

**Ogłoszenie o zamówieniu
Usługi
DOSTAWA SPRZĘTU I USŁUG Z ZAKRESU TELEINFORMATYKI I CYBERBEZPIECZEŃSTWA**

SEKCJA I - ZAMAWIAJĄCY

1.1.) Rola zamawiającego

Postępowanie prowadzone jest samodzielnie przez zamawiającego

1.2.) Nazwa zamawiającego: Przedsiębiorstwo Usług i Inżynierii Komunalnej sp. z o.o.

1.4) Krajowy Numer Identyfikacyjny: REGON 710063672

1.5) Adres zamawiającego

1.5.1.) Ulica: Partyzantów 6b

1.5.2.) Miejscowość: Łuków

1.5.3.) Kod pocztowy: 21-400

1.5.4.) Województwo: lubelskie

1.5.5.) Kraj: Polska

1.5.6.) Lokalizacja NUTS 3: PL815 - Puławski

1.5.7.) Numer telefonu: 25 798 22 04

1.5.9.) Adres poczty elektronicznej: sekretariat@puik.lukow.pl

1.5.10.) Adres strony internetowej zamawiającego: www.puik.lukow.pl

1.6.) Rodzaj zamawiającego: Zamawiający publiczny - inny zamawiający

PUIK Sp. z o.o.

1.7.) Przedmiot działalności zamawiającego: Środowisko

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 SPRZĘTU I USŁUG Z ZAKRESU TELEINFORMATYKI I CYBERBEZPIECZEŃSTWA

2.4.) Identyfikator postępowania: ocds-148610-e6f9a3b9-be1c-4789-ab43-c9d4ee4525ab

2.5.) Numer ogłoszenia: 2026/BZP 00415742

2.6.) Wersja ogłoszenia: 01

2.7.) Data ogłoszenia: 2026-09-01

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

Krajowy Plan Odbudowy i Zwiększania Odporności, Inwestycja C3.1.1 „Cyberbezpieczeństwo – CyberPL, infrastruktura przetwarzania danych oraz optymalizacja infrastruktury służb państwowych odpowiedzialnych za bezpieczeństwo”, konkurs grantowy „Cyberbezpieczne Wodociągi”, nr KPOD.05.10-CW.01-001/25

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://puik-lukow.ezamawiajacy.pl/servlet/HomeServlet>.

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: <https://puik-lukow.ezamawiajacy.pl/servlet/HomeServlet>.

3.6.) Wymagania techniczne i organizacyjne dotyczące korespondencji elektronicznej: 18.6. Zgodnie z art. 67 ustawy Pzp., Zamawiający podaje wymagania techniczne związane z korzystaniem z Platformy:

18.6.1. Stały dostęp do sieci Internetowej o gwarantowanej przepustowości nie mniejszej niż 512 kb/s;

18.6.2. 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;

18.6.3. Zainstalowana dowolna przeglądarka internetowa obsługująca TLS 1.2, najlepiej w najnowszej wersji w przypadku Internet Explorer minimalnie wersja 10.0;

18.6.4. Włączona obsługa JavaScript;

18.6.5. Zainstalowany program Acrobat Reader lub inny obsługujący pliki w formacie .pdf.

18.7. Zamawiający określa dopuszczalne formaty przesyłanych danych tj. plików o wielkości do 100 MB w txt, rtf, pdf,xps, odt, ods, odp, doc, xls, ppt, docx, xlsx, pptx, csv, jpg, jpeg, tif, tiff, geotiff, png, svg, wav, mp3, avi, mpg, mpeg, mp4, m4a, mpeg4, ogg, ogv, zip, tar, gz, gzip, 7z, html, xhtml, css, xml, xsd, gml, rng, xsl, xslt, TSL, XMLsig, XAdES, CAdES, ASIC, XMLenc.

18.8. Zamawiający określa informacje na temat kodowania i czasu odbioru danych tj.:

18.8.1. Plik załączony przez Wykonawcę na Platformie Zakupowej i zapisany, widoczny jest w Systemie, jako zaszyfrowany – format kodowania UTF8. Możliwość otwarcia pliku dostępna jest dopiero po odszyfrowaniu przez Zamawiającego po upływie terminu otwarcia ofert.

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 danych) (Dz. Urz. UE L 119 z dnia 4 maja 2016 r., str. 1; zwanym dalej „RODO”) informujemy, że:

37.1.1. administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Przedsiębiorstwo Usług i Inżynierii Komunalnej Sp. z o.o. ul. Partyzantów 6b, 21-400 Łuków, email: sekretariat@puik.lukow.pl,

37.1.2. inspektorem ochrony danych w Przedsiębiorstwie Usług i Inżynierii Komunalnej Sp. z o.o., ul. Partyzantów 6b, 21-400 Łuków jest Inspektor Ochrony Danych Osobowych w PUIK sp. z o.o. e-mail: iod@puik.lukow.pl;

37.1.3. Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z przedmiotowym postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego oraz zawarcia umowy.

37.1.4. odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 8 oraz art.96 ust.3 ustawy Pzp.

37.1.5. Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 97 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;

37.1.6. 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 nie podania określonych danych wynikają z ustawy PZP.

37.1.7. w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosownie do art. 22 RODO.

37.1.8. posiada Pani/Pan:

a) na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących (w przypadku, gdy skorzystanie z tego prawa wymagałoby po stronie administratora niewspółmiernie dużego wysiłku może zostać Pani/Pan zobowiązana/ny do wskazania dodatkowych informacji mających na celu sprecyzowanie żądania, w szczególności podania nazwy lub daty postępowania o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu albo sprecyzowanie nazwy lub daty zakończonego postępowania o udzielenie zamówienia);

b) na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana 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);

d) na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem

okresu trwania postępowania o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu oraz 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);

e) prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;

37.1.9. nie przysługuje Pani/Panu:

a) w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;

b) prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;

c) 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;

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: 51/PN/TL/2026

4.1.3.) Rodzaj zamówienia: Usługi

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

4.1.5.) Wartość zamówienia: 519590 PLN

4.1.8.) Możliwe jest składanie ofert częściowych: Tak

4.1.9.) Liczba części: 6

4.1.10.) Ofertę można składać na wszystkie części

4.1.11.) Zamawiający ogranicza liczbę części zamówienia, którą można udzielić jednemu wykonawcy: Nie

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

4.2. Informacje szczegółowe odnoszące się do przedmiotu zamówienia:

Część 1

4.2.2.) Krótki opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest dostawa sprzętu w postaci serwera plików NAS, Firewall klasy NGFW, Firewall dedykowany OT, switch zarządzalny z portami SFP28, Klucz U2F - 43 szt, Access Point WiFi, System zasilania gwarantowanego (UPS)

4.2.5.) Wartość części: 205590,00 PLN

4.2.6.) Główny kod CPV: 48820000-2 - Serwery

4.2.8.) Zamówienie obejmuje opcje: Nie

4.2.10.) Okres realizacji zamówienia albo umowy ramowej: 40 dni

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: Oferty nie podlegające odrzuceniu zostaną poddane ocenie ofert w oparciu o kryteria podane poniżej. Zamawiający dokona oceny ofert na podstawie wyniku osiągniętej liczby punktów w oparciu o podane poniżej kryteria i ustaloną punktację.

Oferty zostaną ocenione przez Zamawiającego w oparciu o następujące kryteria i ich znaczenie:

L.p Kryterium Waga [%] Maksymalna ilość punktów jakie może otrzymać oferta za dane kryterium

1 Cena (C) 100 % [100,00] punktów

RAZEM 100% 100,00 punktów

Sposób oceny ofert:

Sposób oceny ofert:

W kryterium Cena (C) ocena ofert zostanie dokonana przy zastosowaniu wzoru:

$C = C_N / C_max \times 100\%$ (waga) $\times 100$

gdzie:

C - ilość punktów przyznanych Wykonawcy w kryterium cena

CN - najniższa zaoferowana cena

COB – cena zaoferowana w ofercie badanej

4.3.2.) Sposób określania wagi kryteriów oceny ofert: Procentowo

4.3.3.) Stosowane kryteria oceny ofert: Wyłącznie kryterium ceny

Kryterium 1

4.3.5.) Nazwa kryterium: Cena

4.3.6.) Waga: 100,00

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

Część 2

4.2.2.) Krótki opis przedmiotu zamówienia

Dokumentacja Systemu Zarządzania Ciągłością Działania (Obszar Organizacyjny)

- Wykonawca przeprowadzi inwentaryzację procesów krytycznych oraz badanie luki w odniesieniu do wymagań Dyrektywy NIS2, ustawy o KSC oraz normy ISO 22301

Opracowanie Planów Ciągłości Działania (BCP) oraz Planów Odtwarzania po Awarii (DRP)

- Wykonawca przeprowadzi analizę wpływu biznesowego (BIA) w celu zidentyfikowania krytycznych procesów organizacji oraz określenia dopuszczalnych czasów przestoju i maksymalnych strat danych.

4.2.5.) Wartość części: 72000,00 PLN

4.2.6.) Główny kod CPV: 80500000-9 - Usługi szkoleniowe

4.2.8.) Zamówienie obejmuje opcje: Nie

4.2.10.) Okres realizacji zamówienia albo umowy ramowej: do 2026-11-30

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: Oferty nie podlegające odrzuceniu zostaną poddane ocenie ofert w oparciu o kryteria podane poniżej. Zamawiający dokona oceny ofert na podstawie wyniku osiągniętej liczby punktów w oparciu o podane poniżej kryteria i ustaloną punktację.

Oferty zostaną ocenione przez Zamawiającego w oparciu o następujące kryteria i ich znaczenie:

L.p Kryterium Waga [%] Maksymalna ilość punktów jakie może otrzymać oferta za dane kryterium

1 Cena (C) 100 % [100,00] punktów

RAZEM 100% 100,00 punktów

Sposób oceny ofert:

Sposób oceny ofert:

W kryterium Cena (C) ocena ofert zostanie dokonana przy zastosowaniu wzoru:

$C' = \frac{C}{C_{\max}} \times 100\% \times (waga) \times 100$

gdzie:

C - ilość punktów przyznanych Wykonawcy w kryterium cena

CN - najniższa zaoferowana cena

COB – cena zaoferowana w ofercie badanej

4.3.2.) Sposób określania wagi kryteriów oceny ofert: Procentowo

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

Część 3

4.2.2.) Krótki opis przedmiotu zamówienia

3.1. Audyt Systemu Zarządzania Ciągłością Działania

- Wykonawca przeprowadzi weryfikację kompletności i spójności dokumentacji SZCD (Polityki, Plany BCP, Plany DRP) z wymaganiami Dyrektywy NIS2 oraz normy ISO 22301, ze szczególnym uwzględnieniem procesów krytycznych dla dostaw wody i odbioru ścieków.

3.2. Audyt Systemu Zarządzania Bezpieczeństwem Informacji

- Wykonawca przeprowadzi kompleksowy audyt struktur zarządczych, weryfikując formalne powołanie ról odpowiedzialnych za bezpieczeństwo informacji oraz sprawdzając, czy osoby te posiadają realne uprawnienia decyzyjne i zasoby do wykonywania zadań.

3.3. Audyt Zgodności z KRI, ustawą o KSC

- Wykonawca przeprowadzi kompleksową ocenę formalną i prawną Spółki pod kątem spełnienia wszystkich obowiązków nałożonych na podmioty kluczowe/ważne przez aktualne brzmienie Ustawy o Krajowym Systemie Cyberbezpieczeństwa (uKSC) implementującej Dyrektywę NIS2.

4.2.5.) Wartość części: 71000,00 PLN

4.2.6.) Główny kod CPV: 80500000-9 - Usługi szkoleniowe

4.2.8.) Zamówienie obejmuje opcje: Nie

4.2.10.) Okres realizacji zamówienia albo umowy ramowej: do 2026-11-30

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: Oferty nie podlegające odrzuceniu zostaną poddane ocenie ofert w oparciu o kryteria podane poniżej. Zamawiający dokona oceny ofert na podstawie wyniku osiągniętej liczby punktów

w oparciu o podane poniżej kryteria i ustaloną punktację.

Oferty zostaną ocenione przez Zamawiającego w oparciu o następujące kryteria i ich znaczenie:

L.p Kryterium Waga [%] Maksymalna ilość punktów jakie może otrzymać oferta za dane kryterium

1 Cena (C) 100 % [100,00] punktów

RAZEM 100% 100,00 punktów

Sposób oceny ofert:

Sposób oceny ofert:

W kryterium Cena (C) ocena ofert zostanie dokonana przy zastosowaniu wzoru:

$C_{\%} = \frac{C_{N/C_max}}{C_{N/C_max}} \times 100\% \times (waga) \times 100$

gdzie:

C - ilość punktów przyznanych Wykonawcy w kryterium cena

CN - najniższa zaoferowana cena

COB – cena zaoferowana w ofercie badanej

4.3.2.) Sposób określania wagi kryteriów oceny ofert: Procentowo

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

Część 4

4.2.2.) Krótki opis przedmiotu zamówienia

Szkolenia z zakresu zapewnienia ciągłości działania dla pracowników obsługujących system SCADA

- Wykonawca przeprowadzi szkolenia w formie warsztatów praktycznych, bazujących bezpośrednio na opracowanej

wcześniej dokumentacji Systemu Zarządzania Ciągłością Działania (SZCD), w tym planach BCP i DRP dla infrastruktury technicznej. Przewidywana liczba uczestników szkolenia to 25 osób. Szkolenie powinno być podzielone na dwie tury po 12-13 osób na turę.

4.2.5.) Wartość części: 40000,00 PLN

4.2.6.) Główny kod CPV: 80500000-9 - Usługi szkoleniowe

4.2.8.) Zamówienie obejmuje opcje: Nie

4.2.10.) Okres realizacji zamówienia albo umowy ramowej: do 2026-11-30

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: Oferty nie podlegające odrzuceniu zostaną poddane ocenie ofert w oparciu o kryteria podane poniżej. Zamawiający dokona oceny ofert na podstawie wyniku osiągniętej liczby punktów w oparciu o podane poniżej kryteria i ustaloną punktację. Oferty zostaną ocenione przez Zamawiającego w oparciu o następujące kryteria i ich znaczenie:

L.p Kryterium Waga [%] Maksymalna ilość punktów jakie może otrzymać oferta za dane kryterium
1 Cena (C) 100 % [100,00] punktów
RAZEM 100% 100,00 punktów

Sposób oceny ofert:

Sposób oceny ofert:

W kryterium Cena (C) ocena ofert zostanie dokonana przy zastosowaniu wzoru:

$$C_{\%} = \frac{C_{\text{N}}}{C_{\text{max}}} \times 100\% \text{ (waga)} \times 100$$

gdzie:

C - ilość punktów przyznanych Wykonawcy w kryterium cena

CN - najniższa zaoferowana cena

COB – cena zaoferowana w ofercie badanej

4.3.2.) Sposób określania wagi kryteriów oceny ofert: Procentowo

4.3.3.) Stosowane kryteria oceny ofert: Wyłącznie kryterium ceny

Kryterium 1

4.3.5.) Nazwa kryterium: Cena

4.3.6.) Waga: 100,00

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

Część 5

4.2.2.) Krótki opis przedmiotu zamówienia

Szkolenie z zakresu Cyberbezpieczeństwa dla Pracowników Biurowych

- Wykonawca przeprowadzi szkolenia w formie interaktywnych warsztatów dostosowanych poziomem wiedzy do pracowników nietechnicznych. Szkolenie ma być przeprowadzane dla 30 osób i podzielone na dwie tury po ok. 15 osób na turę.

5.2. Szkolenie z zakresu Cyberbezpieczeństwa dla Kadry Zarządzającej

- Wykonawca przeprowadzi szkolenie w formie zamkniętych warsztatów strategicznych, uwzględniając specyfikę odpowiedzialności organów zarządzających podmiotów kluczowych/ważnych w sektorze wodociągowo-kanalizacyjnym. Szkolenie ma być przeprowadzone dla sześciu osób.

5.3. Szkolenie Specjalistyczne z Cyberbezpieczeństwa dla Zespołu IT (obszar kompetencyjny)

- Wykonawca przeprowadzi szkolenie w formie intensywnych warsztatów technicznych (typu hands-on w środowisku laboratoryjnym), dedykowanych bezpośrednio dla administratorów systemów i sieci Zamawiającego. Szkolenie dla dwóch osób.

4.2.5.) Wartość części: 110000,00 PLN

4.2.6.) Główny kod CPV: 80500000-9 - Usługi szkoleniowe

4.2.8.) Zamówienie obejmuje opcje: Nie

4.2.10.) Okres realizacji zamówienia albo umowy ramowej: do 2026-11-30

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: Oferty nie podlegające odrzuceniu zostaną poddane ocenie ofert w oparciu o kryteria podane poniżej. Zamawiający dokona oceny ofert na podstawie wyniku osiągniętej liczby punktów w oparciu o podane poniżej kryteria i ustaloną punktację. Oferty zostaną ocenione przez Zamawiającego w oparciu o następujące kryteria i ich znaczenie:

L.p Kryterium Waga [%] Maksymalna ilość punktów jakie może otrzymać oferta za dane kryterium
1 Cena (C) 100 % [100,00] punktów
RAZEM 100% 100,00 punktów

Sposób oceny ofert:

Sposób oceny ofert:

W kryterium Cena (C) ocena ofert zostanie dokonana przy zastosowaniu wzoru:

$C_{\%} = \frac{C_N}{C_{\max}} \times 100\%$ (waga) $\times 100$

gdzie:

C - ilość punktów przyznanych Wykonawcy w kryterium cena

CN - najniższa zaoferowana cena

COB – cena zaoferowana w ofercie badanej

4.3.2.) Sposób określania wagi kryteriów oceny ofert: Procentowo

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

Część 6

4.2.2.) Krótki opis przedmiotu zamówienia

Audyt bezpieczeństwa sieci w obszarze IT

- Wykonawca przeprowadzi szczegółowy przegląd architektury sieciowej w 3 lokalizacjach na podstawie dokumentacji oraz wywiadu z administratorami, weryfikując poprawność segmentacji sieci (VLAN) oraz trwałość separacji logicznej pomiędzy siecią IT a siecią OT (SCADA) po przeprowadzonych testach penetracyjnych

4.2.5.) Wartość części: 21000,00 PLN

4.2.6.) Główny kod CPV: 80500000-9 - Usługi szkoleniowe

4.2.8.) Zamówienie obejmuje opcje: Nie

4.2.10.) Okres realizacji zamówienia albo umowy ramowej: do 2026-11-30

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: Oferty nie podlegające odrzuceniu zostaną poddane ocenie ofert w oparciu o kryteria podane poniżej. Zamawiający dokona oceny ofert na podstawie wyniku osiągniętej liczby punktów w oparciu o podane poniżej kryteria i ustaloną punktację. Oferty zostaną ocenione przez Zamawiającego w oparciu o następujące kryteria i ich znaczenie:

L.p Kryterium Waga [%] Maksymalna ilość punktów jakie może otrzymać oferta za dane kryterium

1 Cena (C) 100 % [100,00] punktów
RAZEM 100% 100,00 punktów

Sposób oceny ofert:

Sposób oceny ofert:

W kryterium Cena (C) ocena ofert zostanie dokonana przy zastosowaniu wzoru:

$$C_{\%} = \frac{C}{C_{\max}} \times 100\% \text{ (waga)} \times 100$$

gdzie:

C - ilość punktów przyznanych Wykonawcy w kryterium cena

CN - najniższa zaoferowana cena

COB – cena zaoferowana w ofercie badanej

4.3.2.) Sposób określania wagi kryteriów oceny ofert: Procentowo

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: Nie

5.3.) Warunki udziału w postępowaniu: Tak

5.4.) Nazwa i opis warunków udziału w postępowaniu.

14.1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy:

14.1.1. nie podlegają wykluczeniu,

14.1.2. spełniają warunki udziału w postępowaniu.

14.2. Zamawiający wymaga wykazania przez Wykonawców spełnienia warunków określonych w art. 112 ust. 2 ustawy Pzp, dotyczących:

14.2.1. zdolności do występowania w obrocie gospodarczym:

Zamawiający nie określa wymagań w przedmiotowym zakresie;

14.2.2. uprawnień do prowadzenia określonej działalności gospodarczej lub zawodowej

Zamawiający nie określa wymagań w przedmiotowym zakresie;

14.2.3. sytuacji ekonomicznej lub finansowej:

Zamawiający nie określa wymagań w przedmiotowym zakresie;

14.2.4. zdolności technicznej lub zawodowej:

Dla części II Obszar organizacyjny dla OT - Dokumentacja Systemu Zarządzania Ciągłością Działania (Obszar Organizacyjny)

14.2.4.1. Wykonawca powinien posiadać certyfikat audytora ISO 22301 i posiadać doświadczenie w systemach Automatyki Przemysłowej

Dla Części III - 3.1. Audyt Systemu Zarządzania Ciągłością Działania

14.2.4.2. Wykonawca musi posiadać certyfikat ISO 22301 lub równoważny oraz wykazać doświadczenie w audytowaniu systemów automatyki przemysłowej (OT/ICS).

Dla Części III - 3.2 . Audyt Systemu Zarządzania Bezpieczeństwem Informacji

14.2.4.3. Wykonawca musi posiadać certyfikat ISO/IEC 27001 lub równoważny, wydany przez akredytowaną jednostkę certyfikującą.

Dla Części III - 3.3. Audyt Zgodności z KRI, ustawą o KSC

14.2.4.4. Wykonawca musi posiadać uprawnienia wymienione w Rozporządzeniu Ministra Cyfryzacji w sprawie audytu w uKSC (np. certyfikat CISA, CISM, CISSP lub Audytor Wiodący ISO/IEC 27001 / ISO 22301).

Dla części IV Obszar kompetencyjny dla OT- szkolenia

14.2.4.5. Wykonawca zapewni trenera posiadającego udokumentowane doświadczenie zawodowe w pracy z systemami automatyki przemysłowej (OT) na stanowisku inżyniera automatyka, architekta sieci lub inżyniera bezpieczeństwa systemów sterowania.

Dla części V 5.1. Szkolenie z zakresu Cyberbezpieczeństwa dla Pracowników Biurowych:

14.2.4.6. Wykonawca wyznaczy do prowadzenia szkolenia trenera posiadającego udokumentowane doświadczenie w prowadzeniu szkoleń z zakresu budowania świadomości bezpieczeństwa (Security Awareness) dla personelu nietechnicznego.

W celu zagwarantowania poprawności merytorycznej z zakresu ochrony informacji, trener musi posiadać ważny certyfikat potwierdzający kompetencje w obszarze bezpieczeństwa, np.: Audytor Wiodący / Wewnętrzny ISO/IEC 27001 lub inny

równoważny dokument poświadczający formalną wiedzę z zakresu zarządzania bezpieczeństwem.

Dla części V 5.2. Szkolenie z zakresu Cyberbezpieczeństwa dla Kady zarządzającej:

14.2.4.7. Wykonawca wyznaczy do prowadzenia warsztatów trenera posiadającego udokumentowane doświadczenie w doradztwie strategicznym, prawnym lub zarządczym z zakresu cyberbezpieczeństwa, zarządzania ryzykiem lub ciągłości działania (BCM). Trener musi posiadać minimum jeden certyfikat poświadczający kompetencje zarządcze w obszarze IT/Security lub posiadać uprawnienia zawodowe radcy prawnego/adwokata wraz z udokumentowanym doświadczeniem w obsłudze prawnej podmiotów w zakresie dostosowania do wymogów uKSC.

Dla części V 5.3 Szkolenie specjalistyczne z Cyberbezpieczeństwa dla Zespołu IT Obszar kompetencyjny.:

14.2.4.8. Wykonawca powinien wyznaczyć do prowadzenia szkolenia trenera posiadającego minimum 5-letnie doświadczenie jako inżynier bezpieczeństwa systemowego/sieciowego lub analityk SOC (Security Operations Center), legitymującego się uznanymi certyfikatami technicznymi (np. CEH, OSCP, Cisco CCNA/CCNP Security, CompTIA Security+ lub równoważnymi).

Dla części VI Audyty Bezpieczeństwa - obszar IT

14.2.4.9. - Wykonawca zapewni do realizacji zamówienia osobę posiadającą uznany, międzynarodowy certyfikat ekspercki z zakresu audytu systemów informatycznych (np. CISA, CRISC, CISSP lub równoważny),

14.3. Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu lub kryteriów selekcji, w stosownych sytuacjach oraz w odniesieniu do konkretnego zamówienia, lub jego części, polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej lub ekonomicznej podmiotów udostępniających zasoby, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków prawnych.

14.4. W odniesieniu do warunków dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia wykonawcy mogą polegać na zdolnościach podmiotów udostępniających zasoby, jeśli podmioty te wykonują roboty budowlane lub usługi, do realizacji których te zdolności są wymagane.

14.5 Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby, zgodnie z art. 118 ust. 3 składa, wraz z wnioskiem o dopuszczenie do udziału

w postępowaniu albo odpowiednio wraz z ofertą, zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji danego zamówienia lub inny podmiotowy środek dowodowy potwierdzający, że Wykonawca realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów.

14.6 Zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby ma potwierdzać, że stosunek łączący Wykonawcę z podmiotami udostępniającymi zasoby gwarantuje rzeczywisty dostęp do tych zasobów oraz określa w szczególności:

14.6.1. zakres dostępnych Wykonawcy zasobów podmiotu udostępniającego zasoby;

14.6.2. sposób i okres udostępnienia Wykonawcy i wykorzystania przez niego zasobów podmiotu udostępniającego te zasoby przy wykonywaniu zamówienia;

(Wzór zobowiązania stanowi załącznik nr 5 do SWZ)

14.6.3. czy i w jakim zakresie podmiot udostępniający zasoby, na zdolnościach którego wykonawca polega w odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, zrealizuje roboty budowlane lub usługi, których wskazane zdolności dotyczą.

14.7. Zamawiający oceni, czy udostępniane Wykonawcy przez podmioty udostępniające zasoby zdolności techniczne lub zawodowe, pozwalają na wykazanie przez Wykonawcę spełniania warunków udziału w postępowaniu, a także zbada, czy nie zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, które zostały przewidziane względem Wykonawcy.

14.8. Jeżeli zdolności techniczne lub zawodowe podmiotu udostępniającego zasoby nie potwierdzają spełniania przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu lub zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, Zamawiający żąda, aby Wykonawca w terminie określonym przez Zamawiającego zastąpił ten podmiot innym podmiotem lub podmiotami albo wykazał, że samodzielnie spełnia warunki udziału w postępowaniu.

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

5.6.) Wykaz podmiotowych środków dowodowych na potwierdzenie niepodlegania wykluczeniu: 15.1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu na podstawie art. 108 ust. 1.Pzp. oraz art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 15 kwietnia 2022 r.

o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. z 2022 poz. 835).

15.1.1. Niepodleganie wykluczeniu w zakresie art. 108 ust. 1 pkt 1–5 ustawy Pzp może zostać potwierdzone:

1) podmiotowymi środkami dowodowymi wskazanymi w pkt 16 SWZ SWZ, składanymi na wezwanie zamawiającego na podstawie art. 274 ust. 1 ustawy Pzp;

2) ważnym certyfikatem wykonawcy, jeżeli z treści certyfikatu wynika potwierdzenie niepodlegania wykluczeniu w zakresie danej podstawy wykluczenia, a dane zawarte we wstępnym oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy Pzp, składanym wraz z ofertą, umożliwiają zamawiającemu identyfikację certyfikatu oraz jego samodzielne uzyskanie.

15.1.2. Niepodleganie wykluczeniu w zakresie następujących podstaw wykluczenia:

1) art. 108 ust. 1 pkt 6 ustawy Pzp,

2) art. 7 ust. 1 ustawy z 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego,

może zostać potwierdzone wyłącznie podmiotowymi środkami dowodowymi wskazanymi w Rozdziale 16 SWZ, składanymi na wezwanie zamawiającego na podstawie art. 274 ust. 1 ustawy Pzp

15.2. Podstawy wykluczenia, o których mowa w art. 109 ust. 1.

15.2.1. Zamawiający nie przewiduje wykluczenia Wykonawcy w oparciu o art. 109 ust 1 Pzp.

15.3. Zamawiający może wykluczyć Wykonawcę na każdym etapie postępowania o udzielenie zamówienia.

5.7.) Wykaz podmiotowych środków dowodowych na potwierdzenie spełniania warunków udziału w postępowaniu: 16.1.1. aktualne na dzień składania ofert oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu na podstawie art. 108 ust. 1 ustawy oraz oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 112 ust. 2 ustawy (w formie elektronicznej lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym), według wzoru stanowiącego załącznik do SWZ – załącznik nr 2 do SWZ. W treści oświadczenia wykonawca wskazuje, czy w niniejszym postępowaniu będzie wykorzystywał certyfikat. Brak informacji o certyfikacie będzie uznany za oświadczenie wykonawcy, że w niniejszym postępowaniu nie będzie on wykorzystywał certyfikatu.

16.1.2. w przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców, oświadczenie, o którym mowa w pkt. 16.1.1. składa każdy z Wykonawców. Oświadczenia te potwierdzają brak podstaw wykluczenia oraz spełnianie warunków udziału w postępowaniu lub kryteriów selekcji w zakresie, w jakim każdy z Wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu lub kryteriów selekcji.

16.1.3. w przypadku o którym mowa w art. 117 ust. 2 i 3, Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia dołączają odpowiednio do oferty oświadczenie, z którego wynika, które roboty budowlane, dostawy lub usługi wykonają poszczególni Wykonawcy według wzoru stanowiącego załącznik do SWZ – załącznik nr 4 do SWZ.

16.1.4. w przypadku gdy Wykonawca polega na zdolnościach innych podmiotów w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu należy załączyć zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby, stosownie do art. 118 ust. 3 Pzp według wzoru stanowiącego załącznik do SWZ – załącznik nr 5 do SWZ.

16.1.5. W przypadku, polegania na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby, Wykonawca przedstawia wraz z oświadczeniem, o którym mowa w pkt 16.1.2., także oświadczenie podmiotu udostępniającego zasoby, potwierdzające brak podstaw wykluczenia tego podmiotu.

16.1.6. Pełnomocnictwo lub inny dokument potwierdzający umocowanie do złożenia oferty (o ile dotyczy). Jeżeli pełnomocnictwo zostało sporządzone jako dokument w postaci papierowej i opatrzone własnoręcznym podpisem, przekazuje się cyfrowe odwzorowanie tego dokumentu opatrzone kwalifikowanym kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym, poświadczającym zgodność cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej. Poświadczenia dokonuje mocodawca.

5.8.) Wykaz przedmiotowych środków dowodowych:

17.1. Na podstawie art. 107 ust 1 Pzp Zamawiający żąda złożenia wraz z ofertą dla części I następujących przedmiotowych środków dowodowych:

na potwierdzenie zgodności oferowanej dostawy z wymaganiami określonymi w opisie przedmiotu zamówienia zamawiający wymaga złożenia wraz z ofertą część I kart katalogowych proponowanego sprzętu.

Zamawiający akceptuje równoważne przedmiotowe środki dowodowe, jeśli potwierdzają, że oferowana dostawa spełniają określone przez Zamawiającego wymagania, cechy lub kryteria.

17.2. Dowody, o których mowa w pkt. 17.1. należy złożyć w formie dokumentu elektronicznego podpisanego kwalifikowanym podpisem elektronicznym, przez osobę/osoby upoważnioną/ upoważnione do reprezentowania podmiotu – w przypadku, gdy dowód został sporządzony w postaci elektronicznej. Jeżeli dowody zostały sporządzone jako dokument w postaci papierowej i opatrzone własnoręcznym podpisem, przekazuje się cyfrowe odwzorowanie tego dokumentu opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym, poświadczającym zgodność cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej. Poświadczenia dokonuje – odpowiednio wykonawca lub wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia lub podmiot udostępniający zasoby. Poświadczenia zgodności cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej może dokonać również notariusz.

17.3. Zgodnie z art. 107 ust. 2 Pzp. jeżeli wykonawca nie złoży przedmiotowych środków dowodowych o których mowa w pkt 17.1 lub złożone przedmiotowe środki dowodowe będą niekompletne zamawiający wezwie do ich złożenia lub uzupełnienia w wyznaczonym terminie.

17.4. Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści przedmiotowych środków dowodowych.

17.5. Dokumenty sporządzone w języku obcym należy złożyć wraz z ich tłumaczeniem na język polski

5.9.) Zamawiający przewiduje uzupełnienie przedmiotowych środków dowodowych: Nie

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: Nie

6.5.) Zamawiający wymaga zabezpieczenia należytego wykonania umowy: Nie

6.6.) Wymagania dotyczące składania oferty przez wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia:

14.9. Zgodnie z art. 58 ustawy Pzp Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia (np. w formie konsorcjum) pod warunkiem, że ustanowią oni pełnomocnika określając zgodnie z art. 58 ust. 2 zakres jego uprawnień wobec Zamawiającego, a złożona przez nich oferta spełniać będzie następujące wymagania:

14.9.1. wraz z ofertą Wykonawcy wspólnie ubiegający się o zamówienie przedłożą dokument (np. pełnomocnictwo), określający co najmniej: strony występujące wspólnie oraz wskazujący pełnomocnika Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia,

14.9.2. każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, musi oddzielnie udokumentować fakt, że nie podlega wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 108 ust. 1 oraz art. 109 ust. 1 pkt. 4 ustawy Pzp.

14.9.3. wszelka korespondencja dokonywana będzie wyłącznie z pełnomocnikiem,

14.9.4. z treści formularza ofertowego powinno wynikać, że oferta składana jest w imieniu Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, w miejsce „WYKONAWCA”, należy wpisać nazwy Wykonawców i dane umożliwiające ich identyfikację.

14.10. W przypadku o którym mowa w art. 117 ust. 2 i 3 ustawy Pzp Wykonawcy wspólnie ubiegający się o zamówienie zobowiązani są do dołączenia do oferty oświadczenia, z którego wynika, które dostawy lub usługi wykonają poszczególni Wykonawcy. (Wzór oświadczenia stanowi załącznik nr 4 do SWZ)

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

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:

Zmiana Umowy wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności, z wyjątkiem zmian osób i danych kontaktowych wyraźnie wskazanych w Umowie.

2. Na podstawie art. 455 ust. 1 pkt 1 ustawy Prawo zamówień publicznych Strony przewidują możliwość zmiany Umowy w przypadkach i na zasadach określonych w ust. 3-8, pod warunkiem że zmiana nie prowadzi do zmiany ogólnego charakteru Umowy.

3. Termin realizacji może zostać przedłużony o okres rzeczywistego i udokumentowanego wpływu: a) siły wyższej; b) zwłoki Zamawiającego w przekazaniu informacji, dostępu, pomieszczeń lub akceptacji niezbędnych do realizacji; c) działania organu administracji, operatora infrastruktury, producenta albo innego podmiotu trzeciego, za który Wykonawca nie odpowiada; d) konieczności wstrzymania prac ze względów bezpieczeństwa lub ciągłości działania. Przedłużenie nie może przekroczyć okresu trwania przeszkody powiększonego o czas technologicznie niezbędny do wznowienia prac, nie dłuższy niż 5 dni roboczych.

4. Produkt, urządzenie, komponent lub wersja oprogramowania wskazana w Ofercie może zostać zastąpiona rozwiązaniem równoważnym lub lepszym, bez zwiększenia wynagrodzenia, jeżeli po złożeniu Oferty stała się niedostępna, wycofana z produkcji, objęta statusem EOL/EOS, dotknięta istotną podatnością albo jej dostawa w terminie stała się obiektywnie niemożliwa. Rozwiązanie zastępcze musi spełniać wszystkie wymagania OPZ, być kompatybilne z pozostałym środowiskiem i nie powodować pogorszenia warunków licencji, gwarancji, wsparcia, bezpieczeństwa ani kosztów eksploatacji. Wykonawca przedstawi dokumenty potwierdzające przyczynę zmiany i równoważność rozwiązania.

5. W przypadku zmiany przepisów prawa, stawek podatku VAT, wymagań instytucji finansującej albo obowiązkowych norm mających bezpośredni wpływ na realizację, Strony dostosują Umowę wyłącznie w zakresie niezbędnym do zapewnienia zgodności. Zmiana wynagrodzenia jest dopuszczalna tylko wtedy, gdy obowiązek jej dokonania wynika z przepisów albo gdy dokumentacja postępowania przewiduje mechanizm jej obliczenia.

6. Zamawiający może ograniczyć zakres wyłącznie w razie utraty finansowania, odmowy kwalifikowalności określonego wydatku, zmiany obowiązkowych wymagań instytucji finansującej albo trwałej, niezależnej od Stron utraty potrzeby wdrożenia konkretnego elementu. Ograniczenie nie może przekroczyć 20% pierwotnego wynagrodzenia brutto umowy. Minimalny gwarantowany zakres Umowy wynosi 80% pierwotnego wynagrodzenia brutto. Wynagrodzenie zostanie zmniejszone o cenę niewykonanego elementu wynikającą z formularza cenowego, a przy braku ceny jednostkowej - o udokumentowany koszt tego elementu powiększony o proporcjonalną marżę przyjętą w Ofercie.

7. Zmiana personelu lub podwykonawcy jest dopuszczalna na zasadach określonych w § 5 ust. 3 i § 12 ust. 3, pod warunkiem zachowania kwalifikacji, doświadczenia oraz zasobów nie niższych niż wymagane lub zaoferowane, w tym punktowane w kryteriach oceny ofert.

8. Strona wnioskująca o zmianę przedłoży uzasadnienie, dowody, opis wpływu na zakres, termin, wynagrodzenie, bezpieczeństwo i finansowanie oraz projekt rozliczenia. Zmiana wymaga uprzedniego aneksu w formie pisemnej pod rygorem nieważności. Żadne uzgodnienie operacyjne ani akceptacja Harmonogramu nie stanowią zmiany Umowy.

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

SEKCJA VIII – PROCEDURA

8.1.) Termin składania ofert: 2026-09-08 12:00

8.2.) Miejsce składania ofert: <https://puik-lukow.ezamawiajacy.pl/servlet/HomeServlet>.

8.3.) Termin otwarcia ofert: 2026-09-08 12:05

8.4.) Termin związania ofertą: 30 dni