**Ogłoszenie o zamówieniu**
**Dostawy**
**Dostawa, wdrożenie i konfiguracja zintegrowanej infrastruktury cyberbezpieczeństwa IT/OT w ramach projektu „Cyberbezpieczne Wodociągi”**

## SEKCJA I - ZAMAWIAJĄCY

**1.1.) Rola zamawiającego**

Postępowanie prowadzone jest samodzielnie przez zamawiającego

**1.2.) Nazwa zamawiającego:** Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Gminy Lubin Sp. z o.o.

**1.4) Krajowy Numer Identyfikacyjny:** REGON 366415810

**1.5) Adres zamawiającego**

**1.5.1.) Ulica:** Księginice 14

**1.5.2.) Miejscowość:** Księginice

**1.5.3.) Kod pocztowy:** 59-300

**1.5.4.) Województwo:** dolnośląskie

**1.5.5.) Kraj:** Polska

**1.5.6.) Lokalizacja NUTS 3:** PL516 - Legnicko-głogowski

**1.5.7.) Numer telefonu:** 768408174

**1.5.9.) Adres poczty elektronicznej:** sekretariat@pgkgl.pl

**1.5.10.) Adres strony internetowej zamawiającego:** www.pgkgl.pl

**1.6.) Rodzaj zamawiającego:** Zamawiający publiczny - osoba prawna, o której mowa w art. 4 pkt 3 ustawy (podmiot prawa publicznego)

**1.7.) Przedmiot działalności zamawiającego:** Ogólne usługi publiczne

## SEKCJA II – INFORMACJE PODSTAWOWE

**2.1.) Ogłoszenie dotyczy:**

Zamówienia publicznego

**2.2.) Ogłoszenie dotyczy usług społecznych i innych szczególnych usług:** Nie

**2.3.) Nazwa zamówienia albo umowy ramowej:**

Dostawa, wdrożenie i konfiguracja zintegrowanej infrastruktury cyberbezpieczeństwa IT/OT w ramach projektu „Cyberbezpieczne Wodociągi”

**2.4.) Identyfikator postępowania:** ocds-148610-b41a63b5-facf-49c6-8fae-6cf561ed4436

**2.5.) Numer ogłoszenia:** 2026/BZP 00525147

**2.6.) Wersja ogłoszenia:** 01

**2.7.) Data ogłoszenia:** 2026-11-05

**2.8.) Zamówienie albo umowa ramowa zostały ujęte w planie postępowań:** Nie

**2.11.) O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wyłącznie wykonawcy, o których mowa w art. 94 ustawy:** Nie

**2.14.) Czy zamówienie albo umowa ramowa dotyczy projektu lub programu współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej:** Tak

**2.15.) Nazwa projektu lub programu**

Zamówienie realizowane jest w ramach Krajowego Planu Odbudowy i Zwiększania Odporności, Inwestycja C3.1.1 Cyberbezpieczeństwo – CyberPL, przedsięwzięcie „Cyberbezpieczne Wodociągi”;

**2.16.) Tryb udzielenia zamówienia wraz z podstawą prawną**

Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy

## SEKCJA III – UDOSTĘPNIANIE DOKUMENTÓW ZAMÓWIENIA I KOMUNIKACJA

**3.1.) Adres strony internetowej prowadzonego postępowania**
https://pgkgl.ezamawiajacy.pl

**3.2.) Zamawiający zastrzega dostęp do dokumentów zamówienia:** Nie

**3.4.) Wykonawcy zobowiązani są do składania ofert, wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, oświadczeń oraz innych dokumentów wyłącznie przy użyciu środków komunikacji elektronicznej:** Tak

**3.5.) Informacje o środkach komunikacji elektronicznej, przy użyciu których zamawiający będzie komunikował się z wykonawcami - adres strony internetowej:** 5.1 Komunikacja między zamawiającym a wykonawcami odbywa się wyłącznie przy użyciu środków komunikacji elektronicznej w rozumieniu ustawy z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną (Dz.U. z 2024 r., poz. 1513) - za pośrednictwem Platformy dostępnej bezpłatnie pod adresem https://pgkgl.ezamawiajacy.pl
a. Za datę wpływu oświadczeń, wniosków, zawiadomień, ofert oraz innych informacji przyjmuje się datę ich złożenia/wysłania na Platformie.
b. Oferty składa się pod rygorem nieważności w formie elektronicznej opatrzonej podpisem kwalifikowanym lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym za pośrednictwem Platformy.

**3.6.) Wymagania techniczne i organizacyjne dotyczące korespondencji elektronicznej:** 6.1 Zgłoszenie do postępowania wymaga zalogowania Wykonawcy do Systemu na subdomenie Przedsiębiorstwa Gospodarki Komunalnej Gminy Lubin pod adresem https://pgkgl.ezamawiajacy.pl lub https://oneplace.marketplanet.pl
6.2 Wykonawca po wybraniu opcji „Przystąp do postępowania" zostanie przekierowany do strony https://oneplace.marketplanet.pl, gdzie zostanie powiadomiony o możliwości zalogowania lub do założenia bezpłatnego konta. Wykonawca zakłada konto wykonując kroki procesu rejestracyjnego; podaje adres e-mail, ustanawia hasło, następnie powtarza hasło, wpisuje kod z obrazka, akceptuje regulamin, klika polecenie „zarejestruj się".
6.3 Rejestracja wykonawcy trwa maksymalnie do 2 dni roboczych. W związku z tym zamawiający zaleca wykonawcom uwzględnienie czasu niezbędnego na rejestrację w procesie złożenia Oferty w postaci elektronicznej. Wykonawca wraz z potwierdzeniem złożenia wniosku rejestracyjnego otrzyma informację, o możliwości przyspieszenia procedury założenia konta, wówczas należy skontaktować się pod numerem telefonu podanym w ww. potwierdzeniu.
6.4 Po założeniu konta Wykonawca ma możliwość złożenia Oferty za pośrednictwem zakładki „Oferta" oraz komunikacji z zamawiającym za pośrednictwem zakładki „Korespondencja".
6.5 Zamawiający informuje, iż w przypadku jakichkolwiek wątpliwości związanych z zasadami korzystania z Platformy, Wykonawca winien skontaktować się z dostawcą rozwiązania teleinformatycznego pod nr tel. +48 22 257 22 23 (infolinia dostępna w dni robocze, w godzinach 9.00-17.00) e-mail: oneplace@marketplanet.pl.
6.6 Zamawiający zgodnie z § 2 ust. 1 Rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie (Dz. U. z 2020 r., poz. 2452) - zwane dalej „Rozporządzeniem" określa dopuszczalny format podpisu elektronicznego, jako:
 dokumenty w formacie „pdf" zaleca się podpisywać formatem PAdES,
 dopuszcza się podpisanie dokumentów w formacie innym niż „pdf", wtedy będzie wymagany oddzielny plik z podpisem. W związku z tym Wykonawca będzie zobowiązany załączyć, prócz podpisanego dokumentu, oddzielny plik z podpisem.
6.7 Zamawiający, zgodnie z § 3 ust. 1 ww. Rozporządzenia określa niezbędne wymagania sprzętowo- aplikacyjne umożliwiające pracę na Platformie Zakupowej tj.:
 Stały dostęp do sieci Internet o gwarantowanej przepustowości nie mniejszej niż 512 kb/s;
 Komputer klasy PC lub MAC, o następującej konfiguracji: pamięć min 2GB Ram, procesor Intel IV 2GHZ, jeden z systemów operacyjnych - MS Windows 7, Mac Os x 10.4, Linux, lub ich nowsze wersje;
 Zainstalowana dowolna przeglądarka internetowa obsługująca TLS 1.2, najlepiej w najnowszej wersji w przypadku Internet Explorer minimalnie wersja 10.0;
 Włączona obsługa JavaScript;
 Zainstalowany program Acrobat Reader lub inny obsługujący pliki w formacie .pdf.
6.8 Zamawiający zgodnie z § 3 ust. 1 ww. Rozporządzenia, określa dopuszczalne formaty przesyłanych danych tj. plików o wielkości do 100 MB w txt, rtf, pdf, xps, odt, ods, odp, doc, xls, docx, xlsx, jpg, jpeg, tif, tiff, geotiff, zip, tar, gz, gzip, 7z, html, xhtml, css, xml, xsl, xslt, TSL, XMLsig, XAdES, CAdES, ASIC, XMLenc.
6.9 Zamawiający zgodnie z § 3 ust. 1 ww. Rozporządzenia określa informacje na temat kodowania i czasu odbioru danych tj.:
 Plik załączony przez Wykonawcę na Platformie Zakupowej i zapisany, widoczny jest w Systemie, jako zaszyfrowany – format kodowania UTF8. Możliwość otworzenia pliku dostępna jest dopiero po odszyfrowaniu przez Zamawiającego po upływie terminu otwarcia ofert.
 Oznaczenie czasu odbioru danych przez Platformę stanowi datę oraz dokładny czas (hh:mm:ss) generowany wg czasu lokalnego serwera synchronizowanego odpowiednim źródłem czasu.

**3.8.) Zamawiający wymaga sporządzenia i przedstawienia ofert przy użyciu narzędzi elektronicznego modelowania danych budowlanych lub innych podobnych narzędzi, które nie są ogólnie dostępne:** Nie

**3.12.) Oferta - katalog elektroniczny:** Nie dotyczy

**3.14.) Języki, w jakich mogą być sporządzane dokumenty składane w postępowaniu:**

polski

**3.15.) RODO (obowiązek informacyjny):** 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", Zamawiający informuje, że:
 administratorem danych osobowych Wykonawcy jest Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Gminy Lubin Sp. z o.o. Księginice 14, 59-300 Lubin;
 inspektorem ochrony danych osobowych jest Pan Tomasz Wadas, kontakt: tomasz.wadas@amt24.biz
 dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie podstawowym;
 odbiorcami danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 18 oraz art. 74 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2024 r. poz. 1320), dalej „ustawa Pzp";
 dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 78 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 danych osobowych 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 przetwarzanych danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
 Wykonawca posiada:
− na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do swoich danych osobowych;
− na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania swoich danych osobowych (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),
− 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 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),
− prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych;
 Wykonawcy nie przysługuje:
− 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 danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO."

## SEKCJA IV – PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

**4.1.) Informacje ogólne odnoszące się do przedmiotu zamówienia.**

**4.1.1.) Przed wszczęciem postępowania przeprowadzono konsultacje rynkowe:** Nie

**4.1.2.) Numer referencyjny:** 04/ZP/2026

**4.1.3.) Rodzaj zamówienia:** Dostawy

**4.1.4.) Zamawiający udziela zamówienia w częściach, z których każda stanowi przedmiot odrębnego postępowania:** Nie

**4.1.8.) Możliwe jest składanie ofert częściowych:** Nie

**4.1.13.) Zamawiający uwzględnia aspekty społeczne, środowiskowe lub etykiety w opisie przedmiotu zamówienia:** Nie

**4.2. Informacje szczegółowe odnoszące się do przedmiotu zamówienia:**

**4.2.2.) Krótki opis przedmiotu zamówienia**

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa, montaż, instalacja, konfiguracja, uruchomienie i przetestowanie zintegrowanej infrastruktury cyberbezpieczeństwa IT/OT w ramach projektu „Cyberbezpieczne Wodociągi", obejmujące 17 pozycji rzeczowych dla PGKGL Sp. z o.o., w tym instalacje w siedzibie i na 12 obiektach technologicznych. Szczegółowy zakres i wymagania określa OPZ (załącznik nr 1 do SWZ).
2. Równoważność: Ilekroć OPZ odwołuje się do producenta, produktu, technologii lub znaku towarowego, należy rozumieć je z dopiskiem „lub równoważny". Dopuszczalne są rozwiązania zapewniające co najmniej parametry, funkcje, poziom bezpieczeństwa, interoperacyjność, gwarancję i wsparcie wymagane w OPZ. Wykonawca oferujący rozwiązanie równoważne wykazuje spełnienie tych wymagań dokumentacją techniczną oraz – jeżeli dotyczy – tabelą równoważności (załącznik nr 5).
Wycena i rozliczenie następują oddzielnie dla wszystkich 17 pozycji wniosku grantowego, w tym S28 IT/OT oraz O41 IT/OT; dopuszczalne jest wspólne oprogramowanie techniczne przy zachowaniu dwóch identyfikowalnych zakresów, cen i odbiorów.
Wykonawca zachowuje kolejność i pełną identyfikację 17 wierszy OPZ. Wiersz 7 oznacza serwer kopii zapasowych, a wiersz 11 serwer aplikacyjno-techniczny; oba są odrębnymi pozycjami WOD o oznaczeniu S13. Należy je wycenić, wykazać w dokumentach ofertowych i odebrać odrębnie. Robocze dopiski pomocnicze nie stanowią osobnych kodów z WOD. Rozróżnienie opisowe nie uprawnia do podwójnego finansowania jednego urządzenia.
W pozycji S13 Zamawiający wymaga dostawy jednej fizycznej, wielofunkcyjnej platformy serwerowej oraz przygotowania

dwóch logicznie odseparowanych środowisk wirtualnych: A – aplikacyjnego, przygotowanego do uruchomienia usług elektronicznej obsługi odbiorców PGKGL udostępnianych przez WWW/HTTPS, z obsługą kont użytkowników, informacji i dokumentów; B – technicznego, przeznaczonego do współpracy z narzędziami cyberbezpieczeństwa, w tym analizą i agregacją logów, monitoringiem zasobów oraz obsługą zgłoszeń i incydentów. Wykonawca zapewnia wymagane zasoby, licencje platformowe, separację, konfigurację i testy obu środowisk w jednej cenie S13, zgodnie z OPZ. Przedmiotem tej pozycji nie jest dostarczenie odrębnej, docelowej aplikacji do obsługi odbiorców niewskazanej w OPZ.
Pozycja O44 obejmuje ochronę TLS/SSL serwisów internetowych PGKGL, w tym interfejsów WWW usług elektronicznej obsługi odbiorców oraz narzędzi bezpieczeństwa objętych zamówieniem. Wycena obejmuje wdrożenie, utrzymanie ciągłej ważności i wszystkie wymagane odnowienia przez 36 miesięcy od odbioru końcowego. S13, S28 IT/OT i O41 IT/OT zachowują odrębne zakresy kosztowe; nie dopuszcza się podwójnego rozliczania tych samych urządzeń, licencji lub usług. Opis techniczny S13 i O44 zawarty w SWZ i OPZ nie zastępuje zatwierdzonego Wniosku o przyznanie Grantu ani nie przesądza dopuszczalności zmiany przeznaczenia wydatków. Do czasu uzyskania właściwej zgody i zakończenia procedury wynikającej z umowy grantowej Zamawiający przyjmuje do rozliczenia wyłącznie zakres zgodny z obowiązującą dokumentacją grantu. W obu dopuszczalnych wariantach stanowiska instytucji finansującej (zatwierdzenie lub brak zatwierdzenia wnioskowanej zmiany) zakres świadczenia Wykonawcy jest identyczny: dostawa
04/ZP/2026
jednego serwera pozycji 11, przygotowanie i odbiór środowisk A i B oraz ochrona TLS/SSL określona w O44, bez warunkowości ceny, terminu czy ilości. Zamawiający może wyznaczyć kolejność wykorzystania produkcyjnego istniejących już środowisk, nie zmieniając przedmiotu umowy. Kwalifikowalność wydatków pozostaje odrębną kwestią rozliczenia z instytucją finansującą.
3. Wykonawca, ubiegając się o udzielenie zamówienia, zobowiązany jest do wypełnienia obowiązków informacyjnych przewidzianych w art. 13 lub art. 14 RODO1) wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskał w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia w niniejszym postępowaniu.
1)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).
4. W sprawach nieuregulowanych niniejszą Specyfikacją Warunków Zamówienia zastosowanie mają obowiązujące przepisy prawa, w szczególności przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych oraz wydane do niej wszelkie akty wykonawcze.

**4.2.6.) Główny kod CPV:** 32420000-3 - Urządzenia sieciowe

**4.2.7.) Dodatkowy kod CPV:**

48820000-2 - Serwery

30233000-1 - Urządzenia do przechowywania i odczytu danych

31154000-0 - Bezprzestojowe źródła energii

48730000-4 - Pakiety oprogramowania zabezpieczającego

51611100-9 - Usługi instalowania urządzeń komputerowych

72263000-6 - Usługi wdrażania oprogramowania

72265000-0 - Usługi konfiguracji oprogramowania

30236200-4 - Urządzenia do przetwarzania danych

30233160-0 - Jednostki pamięci taśmowej

31214100-0 - Przełączniki

48000000-8 - Pakiety oprogramowania i systemy informatyczne

48200000-0 - Pakiety oprogramowania dla sieci, internetu i intranetu

48214000-1 - Pakiety oprogramowania do sieciowego systemu operacyjnego

48800000-6 - Systemy i serwery informacyjne

**4.2.8.) Zamówienie obejmuje opcje:** Nie

**4.2.10.) Okres realizacji zamówienia albo umowy ramowej:** do 2026-12-11

**4.2.11.) Zamawiający przewiduje wznowienia:** Nie

**4.2.13.) Zamawiający przewiduje udzielenie dotychczasowemu wykonawcy zamówień na podobne usługi lub roboty budowlane:** Nie

**4.3.) Kryteria oceny ofert**

**4.3.1.) Sposób oceny ofert:** Przy wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający będzie się kierował następującymi kryteriami oceny ofert:

•

Cena (C), waga kryterium 100%

**4.3.2.) Sposób określania wagi kryteriów oceny ofert:** Punktowo

**4.3.3.) Stosowane kryteria oceny ofert:** Wyłącznie kryterium ceny

**Kryterium 1**

**4.3.5.) Nazwa kryterium:** Cena

**4.3.6.) Waga:** 100

**4.3.10.) Zamawiający określa aspekty społeczne, środowiskowe lub innowacyjne, żąda etykiet lub stosuje rachunek kosztów cyklu życia w odniesieniu do kryterium oceny ofert:** Nie

## SEKCJA V - KWALIFIKACJA WYKONAWCÓW

**5.1.) Zamawiający przewiduje fakultatywne podstawy wykluczenia:** Tak

**5.2.) Fakultatywne podstawy wykluczenia:**

Art. 109 ust. 1 pkt 4

Art. 109 ust. 1 pkt 5

Art. 109 ust. 1 pkt 7

**5.3.) Warunki udziału w postępowaniu:** Tak

**5.4.) Nazwa i opis warunków udziału w postępowaniu.**
Zamawiający nie ustanawia odrębnego warunku posiadania koncesji ani zezwolenia na dostawę urządzeń i oprogramowania stanowiących przedmiot tego zamówienia.
Zdolność techniczna lub zawodowa: Zamawiający wymaga wykazania należytego wykonania, w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, co najmniej jednej dostawy infrastruktury serwerowej lub sieciowej wraz z instalacją i konfiguracją o wartości nie mniejszej niż 100 000,00 zł brutto. Wykonawca przedstawia wykaz dostaw (załącznik nr 8) i odpowiednie dowody należytego wykonania.

**5.5.) Zamawiający wymaga złożenia oświadczenia, o którym mowa w art.125 ust. 1 ustawy:** Tak

**5.6.) Wykaz podmiotowych środków dowodowych na potwierdzenie niepodlegania wykluczeniu:** a) oświadczenia potwierdzającego aktualność informacji z oświadczenia art. 125 PZP, w zakresie podstaw wykluczenia określonych w rozdziale IV pkt 2 SWZ – według załącznika nr 9 do SWZ,

**5.7.) Wykaz podmiotowych środków dowodowych na potwierdzenie spełniania warunków udziału w postępowaniu:** b) wykazu wykonanych dostaw, wraz z informacjami o ich przedmiocie, wartości, datach i odbiorcach, według załącznika nr 8 do SWZ, c) dowodów (referencji) należytego wykonania dostaw wykazywanych na potwierdzenie warunku doświadczenia, zgodnie z właściwymi przepisami w sprawie podmiotowych środków dowodowych.

**5.8.) Wykaz przedmiotowych środków dowodowych:**
Wykonawca składa wypełniony formularz oferty i cen (załącznik nr 2), obejmujący 17 pozycji w kolejności zgodnej z OPZ, oraz tabelę oferowanych produktów. Dla każdej pozycji podaje producenta, model, wersję/SKU, rzeczywiście oferowane parametry techniczne (konkretne wartości wraz z jednostkami) i okres gwarancji, licencji oraz wsparcia. Można załączyć odrębną specyfikację oferowanej konfiguracji CTO, jednoznacznie powiązaną z numerem pozycji i modelem, jeżeli parametry nie mieszczą się w tabeli. Wykonawca nie może ograniczyć się do stwierdzenia „zgodne z OPZ” ani do samego numeru SKU. Wymagane dokumenty przedmiotowe składa się zgodnie z dalszymi postanowieniami SWZ.
Tabela równoważności oferowanych rozwiązań – Załącznik nr 5
Ponadto, na podstawie art. 106 ust. 1–3 i art. 107 ust. 1 ustawy Pzp, Wykonawca składa wraz z ofertą następujące przedmiotowe środki dowodowe na potwierdzenie spełniania wymagań OPZ:
a) dla napędu taśmowego LTO – oświadczenie producenta potwierdzające, że serwis napędu będzie realizowany bezpośrednio przez producenta lub we współpracy z autoryzowanym partnerem serwisowym producenta;
b) dla serwera kopii zapasowych i serwera S13 – potwierdzenie producenta lub jego autoryzowanego partnera serwisowego albo równoważny dokument pochodzący z oficjalnego kanału producenta, z którego wynika możliwość świadczenia gwarancji i serwisu przez okres 36 miesięcy od odbioru końcowego, wraz ze wskazaniem zakresu i warunków obsługi. Wymaganie nie oznacza obowiązku zakupu od określonego dystrybutora;
c) dla serwera kopii zapasowych oraz serwera S13 – kartę katalogową, specyfikację techniczną lub inny dokument pochodzący od producenta serwera lub producenta procesora, potwierdzający dla wskazanego w ofercie modelu procesora jego architekturę x86-64, liczbę rdzeni fizycznych oraz bazową częstotliwość taktowania. Wykonawca w formularzu ofertowym (załącznik nr 2 do SWZ) identyfikuje producenta i model procesora oraz rzeczywistą liczbę procesorów zainstalowanych osobno w każdym z obu serwerów. Dokument producenta musi pozwalać na jednoznaczną identyfikację

procesora i weryfikację wymagań z OPZ; dopuszcza się dokument równoważny potwierdzający te same parametry.
d) karty katalogowe oferowanych urządzeń lub równoważne oficjalne dokumenty techniczne producentów, pozwalające zidentyfikować producenta, model i konfigurację oraz zweryfikować parametry wymagane w OPZ. Wymaganie dotyczy urządzeń sprzętowych objętych zamówieniem, w szczególności serwerów, NAS, napędu/autoloadera LTO, urządzeń UTM, przełączników, punktów dostępowych i kontrolera WLAN, urządzeń UPS oraz szafy RACK. Dopuszcza się dokumentację w formacie PDF, wydruk dokumentacji producenta lub wyciąg z niej, o ile zawiera wymagane dane. Karta dla rodziny produktów musi jednoznacznie identyfikować wybraną wersję i konfigurację; jeżeli karta nie obejmuje wszystkich wymagań, należy załączyć uzupełniający dokument producenta lub równoważny dokument techniczny. Jeden dokument może potwierdzać kilka wymagań i nie trzeba go powielać. Karty katalogowe służą wyłącznie potwierdzeniu zgodności z OPZ, nie stanowią kryterium oceny ofert. W przypadku serwerów i NAS konfigurowanych na zamówienie karty katalogowe dla rodziny produktów należy uzupełnić wskazaniem rzeczywistych parametrów i podzespołów oferowanej konfiguracji CTO, zgodnym z załącznikiem nr 2; sam numer katalogowy nie zastępuje opisu konfiguracji.
e) dla napędu/biblioteki LTO – dokument producenta potwierdzający gwarancję przez 36 miesięcy w standardzie 5×9×NBD, maksymalny czas reakcji serwisu do 12 godzin roboczych (5×9), rozpoczęcie działań najpóźniej w następnym dniu roboczym, wymianę urządzenia lub komponentu w ciągu 3 dni roboczych i możliwość odpłatnego przedłużenia serwisu do 84 miesięcy, bez obowiązku wykupienia tego przedłużenia;
f) dla napędu/biblioteki LTO – oświadczenie producenta urządzenia potwierdzające kompatybilność z oferowaną aplikacją do backupu, z jednoznacznym oznaczeniem nazwy i wersji aplikacji.

**5.9.) Zamawiający przewiduje uzupełnienie przedmiotowych środków dowodowych:** Tak

**5.10.) Przedmiotowe środki dowodowe podlegające uzupełnieniu po złożeniu oferty:**
Wykonawca składa wypełniony formularz oferty i cen (załącznik nr 2), obejmujący 17 pozycji w kolejności zgodnej z OPZ, oraz tabelę oferowanych produktów. Dla każdej pozycji podaje producenta, model, wersję/SKU, rzeczywiście oferowane parametry techniczne (konkretne wartości wraz z jednostkami) i okres gwarancji, licencji oraz wsparcia. Można załączyć odrębną specyfikację oferowanej konfiguracji CTO, jednoznacznie powiązaną z numerem pozycji i modelem, jeżeli parametry nie mieszczą się w tabeli. Wykonawca nie może ograniczyć się do stwierdzenia „zgodne z OPZ” ani do samego numeru SKU. Wymagane dokumenty przedmiotowe składa się zgodnie z dalszymi postanowieniami SWZ.
Tabela równoważności oferowanych rozwiązań – Załącznik nr 5
Ponadto, na podstawie art. 106 ust. 1–3 i art. 107 ust. 1 ustawy Pzp, Wykonawca składa wraz z ofertą następujące przedmiotowe środki dowodowe na potwierdzenie spełniania wymagań OPZ:
a) dla napędu taśmowego LTO – oświadczenie producenta potwierdzające, że serwis napędu będzie realizowany bezpośrednio przez producenta lub we współpracy z autoryzowanym partnerem serwisowym producenta;
b) dla serwera kopii zapasowych i serwera S13 – potwierdzenie producenta lub jego autoryzowanego partnera serwisowego albo równoważny dokument pochodzący z oficjalnego kanału producenta, z którego wynika możliwość świadczenia gwarancji i serwisu przez okres 36 miesięcy od odbioru końcowego, wraz ze wskazaniem zakresu i warunków obsługi. Wymaganie nie oznacza obowiązku zakupu od określonego dystrybutora;
c) dla serwera kopii zapasowych oraz serwera S13 – kartę katalogową, specyfikację techniczną lub inny dokument pochodzący od producenta serwera lub producenta procesora, potwierdzający dla wskazanego w ofercie modelu procesora jego architekturę x86-64, liczbę rdzeni fizycznych oraz bazową częstotliwość taktowania. Wykonawca w formularzu ofertowym (załącznik nr 2 do SWZ) identyfikuje producenta i model procesora oraz rzeczywistą liczbę procesorów zainstalowanych osobno w każdym z obu serwerów. Dokument producenta musi pozwalać na jednoznaczną identyfikację procesora i weryfikację wymagań z OPZ; dopuszcza się dokument równoważny potwierdzający te same parametry.
d) karty katalogowe oferowanych urządzeń lub równoważne oficjalne dokumenty techniczne producentów, pozwalające zidentyfikować producenta, model i konfigurację oraz zweryfikować parametry wymagane w OPZ. Wymaganie dotyczy urządzeń sprzętowych objętych zamówieniem, w szczególności serwerów, NAS, napędu/autoloadera LTO, urządzeń UTM, przełączników, punktów dostępowych i kontrolera WLAN, urządzeń UPS oraz szafy RACK. Dopuszcza się dokumentację w formacie PDF, wydruk dokumentacji producenta lub wyciąg z niej, o ile zawiera wymagane dane. Karta dla rodziny produktów musi jednoznacznie identyfikować wybraną wersję i konfigurację; jeżeli karta nie obejmuje wszystkich wymagań, należy załączyć uzupełniający dokument producenta lub równoważny dokument techniczny. Jeden dokument może potwierdzać kilka wymagań i nie trzeba go powielać. Karty katalogowe służą wyłącznie potwierdzeniu zgodności z OPZ, nie stanowią kryterium oceny ofert. W przypadku serwerów i NAS konfigurowanych na zamówienie karty katalogowe dla rodziny produktów należy uzupełnić wskazaniem rzeczywistych parametrów i podzespołów oferowanej konfiguracji CTO, zgodnym z załącznikiem nr 2; sam numer katalogowy nie zastępuje opisu konfiguracji.
e) dla napędu/biblioteki LTO – dokument producenta potwierdzający gwarancję przez 36 miesięcy w standardzie 5×9×NBD, maksymalny czas reakcji serwisu do 12 godzin roboczych (5×9), rozpoczęcie działań najpóźniej w następnym dniu roboczym, wymianę urządzenia lub komponentu w ciągu 3 dni roboczych i możliwość odpłatnego przedłużenia serwisu do 84 miesięcy, bez obowiązku wykupienia tego przedłużenia;
f) dla napędu/biblioteki LTO – oświadczenie producenta urządzenia potwierdzające kompatybilność z oferowaną aplikacją do backupu, z jednoznacznym oznaczeniem nazwy i wersji aplikacji.

**5.11.) Wykaz innych wymaganych oświadczeń lub dokumentów:**
1.1 Formularz ofertowy – wypełniony załącznik nr 2 do SWZ, zawierający cenę i zestawienie 17 pozycji zgodne z OPZ. Ofertę należy sporządzić na Formularzu oferty (załącznik nr 2 do SWZ) lub według schematu zawierającego wszystkie wymagane informacje. Ofertę należy złożyć pod rygorem nieważności w formie elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym albo w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub osobistym, za pośrednictwem Platformy.

1.2
Oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu – wypełniony załącznik nr 3 do SWZ (art. 125 ust. 1 PZP).
1.3
Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu – wypełniony załącznik nr 3 do SWZ (art. 125 ust. 1 PZP).
1.4
Ponadto, w poniższych przypadkach w ofercie wykonawca składa n/w dokumenty:
1.4.1
w przypadku gdy oferta została podpisana przez inną osobę niż umocowana w dokumencie rejestrowym
a)
pełnomocnictwo lub inny dokument zawierający dane aktualne na dzień składania ofert potwierdzający, że oferta została podpisana przez osobę upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy.
1.4.2
w przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia
a)
dokument ustanawiający pełnomocnika i upoważniający go do podpisywania oferty oraz reprezentowania podmiotów występujących wspólnie w niniejszym postępowaniu,
b)
Oświadczenie, o którym mowa w pkt 1.2 (załącznik nr 3 do SWZ), składa każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie.
c)
Oświadczenie, o którym mowa w pkt 1.3 (załącznik nr 3 do SWZ), składa każdy z wykonawców w zakresie, w jakim wykazuje spełnianie warunków udziału.

## SEKCJA VI - WARUNKI ZAMÓWIENIA

**6.1.) Zamawiający wymaga albo dopuszcza oferty wariantowe:** Nie

**6.3.) Zamawiający przewiduje aukcję elektroniczną:** Nie

**6.4.) Zamawiający wymaga wadium:** Tak

**6.4.1) Informacje dotyczące wadium:**
1. Każda składana oferta musi być zabezpieczona wadium w kwocie 5000,00 PLN /słownie (pięć tysięcy 00/100).
2. Wadium musi zostać wniesione najpóźniej do dnia 13.11.2026 r. do godz. 10:00.
3. Wadium wnoszone w pieniądzu wpłaca się przelewem na rachunek bankowy na konto nr:
15 8669 0001 2031 0316 4499 0001
4. W przypadku wnoszenia wadium w pozostałych formach określonych w pkt. 6 niniejszego rozdziału SWZ - wadium należy złożyć w formie elektronicznej poprzez załączenie na Platformie w zakładce „OFERTY” elektronicznego dokumentu wadialnego tj. opatrzonego kwalifikowanym podpisem elektronicznym osób upoważnionych do jego wystawienia.
5. Wadium wnoszone w pieniądzu na konto Zamawiającego przyjmuje się, że zostało złożone w terminie, jeżeli w dniu składania ofert do godz. 10.00 znajduje się na rachunku bankowym Zamawiającego.
6. Wadium może być wniesione w:
➢ pieniądzu – wpłaca się przelewem na rachunek wskazany w pkt. 3,
➢ gwarancjach bankowych,
➢ gwarancjach ubezpieczeniowych,

**6.5.) Zamawiający wymaga zabezpieczenia należytego wykonania umowy:** Nie

**6.6.) Wymagania dotyczące składania oferty przez wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia:**
Wykonawcy występujący wspólnie.
4.1 Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia.
4.2 Wykonawcy występujący wspólnie ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego albo do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.
4.3 Jeżeli oferta Wykonawców występujących wspólnie została wybrana, Zamawiający może żądać przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego, umowy regulującej współpracę tych Wykonawców.
4.4 W przypadku złożenia oferty wspólnej, żaden z wykonawców występujących wspólnie nie może podlegać wykluczeniu, o którym mowa w rozdz. IV pkt 2.
4.5 W przypadku złożenia oferty wspólnej warunki udziału w postępowaniu, o których mowa w rozdz. IV pkt 3 zostają spełnione łącznie przez wszystkie podmioty składające ofertę wspólnie.

**6.7.) Zamawiający przewiduje unieważnienie postępowania, jeśli środki publiczne, które zamierzał przeznaczyć na sfinansowanie całości lub części zamówienia nie zostały przyznane:** Nie

## SEKCJA VII - PROJEKTOWANE POSTANOWIENIA UMOWY

**7.1.) Zamawiający przewiduje udzielenia zaliczek:** Nie

**7.3.) Zamawiający przewiduje zmiany umowy:** Tak

**7.4.) Rodzaj i zakres zmian umowy oraz warunki ich wprowadzenia:**
Szczegółowy zakres dopuszczalnych zmian został okreslony w Projektowanych postanowienia umowy (Załacznik nr 7 do SWZ)

**7.5.) Zamawiający uwzględnił aspekty społeczne, środowiskowe, innowacyjne lub etykiety związane z realizacją zamówienia:** Nie

## SEKCJA VIII – PROCEDURA

**8.1.) Termin składania ofert:** 2026-11-13 10:00

**8.2.) Miejsce składania ofert:** Drogą elektroniczną za pośrednictwem: https://pgkgl.ezamawiajacy.pl

**8.3.) Termin otwarcia ofert:** 2026-11-13 10:30

**8.4.) Termin związania ofertą:** do 2026-12-12

## SEKCJA IX – POZOSTAŁE INFORMACJE

Termin wykonania dostawy, instalacji, konfiguracji, wdrożenia, testów oraz przekazania dokumentacji i odbioru końcowego: do dnia 11 grudnia 2026 r., zgodnie z harmonogramem i projektem umowy (załącznik nr 7 do SWZ).