

ANSB 1/2023

## SPECYFIKACJA WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

Nazwa przedmiotu zamówienia:

**„Dostawa oprogramowania do wykonywania kopii  
zapasowych wraz z gotową macierzą dyskową”**

Zatwierdzono:

**REKTOR**

**REKTOR**  
Akademii Nauk Stosowanych  
Stefana Batorego

dr Elżbieta Stokowska-Zagdan  
profesor ANSB  
.....

Skierniewice, dnia 20.02.2023 r.

*ga*

## I. INFORMACJE O ZAMAWIAJĄCYM

Zamawiającym jest:

**Akademia Nauk Stosowanych Stefana Batorego**

Adres: ul. Batorego 64C, 96-100 Skierniewice

Adres strony internetowej: [www.ansb.pl](http://www.ansb.pl)

## II. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

1. Postępowanie prowadzone jest w trybie **przetargu podstawowego bez negocjacji** na podstawie art. 275 ust. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 roku Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2022 r., poz. 1710 ze zm.), zwanej dalej „Ustawą”;

## III. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest: Dostawa oprogramowania do wykonywania kopii zapasowych wraz z gotową macierzą dyskową dostosowaną do potrzeb ANSB.  
Szczegółowy zakres przedmiotu zamówienia zawiera załącznik nr 5 do SWZ.
2. Kody CPV: 48821000-9 – Serwery sieciowe  
48780000-9- Pakiety oprogramowania do zarządzania systemem,  
przechowywaniem i zawartością
3. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.
4. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
5. Zamawiający nie przewiduje zaliczek na poczet wykonania zamówienia.
6. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcy.
7. **Zamawiający informuje, że w przypadku wystąpienia w dokumentach nazw własnych np. materiałów, modeli itp., akceptuje rozwiązania równoważne o parametrach nie gorszych od użytych w zapisach.**

#### IV. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA.

Termin realizacji zamówienia:

Rozpoczęcie – w dniu zawarcia umowy;

Zakończenie: maksymalnie 20 dni od dnia podpisania umowy.

#### V. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy:
  - 1) nie podlegają wykluczeniu;
  - 2) spełniają warunki udziału w postępowaniu dotyczące:
    - a) kompetencji lub uprawnień do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów;  
Określenie warunku:  
**Zamawiający nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie.**
    - b) sytuacji ekonomicznej lub finansowej;  
Określenie warunku:  
**Zamawiający nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie.**
    - c) zdolności technicznej lub zawodowej;  
Określenie warunku:  
**Zamawiający nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie.**

Ocena spełnienia warunków udziału w postępowaniu zostanie dokonana na podstawie dokumentów i oświadczeń złożonych przez Wykonawcę, na zasadzie SPEŁNIA/NIE SPEŁNIA.

2. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia:
  - 1) Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia.
  - 2) W przypadku, o którym mowa w ppkt. 1, Wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.

- 3) Przepisy dotyczące Wykonawcy stosuje się odpowiednio do Wykonawców, o których mowa w ppkt. 1.
3. Zamawiający może wykluczyć Wykonawcę na każdym etapie postępowania o udzielenie zamówienia.
4. **Zamawiający wykluczy z postępowania Wykonawców na podstawie przesłanek wynikających z art. 108 ust. 1 oraz z art. 109 ust. 1 pkt. 4, 5, 7 ustawy Pzp.:**

Art. 108. 1. Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się Wykonawcę:

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

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

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

c) o którym mowa w art. 228–230a, art. 250a Kodeksu karnego lub w art. 46 lub art. 48 ustawy z dnia 25 czerwca 2010 r. o sporcie,

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

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

f) powierzenia wykonywania pracy małoletniemu cudzoziemcowi, o którym mowa w art. 9 ust. 2 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej (Dz. U. poz. 769), (Zmieniona przez art. 2 pkt 18 lit. a ustawy z dnia 27 listopada 2020 r. o zmianie ustawy o umowie koncesji na roboty budowlane lub usługi, ustawy – Prawo zamówień publicznych oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. poz. 2275)).

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

- h) o którym mowa w art. 9 ust. 1 i 3 lub art. 10 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej – lub za odpowiedni czyn zabroniony określony w przepisach prawa obcego;
- 2) jeżeli urzędującego członka jego organu zarządzającego lub nadzorczego, wspólnika spółki w spółce jawnej lub partnerskiej albo komplementariusza w spółce komandytowej lub komandytowo-akcyjnej lub prokurenta prawomocnie skazano za przestępstwo, o którym mowa w pkt 1;
- 3) wobec którego wydano prawomocny wyrok sądu lub ostateczną decyzję administracyjną o zaleganiu z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne, chyba że Wykonawca odpowiednio przed upływem terminu do składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo przed upływem terminu składania ofert dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności;
- 4) wobec którego prawomocnie orzeczono zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne; (Wyraz dodany przez art. 2 pkt 18 lit. b ustawy z dnia 27 listopada 2020 r. o zmianie ustawy o umowie koncesji na roboty budowlane lub usługi, ustawy – Prawo zamówień publicznych oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. poz. 2275)).
- 5) jeżeli Zamawiający może stwierdzić, na podstawie wiarygodnych przesłanek, że Wykonawca zawarł z innymi Wykonawcami porozumienie mające na celu zakłócenie konkurencji, w szczególności jeżeli należąc do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, złożyli odrębne oferty, oferty częściowe lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, chyba że wykażą, że przygotowali te oferty lub wnioski niezależnie od siebie;
- 6) jeżeli, w przypadkach, o których mowa w art. 85 ust. 1, doszło do zakłócenia konkurencji wynikającego z wcześniejszego zaangażowania tego Wykonawcy lub podmiotu, który należy z Wykonawcą do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, chyba że spowodowane tym zakłócenie konkurencji

może być wyeliminowane w inny sposób niż przez wykluczenie Wykonawcy z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

Art. 109. 1. Z postępowania o udzielenie zamówienia Zamawiający może wykluczyć Wykonawcę:

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

5) który w sposób zawiniony poważnie naruszył obowiązki zawodowe, co podważa jego uczciwość, w szczególności gdy Wykonawca w wyniku zamierzonego działania lub rażącego niedbalstwa nie wykonał lub nienależycie wykonał zamówienie, co Zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą stosownych dowodów

7) który, z przyczyn leżących po jego stronie, w znacznym stopniu lub zakresie nie wykonał lub nienależycie wykonał albo długotrwale nienależycie wykonywał istotne zobowiązanie wynikające z wcześniejszej umowy w sprawie zamówienia publicznego lub umowy koncesji, co doprowadziło do wypowiedzenia lub odstąpienia od umowy, odszkodowania, wykonania zastępczego lub realizacji uprawnień z tytułu rękojmi za wady;

## VI. WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW, POTWIERDZAJĄCYCH:

### **brak podstaw wykluczenia,**

1. Do oferty Wykonawca dołącza aktualne na dzień składania ofert oświadczenie w zakresie wskazanym przez Zamawiającego w specyfikacji warunków zamówienia. Informacje zawarte w oświadczeniu stanowią potwierdzenie, że:
  - 1) Wykonawca spełnia warunki udziału w postępowaniu i nie podlega wykluczeniu (załącznik nr 2 do SWZ)
2. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców oświadczenie, o którym mowa w pkt. 1, składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się

o zamówienie. Dokumenty te potwierdzają brak podstaw wykluczenia w zakresie, w którym każdy z Wykonawców wykazuje brak podstaw wykluczenia.

3. Oświadczenie Wykonawcy, w zakresie art. 108 ust. 1 pkt. 5 ustawy, braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej co inni Wykonawcy, którzy złożyli oferty w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2021 r. poz. 275), albo oświadczenie o przynależności do tej samej grupy kapitałowej wraz z dokumentami lub informacjami potwierdzającymi przygotowanie oferty w postępowaniu niezależnie od innego Wykonawcy należącego do tej samej grupy kapitałowej (załącznik nr 4 do SWZ).
4. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, oświadczenie, o którym mowa w pkt. 3. składa oddzielnie każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie.

#### **VII. INFORMACJE O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI ORAZ PRZEKAZYWANIA OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW.**

1. Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę na przedmiot zamówienia, a Zamawiający dokona wyboru najkorzystniejszej oferty na podstawie kryteriów ich oceny, opisanych w niniejszej SWZ.
2. Cena oferty musi być określona jednoznacznie i skalkulowana przy zachowaniu zasad określonych w niniejszej SWZ.
3. Wykonawcy ponoszą wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
4. Ofertę należy złożyć na formularzu ofertowym „OFERTA”. Wykonawcy nie wolno dokonywać żadnych zmian merytorycznych we wzorze formularza „OFERTA” opracowanym przez Zamawiającego i zamieszczonym wraz z niniejszą SWZ na stronie internetowej Zamawiającego pod adresem: [www.ansb.pl](http://www.ansb.pl).

5. Ofertę należy sporządzić w języku polskim - pod rygorem niezgodności z treścią tej SWZ.
6. Każda zapisana strona oferty powinna być kolejno ponumerowana.
7. Wszystkie dokumenty i oświadczenia sporządzone w językach obcych należy złożyć wraz z tłumaczeniami na język polski. W razie wątpliwości wersja polskojęzyczna jest wersją wiążącą.
8. **Ofertę składa się pod rygorem nieważności w formie elektronicznej lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.**
9. Oferta musi zawierać: wypełniony "Formularz ofertowy" (załącznik nr 1 do SWZ) oraz inne dokumenty i/lub oświadczenia wskazane w niniejszej SWZ **jako konieczne do załączenia do oferty.**
10. W przypadku podpisania oferty lub załączników przez osobę, której umocowanie nie wynika z dokumentów rejestrowych, tj. bez umocowania prawnego do reprezentacji Wykonawcy, dla uznania ważności oferta musi zawierać oryginał stosownego pełnomocnictwa lub kopię stosownego pełnomocnictwa potwierdzoną notarialnie.
11. Poświadczenia za zgodność z oryginałem dokonuje odpowiednio Wykonawca, podmiot, na którego zdolnościach lub sytuacji polega Wykonawca, Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia publicznego w zakresie dokumentów, które każdego z nich dotyczą.
12. W postępowaniu o udzielenie zamówienia komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami odbywa się przy użyciu portalu e-Zamówienia <https://ezamowienia.gov.pl/pl/>, ePUAPu <https://epuap.gov.pl/wps/portal> oraz poczty elektronicznej.
13. Zamawiający wyznacza następujące osoby do kontaktu z Wykonawcami: Pani Agnieszka Górecka, tel. 46 834 40 13, email: [przetargi@ansb.pl](mailto:przetargi@ansb.pl)
14. Wykonawca zamierzający wziąć udział w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, musi posiadać konto na ePUAP. Wykonawca posiadający konto na ePUAP ma



dostęp do formularzy: złożenia, zmiany, wycofania oferty oraz do formularza do komunikacji.

15. Wymagania techniczne i organizacyjne wysyłania i odbierania dokumentów elektronicznych, elektronicznych kopii dokumentów i oświadczeń oraz informacji przekazywanych przy ich użyciu opisane zostały w Regulaminie korzystania z portalu e-Zamówienia oraz Regulaminie ePUAP.
16. Maksymalny rozmiar plików przesyłanych za pośrednictwem dedykowanych formularzy do: złożenia, zmiany, wycofania oferty lub wniosku oraz do komunikacji wynosi 150 MB.
17. Za datę przekazania oferty, wniosków, zawiadomień, dokumentów elektronicznych, oświadczeń lub elektronicznych kopii dokumentów lub oświadczeń oraz innych informacji przyjmuje się datę ich przekazania na ePUAP.
18. Zamawiający przekazuje link do postępowania oraz ID postępowania jako załącznik do niniejszej SWZ. Dane postępowanie można wyszukać również na Liście wszystkich postępowań klikając wcześniej opcję „Dla Wykonawców” lub ze strony głównej z portalu e-Zamówienia <https://ezamowienia.gov.pl/pl/>,
19. Sposób komunikowania się Zamawiającego z Wykonawcami (nie dotyczy składania ofert)
  - a) W postępowaniu o udzielenie zamówienia komunikacja pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcami w szczególności składanie oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz przekazywanie informacji odbywa się elektronicznie za pośrednictwem dedykowanego formularza dostępnego na ePUAP oraz udostępnionego przez portal e-Zamówienia. We wszelkiej korespondencji związanej z niniejszym postępowaniem Zamawiający i Wykonawcy posługują się numerem ogłoszenia (BZP lub ID postępowania).
  - b) Zamawiający może również komunikować się z Wykonawcami za pomocą poczty elektronicznej, email: [przetargi@ansb.pl](mailto:przetargi@ansb.pl)
  - c) Dokumenty elektroniczne, oświadczenia lub elektroniczne kopie dokumentów lub oświadczeń składane są przez Wykonawcę za pośrednictwem Formularza do komunikacji jako załączniki. Zamawiający dopuszcza również możliwość składania dokumentów

elektronicznych, oświadczeń lub elektronicznych kopii dokumentów lub oświadczeń za pomocą poczty elektronicznej, na wskazany w pkt b adres email. Sposób sporządzenia dokumentów elektronicznych, oświadczeń lub elektronicznych kopii dokumentów lub oświadczeń musi być zgodny z wymaganiami określonymi w rozporządzeniu Prezesa Rady Ministrów z dnia 27 czerwca 2017 r. w sprawie użycia środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego oraz udostępniania i przechowywania dokumentów elektronicznych oraz rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać Zamawiający od Wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

#### VIII. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM.

Zamawiający nie żąda od Wykonawców wniesienia wadium.

#### IX. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ.

1. Wykonawca jest związany ofertą przez okres **30 dni**.
2. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

#### X. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWYWANIA OFERTY

1. Na ofertę składają się:
  - 1) wypełniony i podpisany **Formularz ofertowy** z wykorzystaniem wzoru – **załącznik nr 1 do SWZ**
2. Do oferty należy dołączyć:
  - a) **Oświadczenie Wykonawcy dotyczące spełniania warunków udziału oraz przesłanek wykluczenia z postępowania – załącznik nr 2 do SWZ**
  - b) **Dokument uprawniający do reprezentacji osoby podpisujące ofertę.** Jeżeli uprawnienie do reprezentacji osoby podpisującej ofertę nie wynika z dokumentów

rejestracyjnych, które Zamawiający ze strony KRS i CEIDG pobierze samodzielnie, do oferty należy załączyć pełnomocnictwo w oryginale lub w postaci kopii poświadczony notarialnie;

c) w przypadku wnoszenia oferty wspólnej przez dwa lub więcej podmiotów gospodarczych (np. konsorcja/spółki cywilne): Wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego, a pełnomocnictwo/upoważnienie do pełnienia takiej funkcji – wystawione zgodnie z wymogami ustawowymi, podpisane przez prawnie upoważnionych przedstawicieli – winno być dołączone do oferty;

d) inne oświadczenia oraz dokumenty wymagane postanowieniami niniejszej SWZ – między innymi: oświadczenie Wykonawcy o przynależności do grupy kapitałowej (załącznik nr 4 do SWZ).

3. Poprawki w ofercie powinny być naniesione czytelnie oraz opatrzone podpisem osoby upoważnionej do podpisania oferty.
4. Zaleca się, aby wszystkie strony oferty były kolejno ponumerowane.
5. Oferta oraz wszystkie wymagane załączniki winny być podpisane przez osobę/osoby uprawnione do reprezentowania zgodnie z przedstawionym aktem rejestracyjnym, wymogami ustawowymi oraz przepisami prawa lub przez upoważnionego przedstawiciela.
6. Zaleca się wykorzystanie załączonych wzorów dokumentów – załączników. Wszystkie pola i pozycje tych wzorów winny być wypełnione, a w szczególności muszą zawierać wszystkie informacje wymagane w niniejszej SWZ.

## **XI. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT.**

**XI A. TERMIN SKŁADANIA OFERT: do dnia 08.03.2023 r. do godz. 08:30.**

## **1. Złożenie oferty/wniosku o dopuszczenie do udziału w postępowaniu.**

1) Wykonawca składa ofertę w postępowaniu za pośrednictwem Formularza do złożenia, zmiany, wycofania oferty dostępnego na ePUAP i udostępnionego również na portalu e-Zamówienia. Formularz do zaszyfrowania oferty przez Wykonawcę jest dostępny na portalu e-Zamówienia, w szczegółach danego postępowania. W formularzu oferty Wykonawca zobowiązany jest podać adres skrzynki ePUAP, na którym prowadzona będzie korespondencja związana z postępowaniem.

2) Oferta powinna być sporządzona w języku polskim. Ofertę w formacie danych .doc, .docx składa się pod rygorem nieważności w formie elektronicznej lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym. Sposób złożenia oferty, w tym zaszyfrowania oferty opisany został w Regulaminie korzystania z portalu e-Zamówienia. Ofertę należy złożyć w oryginale.

3) Wszelkie informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, które Wykonawca zastrzeże jako tajemnicę przedsiębiorstwa, powinny zostać złożone w osobnym pliku wraz z jednoczesnym zaznaczeniem polecenia „Załącznik stanowiący tajemnicę przedsiębiorstwa” a następnie wraz z plikami stanowiącymi jawną część skompresowane do jednego pliku archiwum (ZIP).

4) Wykonawca może przed upływem terminu do składania ofert zmienić lub wycofać ofertę za pośrednictwem Formularza do złożenia, zmiany, wycofania oferty dostępnego na ePUAP i udostępnionych również na portalu e-Zamówienia. Sposób zmiany i wycofania oferty został opisany w Instrukcji użytkownika dostępnej na portalu e-Zamówienia.

5) Wykonawca po upływie terminu do składania ofert nie może skutecznie dokonać zmiany ani wycofać złożonej oferty.

## **XI B. SPOSÓB I TERMIN OTWARCIA OFERT**

### **1. Otwarcie ofert:**

**1) Otwarcie ofert nastąpi w dniu 08.03.2023 r., o godzinie 10.00.**

2) Otwarcie ofert następuje poprzez użycie mechanizmu do odszyfrowania ofert dostępnego po zalogowaniu w zakładce Deszyfrowanie na portalu e-Zamówienia i następuje poprzez wskazanie pliku do odszyfrowania.

3) Otwarcie ofert jest jawne, Wykonawcy mogą uczestniczyć w sesji otwarcia ofert.

4) Niezwłocznie po otwarciu ofert Zamawiający zamieści na stronie internetowej informację z otwarcia ofert.

2. Zamawiający, najpóźniej przed otwarciem ofert, udostępni na stronie internetowej prowadzonego postępowania informację o kwocie, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.

## XII. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY.

1. **Cena** – powinna obejmować wszystkie koszty związane z wykonaniem przedmiotu zamówienia zgodnie z wymogami SWZ, które mają wpływ na ostateczną zaoferowaną cenę przedmiotu zamówienia; powinna zawierać podatek od towarów i usług i powinna być wyliczona zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.
2. Cena musi zawierać wszystkie koszty związane z realizacją zamówienia, w tym między innymi: wartość przedmiotu zamówienia, wszystkie wymagane uzgodnienia, ubezpieczenia, oraz pozostałe czynniki cenotwórcze.
3. Prawidłowe ustalenie podatku VAT należy do obowiązków Wykonawcy, zgodnie z przepisami ustawy o podatku od towarów i usług oraz podatku akcyzowym.
4. Cena oferty musi być podana w walucie w PLN, z wyodrębnieniem podatku VAT, z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
5. Cena może być tylko jedna.
6. Cena jest **ceną ryczałtową**.
7. Cenę należy przedstawić w Formularzu ofertowym.

8. Jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłby do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, Zamawiający w celu oceny takiej oferty dolicza do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami. Wykonawca, składając ofertę, informuje Zamawiającego, czy wybór oferty będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania oraz wskazując ich wartość bez kwoty podatku.
9. Zamawiający nie przewiduje możliwości prowadzenia rozliczeń w walutach obcych. Wszelkie rozliczenia finansowe między Zamawiającym, a Wykonawcą będą prowadzone wyłącznie w złotych polskich, w zaokrągleniu do dwóch miejsc po przecinku.

**XIII. OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY  
WYBORZE OFERTY WRAZ Z PODANIEM WAG TYCH KRYTERIÓW  
I SPOSOBU OCENY OFERT.**

**1. Kryteriami wyboru oferty najkorzystniejszej będzie:**

Cena	– waga kryterium <b>60%</b> .
Gwarancja na oprogramowanie	– waga kryterium <b>20%</b> .
Gwarancja na sprzęt	– waga kryterium <b>20%</b> .

**2. Sposób oceny ofert**

**1) w kryterium CENA (cena brutto):**

Liczba punktów dla każdej oferty w tym kryterium zostanie wyliczona wg poniższego wzoru:

$$C = \frac{C_{\min.}}{C_{\text{bad.}}} \times 60$$

gdzie:

C – liczba punktów oferty badanej

$C_{\min.}$  – cena minimalna spośród wszystkich ofert niepodlegających odrzuceniu

$C_{\text{bad.}}$  – cena oferty badanej

Wykonawca w tym kryterium może uzyskać maksymalnie 60 punktów.

### **2) w kryterium Gwarancja na oprogramowanie:**

Liczba punktów dla każdej oferty w tym kryterium zostanie wyliczona wg poniższego wzoru:

- okres gwarancji do 12 miesięcy - 0 punktów,
- okres gwarancji od 12 do 24 miesięcy - 10 punktów,
- okres gwarancji powyżej 24 miesięcy - 20 punktów.

Wykonawca w tym kryterium może uzyskać maksymalnie 20 punktów.

### **3) w kryterium Gwarancja na sprzęt:**

Liczba punktów dla każdej oferty w tym kryterium zostanie wyliczona wg poniższego wzoru:

- okres gwarancji do 24 miesięcy - 0 punktów,
- okres gwarancji od 24 do 36 miesięcy - 10 punktów,
- okres gwarancji powyżej 36 miesięcy - 20 punktów.

Wykonawca w tym kryterium może uzyskać maksymalnie 20 punktów.

**1 punkt = 1%**

Obliczenia według powyższego wzoru zostaną dokonane z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

Realizacja przedmiotu zamówienia zostanie powierzona Wykonawcy, który zdobędzie największą liczbę punktów ww. kryteriach.

#### **XIV. INFORMACJA O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO.**

1. Z Wykonawcą, który złoży najkorzystniejszą ofertę zostanie podpisana umowa, której wzór stanowią **Istotne postanowienia umowy – rozdział XVI** niniejszej SWZ.
2. Zamawiający zaprosi Wykonawcę, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą do podpisania umowy w swojej siedzibie lub prześle umowę za pośrednictwem poczty elektronicznej lub kuriera.
3. Po podpisaniu umowy Wykonawca ma obowiązek poinformować o tym fakcie Zamawiającego, w szczególności podać datę zawarcia umowy. Niezwłocznie po otrzymaniu takiej informacji Zamawiający przekaze do publikacji ogłoszenie o udzieleniu zamówienia
4. **Po wyborze najkorzystniejszej oferty w celu zawarcia umowy Wykonawca powinien:**
  - 1) przedłożyć pełnomocnictwo do zawarcia umowy, jeżeli nie wynika ono z treści oferty;

#### **XV. WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY.**

Zamawiający nie żąda zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

#### **XVI. ISTOTNE POSTANOWIENIA UMOWY.**

1. Istotne postanowienia umowy stanowi Załącznik nr 3 do niniejszej SWZ.

#### **XVII. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCY W TOKU POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA.**

1. Odwołanie przysługuje wyłącznie od niezgodnej z przepisami ustawy czynności Zamawiającego podjętej w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub zaniechania czynności, do której Zamawiający jest zobowiązany na podstawie ustawy.



2. Na orzeczenie Izby stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu.

Szczegóły dotyczące odwołań i skarg określa Dział IX (Środki ochrony prawnej) Ustawy Pzp.

**XVIII. W SPRAWACH NIEUREGULOWANYCH ZASTOSOWANIE MAJĄ  
PRZEPISY USTAWY z dnia 11 września 2019 roku PRAWO ZAMÓWIENÍ  
PUBLICZNYCH (Dz. U. z 2022 r., poz. 1710 ze zm.).**

**XIX. KLAUZULA INFORMACYJNA Z ART. 13 RODO DO ZASTOSOWANIA PRZEZ  
ZAMAWIAJĄCYCH W CELU ZWIĄZANYM Z POSTĘPOWANIEM O UDZIELENIE  
ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO.**

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 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 (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, informuję, że:

- administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Akademia Nauk Stosowanych Stefana Batorego, ul. Batorego 64C, 96-100 Skierniewice;
- inspektorem ochrony danych osobowych w Akademii Nauk Stosowanych Stefana Batorego, ul. Batorego 64C, 96-100 Skierniewice jest p. Tomasz Jarzyna, kontakt: [iod@ansb.pl](mailto:iod@ansb.pl),
- Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z niniejszym postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego;
- odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu art. 74 ustawy z dnia 11 września 2019 roku Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2021 r., poz. 1129 ze zm.) dalej „ustawa Pzp”;

- Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 78 ust. 1 ustawy Pzp, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy;
- obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy Pzp, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy Pzp;
- w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
- posiada Pani/Pan:
  - na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
  - na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych\*\*;
  - na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO \*\*\*;
  - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
- nie przysługuje Pani/Panu:
  - w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
  - prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
  - **na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.**

## XX. ZAŁĄCZNIKI DO SPECYFIKACJI WARUNKÓW ZAMÓWIENIA:

- 1) Formularz ofertowy (załącznik nr 1)
- 2) Oświadczenie Wykonawcy dotyczące spełniania warunków udziału oraz przesłanek wykluczenia z postępowania (załącznik nr 2)
- 3) Istotne postanowienia umowy (załącznik nr 3)
- 4) Oświadczenie Wykonawcy o przynależności do grupy kapitałowej (załącznik nr 4)
- 5) Szczegółowy zakres przedmiotu zamówienia (załącznik nr 5).

Podpisy Komisji Przetargowej:

---

\* **Wyjaśnienie:** informacja w tym zakresie jest wymagana, jeżeli w odniesieniu do danego administratora lub podmiotu przetwarzającego istnieje obowiązek wyznaczenia inspektora ochrony danych osobowych.

\*\* **Wyjaśnienie:** skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą Pzp oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników.

\*\*\* **Wyjaśnienie:** prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego.

ANSB 1/2023

## FORMULARZ OFERTOWY

NAZWA (FIRMA) ALBO IMIĘ I NAZWISKO WYKONAWCY: .....

SIEDZIBA ALBO MIEJSCE ZAMIESZKANIA WYKONAWCY:

UL. .... MIEJSCOWOŚĆ.....

KOD POCZTOWY ..... POCZTA .....

WOJEWÓDZTWO ..... POWIAT .....

NIP: .....

TEL: .....

FAX: .....

ADRES INTERNETOWY .....

ADRES E-MAIL .....

Oświadczenie Wykonawcy:	(ODPOWIEDŹ TAK/NIE)
Wykonawca należy do mikro, małych i średnich przedsiębiorstw	.....
Wykonawca jest osobą fizyczną	.....

NAZWA I SIEDZIBA ZAMAWIAJĄCEGO:

**Akademia Nauk Stosowanych Stefana Batorego**

ul. Batorego 64C, 96-100 Skierniewice

**przetarg podstawowy bez negocjacji** na podstawie art. 275 ust. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 roku Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2022 r., poz. 1710 ze zm.), pn.:  
„Dostawa oprogramowania do wykonywania kopii zapasowych wraz z gotową macierzą dyskową.”

1. Oferujemy wykonanie zamówienia, zgodnie z wymogami Specyfikacji Warunków Zamówienia:

<p><b>Cena za wykonanie zamówienia</b></p> <p><b>Oprogramowanie .....</b> (wpisać nazwę)</p> <p><b>Producent .....</b> (wpisać nazwę)</p>	<p><b>Cena całkowita brutto: ..... zł</b></p> <p>W tym:</p> <p>Cena całkowita netto: ..... zł</p> <p>podatek VAT (.....%) ..... zł</p>
<p><b>Gwarancja na oprogramowanie</b></p>	<p>Okres gwarancji: ..... miesięcy (Przy pustym polu Zamawiający uzna, że do 12 miesięcy)</p>
<p><b>Gwarancja na sprzęt</b></p>	<p>Okres gwarancji: ..... miesięcy (Przy pustym polu Zamawiający uzna, że do 24 miesięcy)</p>

2 Osobą / osobami upoważnionymi do podpisania umowy jest / są:

.....

stanowisko .....

tel. / email. ....

3 Osobą / osobami upoważnionymi do kontaktów z Zamawiającym odpowiedzialnymi za wykonanie zobowiązań umowy jest / są:

.....

stanowisko .....

tel. / email. ....

**4 Oświadczenie dotyczące postanowień specyfikacji warunków zamówienia:**

1. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze specyfikacją warunków zamówienia, nie wnosimy żadnych uwag ani zastrzeżeń oraz uzyskaliśmy informacje niezbędne do przygotowania oferty.
2. Oświadczamy, że uważamy się za związanych ofertą przez czas wskazany w specyfikacji warunków zamówienia.
3. Oświadczamy, że wymagania stawiane Wykonawcy oraz Istotne postanowienia umowy wraz z dokonanymi w toku postępowania zmianami zostały przez nas zaakceptowane bez zastrzeżeń i zobowiązujemy się, w przypadku wyboru naszej oferty, do zawarcia umowy w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
4. Oświadczamy, że wypełniliśmy obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO<sup>1)</sup> wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskaliśmy w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu\*.

**5. Informacja o podwykonawstwie:**

l.p.	Opis części zamówienia, które Wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcom	Firma podwykonawcy

*60*

**Załączniki do oferty:**

.....	str. ....
.....	str. ....
.....	str. ....
.....	str. ....
.....	str. ....

\_\_\_\_\_  
*kwalifikowany podpis elektroniczny/podpis  
zaufany/podpis osobisty upoważnionego  
przedstawiciela Wykonawcy*

<sup>1)</sup> rozporządzenie 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 (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1).

\* W przypadku gdy wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO treści oświadczenia wykonawca nie składa (usunięcie treści oświadczenia np. przez jego wykreślenie).

ANSB 1/2023

Zamawiający:  
Akademia Nauk Stosowanych  
Stefana Batorego  
ul. Batorego 64C,  
96-100 Skierniewice

NAZWA (FIRMA) ALBO IMIĘ I NAZWISKO WYKONAWCY: .....

SIEDZIBA ALBO MIEJSCE ZAMIESZKANIA WYKONAWCY: .....

## OŚWIADCZENIE WYKONAWCY

SKŁADANE NA PODSTAWIE ART. 125 UST. 1 USTAWY Z DNIA 11 WRZEŚNIA 2019 R.  
PRAWO ZAMÓWIEŃ PUBLICZNYCH (DALEJ JAKO: USTAWA PZP)

### DOTYCZĄCE SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

Ja niżej podpisany [imię nazwisko]: \_\_\_\_\_

jako upoważniony do reprezentowania Wykonawcy [nazwa Wykonawcy]:  
\_\_\_\_\_

Oświadczam, że spełniam warunki udziału w postępowaniu określone przez Zamawiającego w SWZ.

....., dnia \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_\_ r.

\_\_\_\_\_  
kwalifikowany podpis elektroniczny/podpis  
zaufany/podpis osobisty uprawnionego  
przedstawiciela Wykonawcy

Sc



**INFORMACJA W ZWIĄZKU Z POLEGANIEM NA ZASOBACH INNYCH PODMIOTÓW:**

Oświadczam, że w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, określonych przez Zamawiającego w polegam na zasobach następującego/ych podmiotu/ów:

.....  
....., w następującym zakresie:.....  
..... (wskazać podmiot i określić  
odpowiedni zakres dla wskazanego podmiotu).

....., dnia \_\_/\_\_/\_\_\_\_ r.

\_\_\_\_\_  
kwalifikowany podpis elektroniczny/podpis  
zaufany/podpis osobisty upoważnionego  
przedstawiciela Wykonawcy

**OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:**

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia Zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

....., dnia \_\_/\_\_/\_\_\_\_ r.

\_\_\_\_\_  
kwalifikowany podpis elektroniczny/podpis  
zaufany/podpis osobisty upoważnionego  
przedstawiciela Wykonawcy

## OŚWIADCZENIE WYKONAWCY

SKŁADANE NA PODSTAWIE ART. 125 UST. 1 USTAWY Z DNIA 11 WRZEŚNIA 2019 R.  
PRAWO ZAMÓWIEŃ PUBLICZNYCH (DALEJ JAKO: USTAWA PZP)

### DOTYCZĄCE PRZESŁANEK WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA

Ja niżej podpisany [imię nazwisko]: \_\_\_\_\_

jako upoważniony do reprezentowania Wykonawcy [nazwa Wykonawcy]:

- 
1. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 108 ust. 1 Ustawy Pzp.
  2. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 109 ust. 1 pkt 4, 5, 7 Ustawy Pzp.

....., dnia \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_\_ r.

\_\_\_\_\_  
kwalifikowany podpis elektroniczny/podpis  
zaufany/podpis osobisty uprawnionego  
przedstawiciela Wykonawcy

Oświadczam, że zachodzą w stosunku do mnie podstawy wykluczenia z postępowania na podstawie art. .... ustawy Pzp (podać mającą zastosowanie podstawę wykluczenia spośród wymienionych w art. 108 ust. 1 lub art. 109 ust. 1 pkt 4, 5, 7 ustawy Pzp). Jednocześnie oświadczam, że w związku z ww. okolicznością, na podstawie art. 110 ust. 2 ustawy Pzp. podjąłem następujące środki naprawcze:

.....

.....

....., dnia \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_\_ r.

\_\_\_\_\_  
kwalifikowany podpis elektroniczny/podpis  
zaufany/podpis osobisty uprawnionego  
przedstawiciela Wykonawcy

**OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODMIOTU, NA KTÓREGO ZASOBY POWOŁUJE SIĘ WYKONAWCA:**

Oświadczam, że w stosunku do następującego/ych podmiotu/tów, na którego/ych zasoby powołuję się w niniejszym postępowaniu, tj.: .....(podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG) nie zachodzą podstawy wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia.

....., dnia \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_\_ r.

\_\_\_\_\_  
kwalifikowany podpis elektroniczny/podpis  
zaufany/podpis osobisty uprawnionego  
przedstawiciela Wykonawcy

**OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:**

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia Zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

....., dnia \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_\_ r.

\_\_\_\_\_  
kwalifikowany podpis elektroniczny/podpis  
zaufany/podpis osobisty uprawnionego  
przedstawiciela Wykonawcy

ANSB 1/2023

## ISTOTNE POSTANOWIENIA UMOWY

### U M O W A

zawarta w dniu.....

Zgodnie z wynikiem przetargu w trybie podstawowym bez negocjacji, przeprowadzonego na podstawie przepisów ustawy z dn. 11.09.2019 r. Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz. U. z 2022 r., poz. 1710 z późn. zm.), zwanej dalej „Ustawą”, zawarto umowę, pomiędzy Akademią Nauk Stosowanych Stefana Batorego, z siedzibą w Skierniewicach przy ul. Batorego 64C, NIP 836-177-07-23, zwaną dalej „Kupującym”, reprezentowaną przez:

1. ....

2. ....

a

.....,

z siedzibą w .....,

reprezentowanym przez :

1. ....

2. ....,

zwanym w treści umowy „Sprzedawcą”, o następującej treści:

### § 1

#### PRZEDMIOT UMOWY

1. Przedmiotem Umowy jest dostawa oprogramowania do wykonywania kopii zapasowych wraz z gotową macierzą dyskową na potrzeby ANSB zwanych dalej "sprzętem". Szczegółowy zakres przedmiotu zamówienia zawiera załącznik nr 5 do SWZ.

2. Realizacja Umowy przez Sprzedawcę nastąpi nie później jednak niż w terminie określonym w § 3 ust 4. za maksymalną łączną cenę określoną w § 4 ust. 2 Umowy.

## § 2

### UPRAWNIENIA SPRZEDAWCY DO WYKONANIA UMOWY

1. Sprzedawca oświadcza, że jest uprawniony do realizacji przedmiotu umowy.
2. Sprzedawca oświadcza, że posiada konieczne doświadczenie i profesjonalne kwalifikacje niezbędne do prawidłowego wykonania Umowy i zobowiązuje się do jej wykonania ze starannością określoną przez przepisy art. 355 §1 i §2 Kodeksu cywilnego.

## § 3

### SPOSÓB WYKONANIA UMOWY

1. Dostarczenie i wniesienie sprzętu odbędzie się na koszt i ryzyko Sprzedawcy.
2. Sprzedawca dokona analizy, dostawy oraz wniesienia sprzętu w dni robocze (za „dni robocze” Strony uznają dni od poniedziałku do piątku w godz. od 8.00 do 16.00 z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy oraz dni wolnych od pracy u Kupującego, o których Kupujący powiadomi Sprzedawcę) do siedziby Kupującego przy ul. Batorego 64C w Skierniewicach lub pod inny adres wskazany przez Kupującego mieszczący się na terenie m. Skierniewice, do wyznaczonych przez Kupującego pomieszczeń.
3. Sprzęt musi być fabrycznie nowy i nie może nosić śladów uszkodzeń zewnętrznych oraz poprzedniego używania.
4. Sprzedawca zobowiązuje się do realizacji zamówienia nie później niż w terminie: maksymalnie 20 dni od dnia podpisania umowy.
5. Odbiory zamówionego przez Kupującego sprzętu zostaną potwierdzone w formie pisemnego protokołu odbioru podpisanego przez upoważnionych przedstawicieli Stron. Protokoły odbioru potwierdzające prawidłowe wykonanie przedmiotu zamówienia, w tym dostarczenie sprzętu do wyznaczonych pomieszczeń stanowią podstawę do wystawienia faktur VAT.
6. Sprzedawca będzie wystawiał faktury VAT na podstawie podpisanych bez zastrzeżeń, poszczególnych protokołów odbioru.
7. W przypadku stwierdzenia, że dostarczony sprzęt:
  - 1) jest niezgodny z zamówieniem lub nie jest kompletny,
  - 2) posiada ślady zewnętrznego uszkodzenia lub nie jest nowy

- Kupujący odmówi odbioru części lub całości zamówionego sprzętu sporządzając protokół zawierający przyczyny odmowy odbioru. Kupujący wyznaczy termin dostarczenia przez Sprzedawcę sprzętu fabrycznie nowego, wolnego od wad. Procedura czynności odbioru zostanie powtórzona.

#### § 4 CENA I SPOSÓB ZAPŁATY

1. Kupujący zobowiązuje się zapłacić za faktycznie dostarczone i odebrane ilości sprzętu oraz według cen jednostkowych (łącznie z podatkiem VAT) wyszczególnionych w podpisanym przez Sprzedawcę Formularzu Ofertowym (zwanym dalej „ofertą”), stanowiącym Załącznik Nr 1 do Umowy.
2. Łączną maksymalną cenę ustala się na podstawie oferty Sprzedawcy na kwotę netto ..... (słownie złotych: ..... groszy) plus należny **podatek VAT**, stanowiący kwotę .....(słownie złotych: ..... groszy), co daje łączną maksymalną kwotę brutto ..... (słownie złotych: ..... groszy).
3. Strony postanawiają, że zapłata za sprzęt nastąpi na podstawie faktur VAT i podpisanych przez Strony protokołów odbioru.
4. Zapłata nastąpi przelewem bankowym na konto Sprzedawcy wskazane w fakturze VAT w terminie **30 dni** licząc od daty otrzymania przez Kupującego poprawnie wystawionej faktury VAT łącznie z podpisanym przez Strony protokołem odbioru.
5. Błędnie wystawiona faktura VAT lub brak podpisanego przez Strony poszczególnego protokołu odbioru, spowodują naliczenie ponownego 30-dniowego terminu płatności od momentu dostarczenia poprawionych lub brakujących dokumentów.
6. Za termin wykonania płatności będzie uważany dzień potwierdzenia przez bank realizujący płatność otrzymania od Kupującego dyspozycji przelewu płatności.
7. Kupujący oświadcza, że jest podatnikiem podatku VAT, posiada numer NIP 836-177-07-23
8. Sprzedawca oświadcza, że jest podatnikiem podatku VAT, posiada numer NIP ..... i jest upoważniony do wystawiania i otrzymywania faktur VAT.

## § 5 GWARANCJA JAKOŚCI I RĘKOJMIA

1. Sprzedawca gwarantuje, że dostarczony sprzęt jest wysokiej jakości oraz spełnia wymogi określone w ofercie.
2. Sprzedawca udziela zgodnie z ofertą gwarancji na oprogramowanie na okres ..... miesięcy oraz na sprzęt na okres .... **miesiący**. Okres gwarancji biegnie od przyjęcia przez Kupującego ostatniego sprzętu zamówionego na podstawie niniejszej Umowy.
3. W ramach udzielonej gwarancji Sprzedawca zobowiązuje się do wymiany wadliwego sprzętu i dostarczenia fabrycznie nowego, wolnego od wad w terminie 14 dni roboczych od daty pisemnego zgłoszenia wady przez Kupującego, zgodnie z zasadami określonymi w § 3 ust. 5 Umowy.
4. W przypadku gdy Wykonawca nie dokona wymiany wadliwego sprzętu w określonym terminie Zamawiający będzie uprawniony do wymiany we własnym zakresie na koszt i ryzyko Wykonawcy, co nie powoduje utraty uprawnień z gwarancji i rękojmi. Wymiana dokonana przez Zamawiającego nie wyłącza uprawnienia Zamawiającego wynikającego z § 7 pkt 3.
5. Wszelkie koszty związane z wymianą wadliwego sprzętu obciążają Sprzedawcę.
6. Niezależnie od uprawnień z tytułu gwarancji Kupujący może wykonywać uprawnienia z tytułu rękojmi. Jeżeli w ramach rękojmi Kupujący zażąda wymiany wadliwego sprzętu na nowy to zastosowanie będzie miał termin określony w ust. 4.

## § 6 ZAWIADOMIENIA

1. Wszelkie zawiadomienia wymienione lub nie wymienione w niniejszej Umowie, niezależnie od nazwy, pod którą występują, dla swojej skuteczności muszą być przekazane w formie elektronicznej lub w formie pisemnej za zwrotnym, pisemnym potwierdzeniem odbioru, z wyjątkiem określonym w § 3 ust. 5 i ust. 6 Umowy.
2. Strony zobowiązują się w ciągu 2 godzin, licząc od chwili otrzymania zawiadomienia, o którym mowa w ust. 1, niezależnie od jego zwrotnego, pisemnego potwierdzenia odbioru, przesłać mailem potwierdzenie odbioru korespondencji. Powyższa regulacja obowiązywać będzie przy korespondencji otrzymanej do godziny 14<sup>00</sup>. Po godzinie 14<sup>00</sup> potwierdzenie należy przesłać w dniu następnym do godziny 10<sup>00</sup>.

3. Strony wskazują następujące dane w celu wzajemnego kontaktu w sprawach związanych z wykonaniem Umowy:

Kupujący:

tel.: .....; e-mail: .....@.....;

Sprzedawca:

tel.: .....; e-mail: .....@.....;

## § 7 KARY UMOWNE

1. W razie opóźnienia Sprzedawcy w wydaniu części lub całości zamówionego sprzętu Kupującemu przysługuje kara umowna w wysokości 3% wartości brutto niewydanego sprzętu za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia.
2. Jeśli opóźnienie Sprzedawcy w wykonaniu obowiązku, o którym mowa w § 3 ust. 4, trwać będzie 7 dni, Kupujący może bez wyznaczenia dodatkowego terminu, odstąpić od Umowy w części lub w całości w terminie 14 dni od wystąpienia przesłanki umożliwiającej mu odstąpienie od Umowy oraz zażądać kary umownej w wysokości 20 % łącznej maksymalnej ceny brutto określonej w §4 ust. 2, z zachowaniem prawa do kary umownej, o której mowa w ust. 1 liczonej do dnia odstąpienia od Umowy.
3. W razie opóźnienia w wymianie wadliwego sprzętu w trakcie odbioru lub w okresie gwarancji lub rękojmi w stosunku do terminów, o których mowa odpowiednio w § 3 ust. 8 Umowy lub w § 5 ust. 4 Umowy, Sprzedawca zobowiązany jest zapłacić Kupującemu karę umowną w wysokości 3% wartości brutto wadliwego sprzętu za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia.
4. Jeżeli opóźnienie w wymianie wadliwego sprzętu, o którym mowa w ust. 3, trwać będzie 14 dni, Kupujący, po bezskutecznym upływie tego terminu może odstąpić od Umowy w części lub w całości w terminie 7 dni od wystąpienia przesłanki umożliwiającej mu odstąpienie od Umowy oraz żądać kary umownej w wysokości 20 % łącznej maksymalnej ceny brutto określonej w § 4 ust. 2 Umowy, z zachowaniem prawa do kary umownej, o której mowa w ust. 3 liczonej do dnia odstąpienia od Umowy.
5. Jeżeli na skutek niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy powstanie szkoda przewyższająca zastrzeżoną karę umowną, bądź szkoda powstanie z innych przyczyn niż te, ze względu, na które zastrzeżono karę, Kupującemu przysługuje prawo do dochodzenia odszkodowań na zasadach ogólnych Kodeksu cywilnego.



6. Kary umowne płatne są w terminie 14 dni od daty otrzymania pisemnego wezwania do zapłaty od Kupującego. Niezależnie od powyższego kary umowne mogą być potrącane z ceny należnej Sprzedawcy.

## § 8

### ODSTĄPIENIE OD UMOWY

1. Strony mogą odstąpić od Umowy w przypadkach przewidzianych obowiązującymi przepisami, a także w przypadku zaistnienia okoliczności, o których mowa w niniejszej Umowie.
2. W razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie Umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu, Kupujący może odstąpić od Umowy w terminie 7 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim wypadku Sprzedawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części Umowy.
3. Przy wykonaniu niniejszej Umowy Sprzedawca bez zgody Kupującego nie ma prawa do posługiwania się osobami zatrudnionymi u Kupującego pod rygorem odstąpienia od Umowy przez Kupującego z winy Sprzedawcy w terminie 7 dni od dnia stwierdzenia przez Kupującego przesłanki uprawniającej do odstąpienia od Umowy oraz żądania zapłaty kary umownej w wysokości 5 % łącznej maksymalnej ceny brutto określonej w § 4 ust. 2 Umowy oraz Kupujący może żądać odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych Kodeksu Cywilnego.
4. Zamawiający może odstąpić od Umowy lub jej części ze skutkiem natychmiastowym, bez wyznaczenia dodatkowego terminu jeżeli:
  - a) jeżeli wykonawca dostarczy sprzęt niezgodny z wymogami,
  - b) nie wykona należycie umowy,
  - c) wykona umowę niezgodnie z zaleceniami.

## § 9

### Zmiana umowy

1. Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, w następujących przypadkach:

- 1) zmiany terminów płatności, gdy o zmianę taką wystąpi Zamawiający, a zmiana taka stanie się konieczna ze względu na okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili składania oferty.
2. Zmiana kwoty wynagrodzenia z tytułu:
  - 1) ustawowej zmiany podatku VAT,
  - 2) w przypadku zmiany albo wprowadzenia nowych przepisów lub norm, jeżeli zgodnie z nimi konieczne będzie dostosowanie treści umowy do aktualnego stanu prawnego,
  - 3) zmiany zakresu rzeczowego dostaw przy czym łączna wartość zmian nie przekracza 10% wartości wynagrodzenia oraz nie narusza postanowień zawartych w art. 455 ust. 2 Ustawy PZP.
  - 4) uzasadnionych zmian w zakresie wykonania umowy proponowanych przez Wykonawcę lub Zamawiającego korzystnych dla Zamawiającego po uzyskaniu akceptacji Zamawiającego.
3. Zamawiający dopuszcza możliwość przedłużenia terminu wykonania umowy w przypadku:
  - 1) wystąpienie okoliczności siły wyższej uniemożliwiającej wykonanie przedmiotu umowy, jako zdarzenia niezależnego od żadnej ze stron, które nastąpiło po wejściu w życie umowy,
  - 2) zmiany obowiązujących przepisów prawa, jeżeli zmiana ta ma wpływ na realizację umowy,
  - 3) zmiany zakresu rzeczowego, o którym mowa w ust. 2 pkt 2,

Wszelkie zmiany i uzupełnienia niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.

## § 10 POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą Umową mają zastosowania przepisy Kodeksu cywilnego i ustawy Prawo zamówień publicznych.
2. Strony zobowiązują się do ochrony danych osobowych w związku z zawarciem tej umowy zgodnie z przepisów rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady UE 2016/679 z 27 kwietnia 2016 roku w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem

danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE Dz.U.U.E.L.2016.119.1 - RODO.

3. Ewentualne spory mogące wyniknąć na tle wykonania Umowy rozstrzygać będzie sąd powszechny właściwy ze względu na siedzibę Kupującego.
4. Wszelkie zmiany i uzupełnienia dotyczące niniejszej Umowy oraz odstępnie od Umowy mogą nastąpić wyłącznie w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
5. Załącznik Nr 1 do SWZ stanowi integralną część Umowy.
6. Umowę sporządzono w 2 jednobrzmiących egzemplarzach, w tym jeden egzemplarz dla Sprzedawcy i jeden egzemplarz dla Kupującego.

**KUPUJĄCY**

**SPRZEDAWCA**

ANSB 1/2023

**OŚWIADCZENIE**  
**o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej**

składane w postępowaniu o udzielenie zamówienia na dostawę pn.: „Dostawa oprogramowania do wykonywania kopii zapasowych wraz z gotową macierzą dyskową.” (znak sprawy: ANSB 1/2023), przez Wykonawcę:

pełna nazwa/firma: .....

adres: .....

Niniejszym oświadczam(-y), że:

1. Nie należymy do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2021 r. poz. 275) z żadnym z Wykonawców, którzy złożyli odrębną ofertę.<sup>1</sup>
2. Należymy do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2021 r. poz. 275) z następującymi Wykonawcami, którzy złożyli odrębną ofertę:<sup>1</sup>

Lp.	Nazwa podmiotu	Siedziba
1		
2		
3		

Jednocześnie na potwierdzenie, że nasza oferta została przygotowana niezależnie od innego Wykonawcy należącego do tej samej grupy kapitałowej składamy następujące informacje i/lub dokumenty:

1) .....

2) .....

<sup>1</sup> Niepotrzebne skreślić.

ANSB 1/2023

**Szczegółowy zakres przedmiotu zamówienia**

Dostawa oprogramowania do wykonywania kopii zapasowych wraz z gotową macierzą dyskową - 1 kpl.

Lp.	Temat	Wymagane funkcje oprogramowania
1.	Ogólne	<ol style="list-style-type: none"><li>1. System powinien być dostarczony w ramach sprzętowego appliance z zainstalowanymi i skonfigurowanymi wszystkim usługami, niezbędnymi do pracy systemu,</li><li>2. Konsola zarządzająca może być również instalowana w chmurze producenta zlokalizowanej na terenie Polski,</li><li>3. Interfejs systemu dostępny jest w języku:<ol style="list-style-type: none"><li>a) polskim,</li><li>b) angielskim,</li><li>c) ukraińskim</li></ol></li><li>4. System wykonuje kopię własnej bazy danych, która umożliwia odtworzenie wszystkich ustawień i całej konfiguracji, w tym z możliwością odtworzenia w postaci usługi uruchomionej w chmurze producenta zlokalizowanej na terenie Polski,</li><li>5. Oprogramowanie działa w architekturze wykluczającej pojedynczy punkt awarii (awaria jednego z komponentów nie spowoduje przestoju w procesie tworzenia kopii zapasowej),</li><li>6. Aplikacje klienckie powinny wysyłać dane z kopii zapasowej bezpośrednio na wskazany magazyn – serwer backupu/usługa zarządzania, ani żaden inny element Systemu, nie powinien brać udziału w przesyłaniu danych.</li></ol>

2.	<b>Sprzętowe</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Obudowa: Rack 2u</li> <li>2. Procesor: Intel Xeon Silver 4309Y</li> <li>3. Pamięć RAM: 32 GB DDR4</li> <li>4. Przestrzeń dostępna przy konfiguracji RAID 5 : min. 40 TB</li> <li>5. Osobne dyski SSD min. 2x480 GB na konsolę zarządzającą</li> <li>6. Urządzenie powinno posiadać już zainstalowane dyski oraz skonfigurowany RAID 5 lub 6 i być gotowe do pracy zgodnie z pkt. 1 opisu przedmiotu zamówienia</li> <li>7. Redundantne 2x600W</li> <li>8. Interfejsy sieciowe: min. 2szt. Ethernet 1Gb, Dual SFP+</li> <li>9. Gwarancja NBD on-premise: Analogicznie do czasu trwania suportu oprogramowania</li> </ol>
3.	<b>Wsparcie techniczne</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Pomoc techniczna w językach:             <ol style="list-style-type: none"> <li>a) polskim,</li> <li>b) angielskim</li> </ol> </li> <li>2. Świadczone jest bezpośrednio przez główną siedzibę producenta,</li> <li>3. Materiały samopomocowe             <ol style="list-style-type: none"> <li>a) Baza wiedzy,</li> <li>b) Nagrania wideo,</li> <li>c) Karty produktowe</li> </ol> </li> </ol>
4.	<b>Zarządzanie</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Zarządzanie całością działania systemu (backup, przywracanie) z poziomu jednej konsoli, dostępnej za pośrednictwem przeglądarki WWW,</li> <li>2. Gradacja uprawnień kont administratorów z poziomu panelu zarządzającego,</li> <li>3. Automatyczne oraz ręczne uruchamianie kopii zapasowych zgodnie z ustalonym harmonogramem,</li> <li>4. Automatyczne oraz ręczne uruchamianie procesu przywracania zgodnie z ustalonym harmonogramem,</li> <li>5. Monitorowanie postępu działania zadania,</li> <li>6. Posiada system powiadamiania poprzez e-mail bądź Slack o zdarzeniach w następujących przypadkach:             <ol style="list-style-type: none"> <li>a) Zadanie zostało zakończone pomyślnie,</li> </ol> </li> </ol>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>b) Zadanie zostało zakończone z ostrzeżeniami,</li> <li>c) Zadanie zostało zakończone z błędem,</li> <li>d) Zadanie zostało anulowane,</li> <li>e) Zadanie nie zostało uruchomione.</li> </ul> <p>7. System generuje alerty na konsoli WEB w przypadku zaistnienia określonego zdarzenia systemowego,</p> <p>8. System umożliwia wysyłanie powiadomień o statusie wykonanych zadań na dowolne adresy webhook, podawane przez użytkownika,</p> <p>9. Możliwość zdefiniowania okna backupowego dla każdego z zadań,</p> <p>10. Oprogramowanie posiada wbudowany menadżer haseł do przechowywania kluczy szyfrujących oraz poświadczeń do magazynów i innych sekretów, wykorzystywanych przez System,</p> <p>11. System pozwala na klonowanie planów kopii zapasowych,</p> <p>12. System umożliwia reset hasła administratora w przypadku jego utraty,</p> <p>13. Oprogramowanie umożliwia definiowanie retencji według schematów:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) GFS(Grandfather-Father-Son),</li> <li>b) FIFO(First-In, First-Out),</li> </ul> <p>14. Oprogramowanie umożliwia tworzenie grup urządzeń,</p> <p>15. Oprogramowanie zapewnia zoptymalizowaną trasę transmisji danych poprzez możliwość wybrania dowolnego workera (urządzenia, które odpowiadać będzie za pobieranie danych z konkretnych usług) oraz browsera (urządzenia, które będzie wykorzystywane do przeszukiwania m.in. magazynów),</p> <p>16. System pozwala na zarządzanie multi-tenantowe - umożliwia tworzenie wielu kont administracyjnych z dedykowanymi rolami oraz uprawnieniami, jak m. in.:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) System Administrator,</li> <li>b) Backup operator,</li> <li>c) Restore operator,</li> <li>d) Viewer.</li> </ul> <p>17. Administrator Systemu powinien mieć możliwość logowania się z wykorzystaniem kont Google.</p>
5.	Składowanie danych	<p>1. Dane są składowane w ramach dostępnej macierzy wymienionej w wymaganiach sprzętowych OPZ (wymagania poniżej),</p> <p>2. Oprogramowanie jest systemem multi-storageowym i umożliwia tworzenie wielu repozytoriów danych jednocześnie również na innych</p>

*Gm*



		<p>środowiskach:</p> <p>a) Lokalnie:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Zasób SMB,</li><li>- Zasób NFS,</li><li>- Zasób ISCSI,</li><li>- Zasób S3,</li><li>- Katalog zabezpieczonego urządzenia,</li></ul> <p>b) W Chmurze:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Amazon Web Service,</li><li>- Magazyn zgodny z S3,</li><li>- Dostarczanej przez producenta,</li></ul> <p>3. System oferuje mechanizm składowania kopii backupowych (retencja danych) w nieskończoność lub oparty o czas i cykl,</p> <p>4. System pozwala administratorowi na ustawienie dowolnego harmonogramu replikacji danych pomiędzy dowolnymi wspieranymi magazynami,</p> <p>5. System pozwala na zmniejszenie rozmiaru przechowywanych i przesyłanych danych poprzez usuwanie zduplikowanych bloków danych ze źródła kopii pomiędzy wszystkimi źródłami w obrębie wszystkich kopii na magazynie danych,</p> <p>6. System obsługuje mechanizm WORM (Write OnceReady Many) w chmurowych oraz lokalnych repozytoriów kopii,</p>
6.	<b>Odtwarzanie</b>	<p>1. Odtwarzanie granularne:</p> <p>a) Pojedynczych plików z kopii obrazu dysku,</p> <p>b) Pojedynczych wiadomości z kopii skrzynki pocztowej Microsoft 365,</p> <p>2. Wykorzystanie funkcjonalności Bare Metal Restore (kopii zapasowej całego dysku - łącznie z partycjami i danymi startowymi) dla odtwarzania systemu po awarii, wsparcie dostępne jest dla systemów:</p> <p>a) Windows: 7+,</p> <p>b) Windows Server: 2008 R2+,</p> <p>3. Odtwarzanie Bare Metal Restore może odbywać się na takim samym sprzęcie, jak ten który był backupowany, jak również na zupełnie innym komputerze lub serwerze z automatycznym dopasowaniem sterowników oraz z możliwością dodania sterowników przez użytkownika,</p> <p>4. Uruchamianie procesu Bare Metal Restore odbywa się z bootowalnej płyty CD lub pendrive'a,</p> <p>5. Oprogramowanie umożliwia odtwarzanie systemu w scenariuszach: P2P,</p>



		<p>P2V, V2P, V2V,</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>6. Oprogramowanie umożliwia odtwarzanie kopii obrazu dysku w wybranym formacie (RAW, VHD, VHDX, VMDK),</li> <li>7. Odtwarzanie zasobów plikowych bez praw dostępu (tzw. ACL),</li> <li>8. Odtwarzanie zasobów plikowych z prawami dostępu,</li> <li>9. Przywracanie plików pomiędzy różnymi systemami operacyjnymi i systemami plików (np. odtwarzanie danych plikowych Linux na systemie Windows),</li> <li>10. Odtwarzanie danych według harmonogramu,</li> <li>11. Przywracanie danych z określonego urządzenia/użytkownika,</li> <li>12. Przywracanie kopii z wybranego magazynu.</li> <li>13. Przywracanie danych Microsoft 365:             <ol style="list-style-type: none"> <li>a) do wskazanej, dowolnej lokalizacji, na wybranym urządzeniu w formie pliku .pst</li> <li>b) do istniejącego konta w usłudze Microsoft 365 (tego samego lub innego, w tym w innej organizacji),</li> </ol> </li> <li>14. System posiada możliwość nieodwracalnego kasowania danych,</li> <li>15. Przywracanie repozytoriów GIT:             <ol style="list-style-type: none"> <li>a) przywracanie pomiędzy hostingami repozytoriów (GitHub/BitBucket/GitLab),</li> <li>b) przywracanie między kontami,</li> </ol> </li> </ol>
7.	<b>Backup</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Wykonywanie pełnych, różnicowych, przyrostowych kopii zapasowych dla:             <ol style="list-style-type: none"> <li>a) Systemów operacyjnych:                 <ul style="list-style-type: none"> <li>- Alpine 3.10+,</li> <li>- Debian: 9+,</li> <li>- Ubuntu: 16.04+,</li> <li>- Fedora: 29+,</li> <li>- CentOS: 7+,</li> <li>- RHEL: 6+,</li> <li>- openSUSE: 15+,</li> <li>- SUSE Enterprise Linux(SLES): 12 SP2+,</li> <li>- macOS: 10.13+,</li> <li>- Windows: 7 i nowsze,</li> <li>- Windows Server: 2008 R2 i nowsze,</li> </ul> </li> <li>b) Środowisk wirtualnych:</li> </ol> </li> </ol>



		<ul style="list-style-type: none"><li>- Hyper-V,</li><li>- VMware,</li><li>- Dowlonych innych – agentowo,</li></ul> <p>c) Repozytoriów GIT:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- GitHub,</li><li>- Bitbucket,</li><li>- GitLab</li></ul> <p>d) JiraCloud:</p> <p>2. Wykonywanie pełnych, różnicowych oraz przyrostowych kopii zapasowych dla:</p> <p>a) Baz danych:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Microsoft SQL,</li><li>- MySQL,</li><li>- PostgreSQL,</li><li>- Firebird,</li><li>- Oracle,</li><li>- Dowlonych innych przez podpięcie skryptów pre/post.</li></ul> <p>3. Szyfrowanie danych wykonywana po stronie stacji roboczej za pomocą algorytmu AES w trybie CBC z kluczem szyfrującym o długości:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>a) 128 bit,</li><li>b) 192 bit,</li><li>c) 256 bit,</li></ul> <p>4. Kompresja danych wykonywana po stronie stacji roboczej za pomocą algorytmów:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>a) ZStandard,</li><li>b) LZ4,</li></ul> <p>5. Oprogramowanie umożliwia zarządzanie poziomem kompresji,</p> <p>6. System dostarcza agenta backupu w postaci kontenera Docker, umożliwiającego wykonywanie kopii zapasowych z dowolnych środowisk kontenerowych, w tym popularnych rozwiązań NAS,</p> <p>7. System dostarcza agenta backupu w postaci instalatora MSI, umożliwiającego masową instalację w systemach Windows z wykorzystaniem narzędzi Active Directory - SCCM oraz GPO</p> <p>8. Wykonywanie kopii zapasowej otwartych plików (VSS),</p> <p>9. System umożliwia uruchamianie skryptów przed i po backupie,</p> <p>10. System umożliwia uruchamianie skryptów po wykonaniu migawki VSS,</p>
--	--	---

		<ol style="list-style-type: none"> <li>11. System umożliwia wykonywanie spójnej kopii danych pracujących aplikacji na urządzeniach z systemem Windows oraz wspieranych środowiskach wirtualnych,</li> <li>12. System pobiera jedynie zmodyfikowane bloki danych podczas przyrostowej i różnicowej kopii maszyn wirtualnych VMware,</li> <li>13. System umożliwia wykonywanie kopii maszyn wirtualnych VMware z zastosowaniem zaawansowanych trybów transportu (HotAdd, LAN, SAN), w tym metodą LAN-Free,</li> <li>14. System umożliwia automatyczne ponawianie prób utworzenia kopii zapasowej w przypadku błędów,</li> <li>15. Backup jednego oraz wielu dysków/całego systemu operacyjnego (Windows) ze wsparciem dla partycji MBR oraz GPT,</li> <li>16. Backup plikowy,</li> <li>17. Oprogramowanie realizuje funkcjonalność jednoczesnego backupu wielu strumieni danych na to samo urządzenie dyskowe,</li> <li>18. Oprogramowanie zapewnia backup jednorzebiegowy - nawet w przypadku wymagania granularnego odtworzenia,</li> <li>19. Oprogramowanie pozwala na automatyczne wyłączenie stacji roboczej po wykonaniu kopii zapasowej,</li> <li>20. Oprogramowanie pozwala na backup zaszyfrowanych partycji min. BitLocker, Veracrypt, TrueCrypt, Eset Endpoint Encryption,</li> </ol>
8.	<b>GIT</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Oprogramowanie zapewnia wsparcie dla repozytoriów lokalnych oraz zdalnych (dostępnych w usługach zewnętrznych),</li> <li>2. Oprogramowanie umożliwia zabezpieczenie metadanych repozytoriów (w zależności od zabezpieczanej usługi m.in.: issues, pullrequests, actions/pipelines, wiki),</li> </ol>
9.	<b>Licencjonowanie</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Licencje powinny pozwalać na zabezpieczenie: <ol style="list-style-type: none"> <li>a) Nielimitowanej ilości maszyn wirtualnych,</li> <li>b) Nielimitowanej ilości serwerów fizycznych,</li> <li>c) Nielimitowanej ilości stacji roboczych,</li> <li>d) Licencje powinny być dostępne w opcji wieczystej. Wsparcie techniczne nie powinno być wymagane dla poprawnego działania systemu</li> </ol> </li> <li>2. Wsparcie techniczne: <ol style="list-style-type: none"> <li>a) Świadczone jest w języku polskim, bezpośrednio przez główną</li> </ol> </li> </ol>

		siedzibę producenta, b) Zapewnia dostęp do aktualizacji oprogramowania, c) Umożliwia korzystanie z połączeń zdalnych, systemu ticketowego oraz wsparcia telefonicznego, d) Obowiązuje przez okres minimum 36 miesięcy,
--	--	---