaniu nr **1400/DW00/ZT/KZ/2024/0000082009** oraz po jego zakończeniu w celu realizacji usługi na podstawie art. 6 ust. 1 lit. b, f Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. tzw. ogólnego rozporządzenia o ochronie danych osobowych, dalej: **RODO**).

2. Podanie przez Pana/Panią danych osobowych jest dobrowolne, ale niezbędne do udziału w postępowaniu oraz realizacji usługi.
3. **[odbiorcy danych]** Administrator może ujawnić Pana/Pani dane osobowe podmiotom z grupy kapitałowej ENEA. Administrator może również powierzyć przetwarzanie Pana/Pani danych osobowych dostawcom usług lub produktów działającym na jego rzecz, w szczególności podmiotom świadczącym Administratorowi usługi IT, serwisowe.

Zgodnie z zawartymi z takimi podmiotami umowami powierzenia przetwarzania danych osobowych, Administrator wymaga od tych dostawców usług zgodnego z przepisami prawa, wysokiego stopnia ochrony prywatności i bezpieczeństwa Pana/Pani danych osobowych przetwarzanych przez nich w imieniu Administratora.

4. **[okres przechowywania danych]** Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane do czasu wyboru wykonawcy w postępowaniu nr **1400/DW00/ZT/KZ/2024/0000082009**. Po zakończeniu postępowania przez czas trwania umowy oraz czas niezbędny do dochodzenia ewentualnych roszczeń, zgodnie z obowiązującymi przepisami.
5. **[Pana/Pani prawa]** Posiada Pan/Pani prawo żądania:
 - a) dostępu do treści swoich danych - w granicach art. 15 RODO,
 - b) ich sprostowania – w granicach art. 16 RODO,
 - c) ich usunięcia - w granicach art. 17 RODO,
 - d) ograniczenia przetwarzania - w granicach art. 18 RODO,
 - e) przenoszenia danych - w granicach art. 20 RODO,
 - f) prawo wniesienia sprzeciwu (w przypadku przetwarzania na podstawie art. 6 ust. 1 lit. f) RODO – w granicach art. 21 RODO,

6. Realizacja praw, o których mowa powyżej może odbywać się poprzez wskazanie swoich żądań przesłane Inspektorowi Ochrony Danych na adres e-mail: ecn.iod@enea.pl
7. Przysługuje Panu/Pani prawo wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pan/Pani, iż przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO.

Potwierdzam zapoznanie się zamieszczoną powyżej informacją Enei Centrum, dotyczącą przetwarzania danych osobowych.

Imię i nazwisko/podpis przedstawiciela(i)
Wykonawcy

ZAŁĄCZNIK NR 6 – WYKAZ PROJEKTÓW PODOBNYCH (SKŁADANY NA WEZWANIE PRZEZ WYKONAWCĘ KTÓREGO OFERTA ZOSTANIE NAJWYŻEJ OCENIONA)

(nazwa Wykonawcy)

Zakup systemu plikowo obiektowego oraz archiwizacji poczty**1) Część 1 – Zakup rozwiązania, które udostępni dane w trybie plikowym- obiektowym,**

Lp.	Nazwa podmiotu, dla którego wykonywano Projekt Podobny	Przedmiotem jest dostawa rozwiązań plikowych (TAK/NIE)	Projekt zrealizowany/w trakcie realizacji w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania Ofert (TAK / NIE)	Projekt o wartości minimum 1.000.000,00 zł netto (TAK/NIE)	Dowód należytego wykonania Projektu Podobnego (nazwa i oznaczenie dokumentu)
1					
2					

2) Część 2 – Zakup bibliotek taśmowych,

Lp.	Nazwa podmiotu, dla którego wykonywano Projekt Podobny	Przedmiotem jest dostawa bibliotek taśmowych (TAK/NIE)	Projekt zrealizowana/w trakcie realizacji w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania Ofert (TAK / NIE)	Projekt o wartości minimum 100.000,00 zł netto (TAK/NIE)	Dowód należytego wykonania Projektu Podobnego (nazwa i oznaczenie dokumentu)
1					
2					

3) Część 3 – Rozbudowa systemu backupu i archiwizacji CommVault.

Lp.	Nazwa podmiotu, dla którego wykonywano Projekt Podobny	Przedmiotem jest dostawa lub wdrożenie rozwiązań backupowych (TAK/NIE)	Projekt zrealizowany/w trakcie realizacji w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania Ofert (TAK / NIE)	Projekt o wartości minimum 500.000,00 zł netto (TAK/NIE)	Dowód należytego wykonania Projektu Podobnego (nazwa i oznaczenie dokumentu)
1					
2					

Załącznikiem do niniejszego formularza, muszą być dokumenty potwierdzające należyte wykonanie/wykonywanie Projektu Podobnego przez Wykonawcę. Zamawiający nie dopuszcza przedstawienia referencji własnych tj. wystawionych przez Wykonawcę.

DOKUMENTY POTWIERDZAJĄCE NALEŻYTE WYKONANIE PROJEKTÓW PODOBNYCH POWINNY BYĆ SPORZĄDZONE I OZNACZONE W TAKI SPOSÓB, ABY NIE BYŁO WĄTPLIWOŚCI, KTÓRYCH PROJEKTÓW WYKAZANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ DOTYCZA. Przykład: „Referencje do projektu podobnego nr 1”

UWAGA: w przypadku Projektów Podobnych trwających Zamawiający akceptuje jedynie referencje, które winny być wystawione w okresie **ostatnich 3 miesięcy od dnia składania ofert;**

*W przypadku Projektów Podobnych realizowanych na rzecz Zamawiającego tj. ENEA Centrum sp. z o.o. brak jest konieczności załączania do Oferty dokumentów potwierdzających wykonanie ze względu na fakt, iż Zamawiający jest w ich posiadaniu oraz ma możliwość ich weryfikacji wewnątrz organizacji. W celu umożliwienia weryfikacji wykonania Projektu Podobnego **konieczne** jest podanie niniejszych danych:*

- *W przypadku realizacji Projektu Podobnego na podstawie umowy: nr umowy, daty zawarcia umowy oraz danych koordynatora umowy.*
- *W przypadku braku zamieszczenia danych jak powyżej, Zamawiający nie uzna Projektu Podobnego.*

Imię i nazwisko/podpis przedstawiciela(i)

Wykonawcy

ZAŁĄCZNIK NR 7 – OŚWIADCZENIE O UCZESTNICTWIE W GRUPIE KAPITAŁOWEJ (SKŁADANE NA WEZWANIE PRZEZ WYKONAWCĘ KTÓREGO OFERTA ZOSTANIE NAJWYŻEJ OCENIONA)

(nazwa Wykonawcy)

Zakup systemu plikowo obiektowego oraz archiwizacji poczty

Działając w imieniu i na rzecz (nazwa/firma/adres Wykonawcy)

.....

.....

1. ****** oświadczam, że przynależę do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007r. o ochronie konkurencji i konsumentów z wymienionymi poniżej Podmiotami:

lp	Nazwa podmiotu	Adres
1		
2		

--

Imię i nazwisko/podpis przedstawiciela(i)
Wykonawcy

2. ***** oświadczam, że nie przynależę do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007r. o ochronie konkurencji i konsumentów.

--

Imię i nazwisko/podpis przedstawiciela(i)
Wykonawcy

*** niepotrzebne skreślić**

****wypełnić w przypadku, gdy Wykonawca należy do grupy kapitałowej**

ZAŁĄCZNIK NR 8 – PROJEKT UMOWY**Umowa nr CRU/U/1400/900...../2024**

zawarta w dniu.....(data)/ złożenia ostatniego kwalifikowanego podpisu elektronicznego*
w Poznaniu pomiędzy:

ENEA Centrum Sp. z o.o., z siedzibą przy Pl. Władysława Andersa 7, 61-894 Poznań, zarejestrowaną przez Sąd Rejonowy Poznań – Nowe Miasto i Wilda w Poznaniu, VIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, pod nr KRS 0000477231, posiadającą nr NIP: 777-000-28-43; nr REGON: 630770227, kapitał zakładowy: 103 929 000,00 zł; posiadającą status dużego przedsiębiorcy, reprezentowaną przez:

1. ...

zwaną dalej **Zamawiającym**,

a

..... z siedzibą przy , ul., , zarejestrowaną w Sądzie Rejonowym w Sądzie
..... w Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod nr KRS:, posiadającą nr
REGON:, nr NIP:; kapitał zakładowy:, reprezentowaną przez:

1. ...

2. ...

zwaną dalej **Wykonawcą**,

albo

Panem/-ią....., prowadzącym/-ą działalność gospodarczą pod nazwą, z siedzibą przy ul. , ..-.....
posiadającym/-ą nr NIP ..., REGON ...

zwanym/-ą dalej **Wykonawcą**,

albo

Panem/-ią prowadzącym/-ą działalność gospodarczą pod nazwą, z siedzibą przy ul.
..... , ..-..... , posiadającą nr NIP ..., nr REGON ...

i Panem/-ią prowadzącym/-ą działalność gospodarczą pod nazwą, z siedzibą przy ul.
, ..-..... , posiadającą nr NIP ..., nr REGON ...

działającymi wspólnie w formie spółki cywilnej pod nazwą ... z siedzibą przy ul. , ..-..... , posiadającą
nr NIP ..., nr REGON ...

zwanymi dalej łącznie **Wykonawcą**,

zwanymi łącznie „**Stronami**”, indywidualnie zaś „**Stroną**”.

Umowa została zawarta w wyniku przeprowadzenia przez Zamawiającego postępowania zakupowego nr
1400/DW00/ZT/KZ/2024/0000082009, pn. Zakup systemu plikowo obiektowego oraz archiwizacji poczty.

§ 1 PRZEDMIOT UMOWY

1. Zamawiający zamawia, a Wykonawca zobowiązuje się zrealizować umowę, której przedmiotem jest **zakup systemu plikowo obiektowego oraz archiwizacji poczty**, w tym⁷:

⁷ Pozostawić opis Części, na którą zawarta zostanie umowa z Wykonawcą.

- 4) **Część 1** – Zakup rozwiązania, które udostępni dane w trybie plikowym- obiektowym,
 - 5) **Część 2** – Zakup bibliotek taśmowych,
 - 6) **Część 3** – Rozbudowa systemu backupu i archiwizacji CommVault.
2. Szczegółowa specyfikacja przedmiotu zamówienia (w tym w zakresie danej Części) stanowi Załącznik nr 1 do niniejszej Umowy.
 3. Wykonawca zrealizuje Przedmiot Umowy zgodnie z:
 - 1) z postanowieniami Umowy,
 - 2) treścią Warunków Zamówienia z dnia: 2024 r.,
 - 3) złożonej oferty z dnia: 2024 r. oraz protokołu z negocjacji/raportu z aukcji elektronicznej z dnia: 2024 r. (jeżeli dotyczy),
 - 4) a także zgodnie ze Szczegółową specyfikacją przedmiotu Zamówienia (Załącznik nr 1).
 4. Wykonawca zobowiązuje się do wykonywania Przedmiotu Umowy z należytą starannością, uwzględniając zawodowy charakter prowadzonej działalności, zgodnie z zasadami współczesnej wiedzy i stosowanymi normami.
 5. Wykonawca oświadcza, że przez wykonanie Umowy nie narusza żadnych praw autorskich i praw pokrewnych innych podmiotów, ani żadnych przepisów prawa obowiązującego w tym zakresie.
 6. Dostarczony sprzęt musi pochodzić z oficjalnego kanału sprzedaży producenta na rynek polski. Sprzęt musi być objęty gwarancją producenta potwierdzoną przez oryginalne karty gwarancyjne.
 7. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za szkody wyrządzone Zamawiającemu na skutek niewykonania lub nienależytego wykonania Przedmiotu Umowy przez Wykonawcę.

§ 2 ZASADY WSPÓŁPRACY

1. Umowa wchodzi w życie z dniem jej podpisania.
2. Wykonawca dostarczy, na swój koszt i ryzyko, niezbędny sprzęt do realizacji Przedmiotu Umowy oraz wykona wszystkie niezbędne prace na obiekcie, w ramach danej Części, w terminie **60 dni kalendarzowych** od dnia podpisania Umowy.
3. Wykonawca odpowiada jak za własne działanie lub zaniechanie, za wszelkie działania i zaniechania swoich pracowników, współpracowników (osób, którymi Wykonawca będzie posługiwał się przy realizacji Umowy), pozostające w związku z wykonywaniem Umowy, które spowodowały szkodę u Zamawiającego.
4. Wykonawca może powierzyć wykonywanie zleconych prac jedynie Podwykonawcom wskazanym w Ofercie. Zmiana Podwykonawcy może nastąpić jedynie za uprzednią pisemną zgodą Zamawiającego. Powierzając część prac objętych Przedmiotem Umowy, Podwykonawcom w zakresie określonym w Ofercie Wykonawcy jak również tym, na których zgodę wyraził Zamawiający w toku realizacji Umowy, Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za prace przez nich wykonane oraz za wszelkie szkody przez nich wyrządzone zarówno Zamawiającemu jak i osobom trzecim.
5. Wykonanie części Przedmiotu Umowy nie może być w żadnym przypadku powierzone Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy będącemu jednocześnie pracownikiem Zamawiającego, chyba że Zamawiający wyrazi na to zgodę a przy wykonywaniu powierzonej mu części Przedmiotu Umowy Wykonawca lub dalszy Podwykonawca będzie występował jako przedsiębiorca prowadzący we własnym imieniu działalność gospodarczą na zasadach określonych w Prawie przedsiębiorców.
6. Powierzając część prac objętych Przedmiotem Umowy, podwykonawcom w zakresie określonym w ofercie Wykonawcy jak również tym, na których zgodę wyraził Zamawiający w toku realizacji Umowy, Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za prace przez nich wykonane oraz za wszelkie szkody przez nich wyrządzone, zarówno Zamawiającemu, jak i osobom trzecim.
7. Wykonawca oświadcza, że posiada aktualne ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej, które będzie utrzymywał przez okres obowiązywania Umowy i przez kolejne 12 miesięcy kalendarzowych po jej zakończeniu, z sumą ubezpieczenia w wysokości min. 1 000 000,00 zł (słownie: jeden milion złotych i 00/100).
8. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć kopię polisy ubezpieczeniowej lub innego dokumentu potwierdzającego posiadanie ubezpieczeniowej do Zamawiającego najpóźniej w dniu podpisania Umowy przez Wykonawcę. Kopia polisy ubezpieczenia lub innego dokumentu potwierdzającego posiadanie ubezpieczenia będzie stanowić Załącznik nr 4 do Umowy.

9. Zamawiający w każdym czasie obowiązywania Umowy może żądać od Wykonawcy przedstawienia oryginału polisy ubezpieczeniowej lub innego dokumentu potwierdzającego posiadanie ubezpieczenia obejmujących przedmiot Umowy. Niedopełnienie przez Wykonawcę obowiązku przedstawienia ww. dokumentów uprawnia Zamawiającego do rozwiązania Umowy bez zachowania okresu wypowiedzenia.
10. W trakcie realizacji Przedmiotu Umowy, Zamawiający jest zobowiązany do współdziałania z Wykonawcą, a w szczególności udzielenia Wykonawcy informacji, materiałów i dokumentów znajdujących się w jego posiadaniu, które będą pomocne do prawidłowego i terminowego wykonania Przedmiotu Umowy.

§ 3 WYNAGRODZENIE I ZASADY PŁATNOŚCI

1. Za wykonanie Przedmiotu Umowy Zamawiający zapłaci Wykonawcy jednorazowo za cały okres obowiązywania Umowy, wynagrodzenie w wysokości: kwota netto: zł, kwota netto słownie: zł, w tym w zakresie⁸:
 - 4) **Część 1** – Zakup rozwiązania, które udostępni dane w trybie plikowym- obiektowym
kwota netto: zł
kwota netto słownie: zł
 - 5) **Część 2** – Zakup bibliotek taśmowych
kwota netto: zł
kwota netto słownie: zł
 - 6) **Część 3** – Rozbudowa systemu backupu i archiwizacji CommVault.
kwota netto: zł
kwota netto słownie: zł.
2. Do kwot wskazanych w ust. 1 powyżej zostanie doliczony podatek od towarów i usług VAT zgodnie z przepisami obowiązującymi w dniu wystawienia faktury.
3. Zapłata kwot wskazanych w ust. 1 obejmuje wszelkie koszty ponoszone przez Wykonawcę z tytułu realizacji przedmiotu Umowy.
4. Wykonawca oświadcza, że jest zarejestrowanym podatnikiem podatku VAT o numerze identyfikacyjnym NIP: a faktury dokumentujące sprzedaż zostaną zaewidencjonowane w rejestrze sprzedaży dla potrzeb podatku VAT i zostaną ujęte w deklaracji VAT zgodnie z obowiązującymi przepisami.
5. Zamawiający oświadcza, że jest podatnikiem podatku VAT o numerze identyfikacyjnym NIP: **777-000-28-43**.
6. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust 1, będzie płatne przez Zamawiającego w ciągu 30 dni od otrzymania prawidłowo wystawionej faktury, przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy:
 - 1) nazwa banku,
 - 2) numer rachunku bankowego.
7. Wykonawca ma obowiązek pisemnego powiadomienia Zamawiającego o zmianie rachunku bankowego.
8. Za dzień dokonania płatności uważa się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
9. W przypadku, gdy termin płatności przypada w sobotę lub dzień ustawowo wolny od pracy, płatność wynagrodzenia nastąpi w pierwszy dzień roboczy przypadający po tych dniach.
10. W przypadku opóźnienia w płatności Wykonawca jest uprawniony do naliczenia odsetek za opóźnienie od transakcji handlowych, na podstawie obowiązujących przepisów.
11. Wykonawca wystawi Zamawiającemu fakturę VAT w terminie 7 dni od podpisania protokołu odbioru Przedmiotu Umowy określonego w § 1 ust 1) Umowy. Faktura winna zawierać dodatkowe oznaczenia, w szczególności:
 - 1) numer umowy: CRU/U/1400/90000.../2024;
 - 2) numer zamówienia SAP SRM;
 - 3) nazwa komórki zamawiającej: ENEA Centrum – Departament Teleinformatyki;
 - 4) numer MPK/imię i nazwisko zleceniodawcy;
 - 5) oznaczenie dokumentu/ protokołu wykupienia serwisów lub podobnego.
12. Zamawiający akceptuje odbiór faktur ustrukturyzowanych oraz korekt faktur ustrukturyzowanych za

⁸ Pozostawić zapisy dotyczące Części, na którą zawarta zostanie umowa z Wykonawcą.

pośrednictwem Krajowego Systemu eFaktur. Wystawienie faktury za pośrednictwem Krajowego Systemu eFaktur nie wymaga przesyłania faktury drogą elektroniczną lub papierową. Faktura ustrukturyzowana w polu przeznaczonym na informacje dodatkowe powinna zawierać ww. oznaczenia, w szczególności:

- 1) numer zamówienia podany przez Zamawiającego,
- 2) nazwę komórki organizacyjnej – jeśli dotyczy,

Załączniki do faktury ustrukturyzowanej Wykonawca przesyła na adres e-mail koordynatora Umowy ze strony Zamawiającego podając w tytule wiadomości numer faktury.

13. W przypadku gdy przeszkody techniczne uniemożliwią przesłanie faktur za pośrednictwem Krajowego Systemu eFaktur Wykonawca zobowiązuje się do wystawienia Zamawiającemu faktury w formie elektronicznej w formacie nieedytowalnym (np. pdf) oraz przesłania jej na adres: faktury.elektroniczne@enea.pl. Wykonawca nie przesyła w takim przypadku wersji papierowej dokumentu.
14. W sytuacji braku możliwości wystawienia faktury w formie elektronicznej Zamawiający dopuszcza dostarczenie faktury w wersji papierowej oraz przesłanie jej na adres: ENEA Centrum sp. z o.o. Centrum Zarządzania Dokumentami, ul. Zacisze 28, 65-792 Zielona Góra.
15. Faktura winna zawierać dodatkowe oznaczenia, w szczególności:
 - 1) numer zamówienia podany przez Zamawiającego,
 - 2) nazwę komórki organizacyjnej – jeśli dotyczy.
16. Każda faktura powinna być zapisana, jako odrębny plik – nie może być przesłany jeden zbiorczy plik (np. pdf) kilku faktur.
17. Faktury, które posiadają załącznik w formie odrębnego pliku pdf) należy wysyłać, jako pojedyncze wiadomości e-mail (faktura + załącznik).
18. Każda ze Stron pokrywa wszelkie koszty bankowe swojego banku, koszty instytucji ją kredytujących i transferujących środki płatnicze na jej zlecenie w związku z realizacją Umowy.
19. Wykonawca oświadcza, że rachunek bankowy Wykonawcy, służący do rozliczenia Przedmiotu Umowy spełnia wymogi na potrzeby mechanizmu podzielonej płatności (split payment), tzn. że do ww. rachunku bankowego jest przypisany rachunek VAT, a faktura spełniać będzie warunki określone w powszechnie obowiązujących przepisach w tym zakresie. Zamawiający oświadcza, że płatności za wszystkie faktury realizuje z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności (split payment).
20. Wykonawca oświadcza, że wyraża zgodę na dokonywanie przez Zamawiającego płatności w systemie podzielonej płatności (split payment).
21. Wykonawca oświadcza, że rachunek bankowy wskazany w Umowie został wskazany w zgłoszeniu identyfikacyjnym lub zgłoszeniu aktualizacyjnym złożonym przez Wykonawcę do naczelnika właściwego urzędu skarbowego i znajduje się na tzw. „białej liście podatników VAT”, o której mowa w art. 96 b ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług.
22. Jeżeli Zamawiający stwierdzi, że rachunek bankowy wskazany przez Wykonawcę nie znajduje się na tzw. „białej liście podatników VAT” lub rachunek wskazany przez Wykonawcę nie spełnia wymogów określonych w ust. 18 niniejszego paragrafu, Zamawiający dokona zapłaty oraz złoży do właściwego Naczelnika Urzędu Skarbowego zawiadomienie o zapłacie należności na rachunek inny niż zawarty na dzień zlecenia przelewu w wykazie podmiotów, o którym mowa w art. 96 b ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług.
23. Wykonawca ponosi wyłączną odpowiedzialność za wszelkie szkody poniesione przez Zamawiającego w przypadku, jeżeli oświadczenia i zapewnienia zawarte w ust. 18 lub 20 okażą się niezgodne z prawdą. Wykonawca zobowiązuje się zwrócić Zamawiającemu wszelkie obciążenia nałożone z tego tytułu na Zamawiającego przez organy administracji skarbowej oraz zrekompensować szkodę, jaka powstała u Zamawiającego, wynikającą w szczególności, ale nie wyłącznie, z zakwestionowania przez organy administracji skarbowej prawidłowości odliczeń podatku VAT na podstawie wystawionych przez Wykonawcę faktur dokumentujących realizację przedmiotu Umowy, jak również braku możliwości zaliczenia przez Zamawiającego wydatków poniesionych z realizacją przedmiotu Umowy w koszty uzyskania przychodu.
24. Wykonawca nie może przenieść praw, w tym wierzycelności wobec Zamawiającego lub obowiązków wynikających z Umowy na osoby trzecie bez uprzedniej zgody Zamawiającego wyrażonej w formie pisemnej pod rygorem nieważności.

§ 4 ODBIÓR PRAC

1. W celu potwierdzenia prawidłowego wykonania Przedmiotu Umowy, Strony podpiszą protokół zdawczo-odbiorczy.
2. Przez prawidłowe wykonanie Strony rozumieją realizację Przedmiotu Umowy na warunkach wskazanych w Umowie oraz w Załączniku nr 1.
3. Jeżeli w toku czynności odbioru zostaną stwierdzone wady, to Zamawiającemu przysługują następujące uprawnienia:
 - 1) jeżeli wady nadają się do usunięcia – Zamawiający wyznaczy Wykonawcy termin na usunięcie stwierdzonych wad,
 - 2) jeżeli wady nie nadają się do usunięcia i uniemożliwiają korzystanie z Przedmiotu Umowy zgodnie z przeznaczeniem, wówczas Zamawiający może odstąpić od Umowy.
4. Strony zobowiązują się do regularnej wymiany informacji dotyczących okoliczności, które mogą mieć wpływ na prawidłowe wykonywanie Przedmiotu Umowy.

§ 5 KARY UMOWNE

1. Zamawiający może żądać od Wykonawcy zapłaty kary umownej:
 - 1) z tytułu naruszenia obowiązków, o których mowa w § 1 do § 2 Umowy - w wysokości 5 % ustalonego łącznego wynagrodzenia netto określonego w §3 ust. 1 Umowy,
 - 2) za każdy rozpoczęty dzień zwłoki w dostarczeniu Przedmiotu Umowy liczony od upływu terminu określonego w §2 ust. 2 Umowy – w wysokości 0,5% ustalonego wynagrodzenia netto określonego w §3 ust. 1 Umowy,
 - 3) z tytułu naruszenia obowiązków dotyczących gwarancji określonych w §8 Umowy - w wysokości 30% ustalonego wynagrodzenia netto określonego w §3 ust. 1 Umowy, za każdy przypadek naruszenia określonego we wskazanym paragrafie,
 - 4) za każdy przypadek naruszenia przez Wykonawcę obowiązku zachowania poufności, o którym mowa w §9 Umowy lub obowiązku ochrony danych osobowych, o którym mowa w §10 Umowy – w wysokości 100 000,00 zł (słownie: sto tysięcy złotych 00/100),
 - 5) za odstąpienie od Umowy/ rozwiązanie Umowy ze skutkiem natychmiastowym przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy – w wysokości 30% wynagrodzenia netto określonego w § 3 ust. 1 Umowy.
2. Maksymalna wysokość kar umownych nie może przekroczyć kwoty wynagrodzenia należnego Wykonawcy z tytułu realizacji Umowy, określonego w § 3 ust. 1 Umowy.
3. W przypadku, gdy szkody u Zamawiającego spowodowane działaniem lub zaniechaniem Wykonawcy lub osoby, za którą ponosi on odpowiedzialność przekraczają wysokość kar umownych określonych powyżej, niezależnie od kar umownych Zamawiający może dochodzić od Wykonawcy odszkodowania na zasadach ogólnych.

§ 6 ZMIANA UMOWY

1. Wszelkie zmiany Umowy wymagają zachowania formy aneksu sporządzonego w formie pisemnej lub w formie elektronicznej, o której mowa w art. 78(1) Kodeksu cywilnego, pod rygorem nieważności, z zastrzeżeniem ust. 5 zd. 3. W celu uniknięcia wątpliwości Strony oświadczają, że ilekroć w Umowie zastrzeżono złożenie oświadczenia w formie pisemnej, również pod rygorem nieważności, to oznacza to, że Strony w tych przypadkach dopuszczają również zachowanie formy elektronicznej, o której mowa w zdaniu poprzednim.
2. Dopuszczalna jest zmiana Umowy w następujących przypadkach:
 - 1) zmiany przepisów prawa mających istotny wpływ na realizację Umowy;
 - 2) gdy w wyniku rozwoju technicznego, funkcjonalnego lub technologicznego możliwe będzie dostarczenie Przedmiotu Umowy uwzględniającego najbardziej aktualne i adekwatne rozwiązania techniczne, funkcjonalne lub technologiczne;
 - 3) zaprzestania oferowania Przedmiotu Umowy przez producenta, i zastąpienia go produktami tożsamymi o identycznych lub lepszych funkcjonalnościach;
 - 4) wystąpienia okoliczności niezależnych od Wykonawcy, w tym na skutek działania siły wyższej;
 - 5) wystąpienia okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy;

- 6) zmiany Stron Umowy wynikających ze zmiany stanu faktycznego lub prawnego (następstwo prawne);
3. W celu zmiany Przedmiotu Umowy z przyczyn wskazanych odpowiednio w ust. 2 powyżej, Strona zainteresowana zobowiązana jest wystąpić do drugiej Strony z pisemnym wnioskiem, zawierającym uzasadnienie i dowody uzasadniające zmianę Umowy na podstawie wskazanych wyżej przesłanek. Na wnioskodawcy spoczywa ciężar udowodnienia, że wnioskowane zmiany są uzasadnione i mają wpływ na realizację Przedmiotu Umowy.
4. Zmiany adresu Stron, numeru rachunku bankowego, danych kontaktowych nie stanowią zmiany Umowy i nie wymagają zawierania dodatkowych aneksów. O powyższych zmianach Strony powiadamiają się wzajemnie w formie pisemnej, ze skutkiem od chwili doręczenia.

§ 7 ROZWIĄZANIE UMOWY

1. Strony mogą odpowiednio odstąpić od Umowy (w całości lub w części) albo rozwiązać Umowę w przypadkach określonych w przepisach Kodeksu cywilnego. Ustawowe prawo do odstąpienia od Umowy Strony wykonują w terminach określonych w przepisach prawa.
2. Zamawiający może odpowiednio odstąpić od Umowy (w całości lub w części) albo rozwiązać Umowę bez zachowania okresu wypowiedzenia w przypadku:
 - 1) zajęcia majątku Wykonawcy w stopniu uniemożliwiającym mu wykonanie Umowy,
 - 2) w przypadku, gdy Wykonawca pozostaje w zwłoce w stosunku do terminów określonych w Umowie lub na jej podstawie o więcej niż 30 dni;
 - 3) w przypadku rażącego naruszenia przez Wykonawcę postanowień Umowy, w szczególności zrealizowania przedmiotu Umowy niezgodnie z dokumentami wskazanymi w § 1 ust. 2-4 Umowy;
 - 4) gdy w innych przypadkach niż wskazane powyżej Wykonawca wykonuje Umowę niezgodnie z jej treścią i w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego, nie krótszym niż 7 dni, nie zmieni sposobu wykonywania Umowy;
 - 5) stwierdzenia w Przedmiocie Umowy wad istotnych lub wad uniemożliwiających korzystanie z Przedmiotu Umowy zgodnie z przeznaczeniem;w terminie 60 dni od dnia powzięcia przez Zamawiającego informacji o wystąpieniu ww. zdarzeń.
3. Wykonawca ma obowiązek zawiadomić Zamawiającego o wystąpieniu zdarzenia opisanego w ust. 2 pkt 1) niniejszego paragrafu w ciągu 1 dnia roboczego od jego zaistnienia.
4. W terminie 5 dni roboczych od dnia odstąpienia od Umowy przez którąkolwiek ze Stron, Wykonawca sporządzi przy udziale Zamawiającego protokół inwentaryzacji na dzień odstąpienia od Umowy.
5. Odstąpienie/ rozwiązanie Umowy ze skutkiem natychmiastowym wymaga zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.
6. W przypadku odstąpienia/ rozwiązania Umowy ze skutkiem natychmiastowym, bez względu na to, która Strona rozwiązała Umowę, Wykonawca wstrzyma dalszą realizację Umowy.
7. W przypadku odstąpienia/ rozwiązania Umowy ze skutkiem natychmiastowym Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie za zrealizowany zakres Umowy wykonany do dnia odstąpienia/ jej rozwiązania ze skutkiem natychmiastowym.

§ 8 GWARANCJA

1. Wykonawca udziela gwarancji na wykonany Przedmiot umowy dla poszczególnych Części:
 - 1) **Część 1** – Zakup rozwiązania, które udostępni dane w trybie plikowym- obiektowym - **na okres 60 miesięcy,**
 - 2) **Część 2** – Zakup bibliotek taśmowych - na okres 60 miesięcy,
 - 3) **Część 3** – **Rozbudowa systemu backupu i archiwizacji CommVault - na okres 36 miesięcy w zakresie wsparcia licencji oraz na okres 60 miesięcy w zakresie wsparcia dla serwera9, biegnącej od daty odbioru kompletnego Przedmiotu Umowy na wszystkie dostarczone w ramach niniejszej Umowy elementy.**
2. Wykonawca gwarantuje, że usługa asysty technicznej (ATiK) będzie świadczona z zachowaniem ciągłości, w sposób profesjonalny, przez okres wskazany w Załączniku nr 1 do Umowy, licząc od dnia podpisania końcowego protokołu

⁹ Pozostawić opis Części, na którą zawarta zostanie umowa z Wykonawcą.

odbioru dla danej części zamówienia.

§ 9 INFORMACJE POUFNE

1. Każda ze Stron oświadcza, że wszelkie informacje uzyskane w związku z zawarciem lub wykonywaniem Umowy albo przy okazji tych zdarzeń, stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa drugiej Strony w rozumieniu art. 11 ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, chyba że informacje te są lub staną się informacjami dostępnymi publicznie na skutek zdarzeń zgodnych z prawem (Informacje Poufne). Za tajemnicę przedsiębiorstwa każdej ze Stron uznaje w szczególności informacje dotyczące działalności gospodarczej, informacje organizacyjne, finansowe, prawne, handlowe, marketingowe, produkcyjne, operacyjne, techniczne oraz technologiczne.
2. Wykonawca przyjmuje do wiadomości, że uzyskane przez Wykonawcę w związku z zawarciem lub wykonywaniem Umowy albo przy okazji tych zdarzeń, mogą stanowić ponadto Informacje Poufne ENEA S.A. w rozumieniu Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 596/2014 z dnia 16 kwietnia 2014 r. w sprawie nadużyć na rynku oraz uchylające dyrektywę 2003/6/WE Parlamentu Europejskiego i Rady i dyrektywy Komisji 2003/124/WE, 2003/125/WE i 2004/72/WE (rozporządzenie MAR), wobec czego wykorzystanie lub ujawnienie informacji poufnej, jak też udzielenie rekomendacji lub nakłonienie innej osoby na podstawie informacji poufnej do nabycia lub zbycia instrumentów finansowych, których dotyczy ta informacja, wiąże się z odpowiedzialnością przewidzianą w powszechnie obowiązujących przepisach prawa. Wykonawca oświadcza, że zapewnia zachowanie poufności tych informacji oraz zobowiązuje się przestrzegać obowiązku zachowania poufności.
3. W pozostałym zakresie, nieokreślonym w ust. 1 i 2 Informacje Poufne każdej ze Stron definiowane są jako wszelkie informacje, dane lub dokumenty, które każda ze Stron otrzyma lub wytworzy w związku z realizacją Przedmiotu Umowy, z wyjątkiem informacji, które:
 - 1) są lub staną się ogólnie dostępne w inny sposób niż na skutek złamania zobowiązań określonych w niniejszej klauzuli poufności, lub
 - 2) będą znane Stronom przed rozpoczęciem realizacji Przedmiotu Umowy, a nie zostały otrzymane jako poufne w ramach innego zlecenia, lub
 - 3) zostaną otrzymane od osoby trzeciej, która, zgodnie z wiedzą Stron, nie jest zobowiązana do zachowania poufności w odniesieniu do tych informacji.
4. Każda ze Stron zobowiązuje się do ochrony informacji określonych w ust. 1, 2 i 3 powyżej, w tym w szczególności:
 - 1) zachować informacje w poufności,
 - 2) zapewnić w pełnym zakresie ochronę przed ujawnieniem informacji, z zachowaniem staranności wymagane w stosunkach danego rodzaju,
 - 3) wykorzystywać informacje wyłącznie w celu wykonania Umowy,
 - 4) przekazywać informacje wyłącznie podmiotom uprawnionym z mocy ustawy do uzyskania tych informacji, w niezbędnym wymaganym zakresie; o każdym przypadku przekazania informacji Strona przekazująca jest zobowiązana powiadomić drugą Stronę na piśmie, chyba że powiadomienie jest sprzeczne z obowiązującymi przepisami,
 - 5) niezwłocznie zawiadomić drugą Stronę na piśmie o każdym przypadku nieuprawnionego dostępu do informacji,
 - 6) po wykonaniu Umowy usunąć wszystkie informacje, chyba że Strony zażądadą na piśmie innego sposobu wykonania tego obowiązku, w szczególności zwrotu nośników, na których przechowywane są informacje.
5. Każda ze Stron jest zobowiązana do ochrony informacji określonych w ust. 1, 2 i 3 powyżej przez okres od uzyskania pierwszego dostępu do informacji do upływu pięciu lat od dnia zakończenia wykonywania Umowy.
6. Niezależnie od obowiązków związanych z ochroną informacji określonych w ust. 1, 2 i 3 powyżej, każda ze Stron zobowiązuje się zachować w poufności wszelkie informacje, które uzyskała w związku z zawarciem lub wykonywaniem Umowy, jeżeli ich ujawnienie mogłoby w jakikolwiek sposób naruszać renomę drugiej Strony. Powyższy obowiązek ma charakter bezterminowy.
7. W trakcie obowiązywania Umowy oraz przez okres 5 lat od dnia zakończenia jej wykonywania każda ze Stron jest uprawniona zwrócić się z wnioskiem o złożenie przez drugą Stronę oświadczenia dotyczącego wypełniania obowiązku

ochrony Informacji Poufnych. Strony są zobowiązane złożyć oświadczenie w terminie 21 (dwudziestu jeden) dni kalendarzowych.

§ 10 OCHRONA DANYCH OSOBOWYCH

1. Każda ze Stron oświadcza, że osoby ją reprezentujące, pracownicy, współpracownicy oraz inne osoby, których dane osobowe zostały lub zostaną przekazane drugiej Stronie w celu zawarcia, realizacji i monitorowania wykonywania Umowy, odpowiednio zostały lub zostaną poinformowane, że druga Strona jest administratorem ich danych osobowych w rozumieniu Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia Dyrektywy 95/46/WE, oraz że odpowiednio zapoznali lub zapoznają się z informacją o zasadach ich przetwarzania, zamieszczonych odpowiednio na stronie internetowej Zamawiającego: <https://www.enea.pl/pl/grupaenea/o-grupie/spolki-grupy-enea/enea-centrum/obowiazek-informacyjny> oraz na stronie internetowej Wykonawcy lub dostarczonej przez Wykonawcę jako załącznik do Umowy przed jej podpisaniem.
2. Jeżeli w związku z wykonaniem Umowy Wykonawca ma dostęp do danych osobowych, jest zobowiązany uwzględnić wymogi określone w obowiązujących przepisach, w szczególności Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych „RODO”).
3. Powierzenie Wykonawcy przetwarzania danych osobowych wymaga zawarcia odrębnej umowy na piśmie. Jeżeli w ocenie Wykonawcy w okresie obowiązywania Umowy pojawi się obowiązek zawarcia takiej umowy, Wykonawca jest zobowiązany zawiadomić o tym fakcie Zamawiającego na piśmie lub za pośrednictwem koordynatorów Umowy.
4. W trakcie obowiązywania Umowy oraz przez okres 5 lat od dnia zakończenia jej wykonywania Zamawiający jest uprawniony zwrócić się z wnioskiem o złożenie przez Wykonawcę oświadczenia dotyczącego wypełniania obowiązku ochrony danych osobowych. Wykonawca jest zobowiązany złożyć oświadczenie w terminie 21 dni.
5. Wykonawca zobowiązuje się na bieżąco szkolić osoby, przy pomocy których wykonuje Umowę, w zakresie ochrony informacji Zamawiającego oraz ochrony danych osobowych.

§ 11 KOORDYNATORZY UMOWY

1. Obowiązki koordynującego sprawy związane z dostawą ze strony Zamawiającego pełnić będzie:
Pan/i, tel.:, e-mail:
2. Obowiązki koordynującego sprawy związane z dostawą ze strony Wykonawcy pełnić będzie:
Pan/i, tel.:, e-mail:
3. Zmiana osób do kontaktu nie stanowi zmiany Umowy i może być dokonana za pomocą pisma przesłanego listem poleconym lub w formie elektronicznej, o której mowa w art. 78 (1) Kodeksu cywilnego, na adres e-mail.

§ 12 POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. Ewentualne spory mogące wynikać z realizacji niniejszej umowy strony będą starały się rozwiązać polubownie.
2. W przypadku gdyby rozwiązanie polubownego nie dało się wypracować, Strony poddają spory pod rozstrzygnięcie rzeczowo właściwego sądu powszechnego w Poznaniu.
3. Gdyby któreś z postanowień Umowy były lub stały się bezskutecznymi, Strony dążyć będą do ich zastąpienia takimi postanowieniami, które będą skuteczne i możliwie najpełniej zrealizują cel postanowień bezskutecznych. To samo obowiązuje w przypadku luki w Umowie.
4. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z postanowieniami „Kodeksu Kontrahentów Grupy ENEA” dostępnego pod adresem <https://www.enea.pl/pl/grupaenea/compliance/kodeks-kontrahentow>, akceptuje je oraz zobowiązuje się do przestrzegania zawartych w nim zasad.
5. W sprawach nieuregulowanych Umową obowiązują w szczególności przepisy Kodeksu cywilnego.
6. Treść Umowy stanowi tajemnicę przedsiębiorstwa ENEA Centrum Sp. z o.o. i nie może być ujawniona stronie trzeciej bez pisemnej zgody Zamawiającego.

7. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron chyba, że którakolwiek ze Stron podpisze Umowę kwalifikowanym podpisem elektronicznym. Wówczas druga Strona otrzyma egzemplarz Umowy podpisanej elektronicznie za pośrednictwem poczty elektronicznej.
8. Za datę zawarcia Umowy poczytuje się datę złożenia przez ostatnią ze Stron podpisu odręcznego albo kwalifikowanego podpisu elektronicznego weryfikowanego przy pomocy kwalifikowanego certyfikatu, zgodnie z warunkami określonymi ustawą z dnia 5 września 2016 r. o usługach zaufania oraz identyfikacji elektronicznej (tj.: Dz. U. z 2024 r., poz. 422 z późn. zm.). W sytuacji, gdy Umowa podpisywana jest przez więcej niż jedną osobę działającą w imieniu Strony datą zawarcia jest data, którą opatrzony jest ostatni z podpisów składanych przez osoby działające w imieniu Strony. W przypadku złożenia podpisu odręcznego przez którąkolwiek ze Stron przyjmuje się, że Umowa została zawarta w dniu wskazanym w preambule umowy.
9. Załączniki stanowią integralną część Umowy, W przypadku rozbieżności pomiędzy treścią Umowy i Załącznikami, postanowienia Umowy mają pierwszeństwo.

Załączniki do umowy:

1. Szczegółowa specyfikacja przedmiotu umowy.
2. Oferta Wykonawcy z dnia2024 r.
3. Protokół z negocjacji (jeżeli dotyczy) z dnia2024 r.
4. Kopia polisy ubezpieczeniowej/innego dokumentu potwierdzającego posiadanie ubezpieczenia.
5. Klauzula informacyjna Wykonawcy zgodnie z §10 ust. 3 (jeżeli dotyczy)

ZAMAWIAJĄCY

pieczęć imienna i podpis

WYKONAWCA

pieczęć imienna i podpis

Załącznik nr 1 do Umowy

Szczegółowa specyfikacja przedmiotu umowy.