

491106-2026 - Wettbewerb

Polen – Computeranlagen und Zubehör – Dostawa i wdrożenie sprzętu i oprogramowania w ramach projektu Cyberbezpieczny Samorząd

OJ S 135/2026 16/07/2026

Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung
Lieferleistungen

1. Beschaffer

1.1. Beschaffer

Offizielle Bezeichnung: Gmina Bytom

E-Mail: zamowienia@um.bytom.pl

Rechtsform des Erwerbers: Lokale Gebietskörperschaft

Tätigkeit des öffentlichen Auftraggebers: Allgemeine öffentliche Verwaltung

2. Verfahren

2.1. Verfahren

Titel: Dostawa i wdrożenie sprzętu i oprogramowania w ramach projektu Cyberbezpieczny Samorząd

Beschreibung: 1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa i wdrożenie sprzętu i oprogramowania w ramach projektu Cyberbezpieczny Samorząd obejmująca: 1) dostawę i wdrożenie nowego serwera do backupu wraz z oprogramowaniem systemowym 2) dostawę zasilaczy awaryjnych do serwerowni 3) dostawę i wdrożenie klastra redundantnych urządzeń NAS 4) przegląd, analizę i aktualizację polityki bezpieczeństwa na urządzeniach UTM Fortigate, posiadanych przez Zamawiającego 5) dostawę i wdrożenie urządzeń Access Point 6) dostawę i wdrożenie zarządzalnych urządzeń sieciowych 7) dostawę i wdrożenie systemu NAC 8) dostawę i wdrożenie oprogramowania SIEM. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawarto w załączniku do SWZ. 2. Wykonawca składając ofertę udziela Zamawiającemu 2-letniej gwarancji na wykonany przedmiot zamówienia, na warunkach określonych w Projektowanych postanowieniach umowy, z zastrzeżeniem, iż na serwer dla kopii zapasowych, serwery NAS, punkty dostępowe AP wraz z kontrolerami oraz na przełączniki LAN typ 1, typ 2 i typ 3 Wykonawca może zaoferować dłuższy okres gwarancji, który będzie oceniany w ramach kryteriów oceny ofert. 3. Wykonawca składając ofertę może zaoferować system SIEM z albo bez konsoli administracyjnej, o której mowa w pkt 8 Opisu przedmiotu zamówienia, co oceniane będzie w ramach kryteriów oceny ofert. 4. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych. Zamawiający nie podzielił postępowania na części ze względu: 1) na konieczność zachowania integralności systemu bezpieczeństwa; Przedmiot zamówienia obejmuje dostawę i wdrożenie komponentów, które nie stanowią niezależnych od siebie urządzeń, lecz tworzą jeden, spójny i komplementarny ekosystem bezpieczeństwa (zgodnie z założeniami realizowanego projektu „Cyberbezpieczny Samorząd”). Systemy wykrywania i reagowania (SIEM) oraz kontroli dostępu (NAC) muszą ściśle współpracować z infrastrukturą sieciową (UTM, AP, LAN). Z kolei bezpieczeństwo danych (serwer kopii zapasowych, klastry NAS) zależy bezpośrednio od stabilności zasilania (UPS) oraz ochrony przed atakami z sieci wewnętrznej i zewnętrznej. Odseparowanie tych elementów uniemożliwiłoby osiągnięcie pełnej synergii technologicznej. 2) na zagrożenie rozproszenia odpowiedzialności Wykonawcy Podział postępowania na części z dużym prawdopodobieństwem doprowadziłby do sytuacji, w której poszczególne zadania

realizowaliby różni Wykonawcy. W przypadku wystąpienia awarii, podatności lub problemów z kompatybilnością na styku systemów (np. brak poprawnego przesyłania logów sieciowych z urządzeń LAN/UTM do systemu SIEM), istnieje krytyczne ryzyko tzw. „rozproszenia odpowiedzialności”. Wykonawcy mogliby przerzucać na siebie winę za nieprawidłowe działanie systemu, co sparaliżowałoby proces usuwania awarii, wydłużyło czas reakcji i naraziło Zamawiającego na bezpośrednie incydenty naruszenia cyberbezpieczeństwa. Wybór jednego Wykonawcy gwarantuje jeden punkt kontaktu (Single Point of Contact – SPOC) i pełną odpowiedzialność za końcowy efekt wdrożenia. 3) na ryzyko braku kompatybilności i interoperacyjności Wdrożenie systemów klasy NAC oraz SIEM wymaga głębokiej integracji z przełącznikami LAN oraz punktami dostępowymi Wi-Fi. Powierzenie tych zadań różnym Wykonawcom niesie za sobą wysokie ryzyko technologiczne – system NAC jednego producenta może nie współpracować w pełni z urządzeniami sieciowymi dostarczonymi przez innego Wykonawcę w ramach odrębnej części. Jeden Wykonawca jest zobowiązany do doboru sprzętu i oprogramowania w taki sposób, aby wszystkie elementy współpracowały ze sobą bezkonfliktowo. 5. Jeżeli Zamawiający w opisie przedmiotu zamówienia wskazał znaki towarowe, patenty lub pochodzenie, źródła lub szczególny proces, który charakteryzuje produkty lub usługi dostarczane przez konkretnego Wykonawcę, dopuszcza się zaoferowanie rozwiązań równoważnych opisanym, pod warunkiem zachowania przez nie takich samych minimalnych parametrów technicznych, jakościowych oraz funkcjonalnych itp. 6. Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne, jest zobowiązany wykazać, że oferowane przez niego rozwiązanie spełnia wymagania określone przez Zamawiającego. W takim przypadku, Wykonawca załącza do oferty wykaz rozwiązań równoważnych wraz z jego opisem lub normami. 7. W przypadku, gdy w opisie przedmiotu zamówienia znajdują się odniesienia do norm, ocen technicznych, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych, o których mowa w art. 101 ust.1 pkt 2) oraz ust. 3 ustawy Prawo zamówień publicznych, Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne opisywanym. 8. Pozycja główna wg Wspólnego Słownika Zamówień Publicznych: 30200000-1 – urządzenia komputerowe 48730000-4 – pakiety oprogramowania zabezpieczającego 30233000-1 – urządzenia do przetwarzania i odczytu danych 31154000-0 – bezprzewodowe źródła energii 32420000-3 – urządzenia sieciowe 48219100-7 – pakiety oprogramowania bramowego 72611000-6 – usługi w zakresie wsparcia technicznego
Kennung des Verfahrens: c400c64b-e348-4955-adfa-2da7ca52ae4f
Interne Kennung: PA.271.2.10.2026
Verfahrensart: Offenes Verfahren
Das Verfahren wird beschleunigt: nein

2.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Lieferleistungen

Haupteinstufung (cpv): 30200000 Computeranlagen und Zubehör

Zusätzliche Einstufung (cpv): 48730000 Sicherheitssoftwarepaket

2.1.2. Erfüllungsort

Postanschrift: Parkowa 2

Stadt: Bytom

Postleitzahl: 41-902

Land, Gliederung (NUTS): Bytomski (PL228)

Land: Polen

Zusätzliche Informationen: 1.strona internetowa prowadzonego postępowania https://umbytom.logintrade.net/zapytania_email,235650,93fa69e8d2539e38a4507ec810cb9b5e.html 2.

Platforma dostępna pod [adresem:https://umbytom.logintrade.net/rejestracja/ustawowe.html](https://umbytom.logintrade.net/rejestracja/ustawowe.html) 3.

Postępowanie prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie art. 132 uPzp. Zgodnie z art. 139 uPzp Zamawiający przewiduje odwróconą kolejność oceny.⁴ Wykonawca zobowiązany jest wykonać przedmiot zamówienia w terminie do 14 dni od daty zawarcia umowy.⁵ O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu. 2. Z postępowania o udzielenie zamówienia Zamawiający wykluczy Wykonawcę, wobec którego zachodzą przesłanki określone w: 1) art. 108 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych; 2) art. 7 ustawy z dnia o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego; 3) art. 5k rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 229 z 31.7.2014, str. 1 z późn. zm.). 6. Zamawiający nie określa warunków udziału w postępowaniu 7. Zamawiający przed wyborem najkorzystniejszej oferty wezwie Wykonawcę, którego oferta zostanie najwyżej oceniona do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 10 dni, aktualnych na dzień złożenia podmiotowych środków dowodowych wskazanych poniżej, albo certyfikatu wykonawcy zamówień publicznych w celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia Wykonawcy z udziału w postępowaniu, tj.: 1) informacji z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie: a) art. 108 ust. 1 pkt 1 i 2 ustawy Prawo zamówień publicznych, b) art. 108 ust. 1 pkt 4 ww. ustawy, dotyczącej orzeczenia zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne tytułem środka karnego, - sporządzonej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed jej złożeniem; 2) oświadczenia Wykonawcy, w zakresie art. 108 ust. 1 pkt 5 uPzp, o braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy o ochronie konkurencji i konsumentów, z innym wykonawcą, który złożył odrębną ofertę, albo oświadczenia o przynależności do tej samej grupy kapitałowej wraz z dokumentami lub informacjami potwierdzającymi przygotowanie oferty niezależnie od innego wykonawcy należącego do tej samej grupy kapitałowej; 3) oświadczenia Wykonawcy o aktualności informacji zawartych w JEDZ, w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania wskazanych przez Zamawiającego, o których mowa w: a) art. 108 ust. 1 pkt 3 ustawy Prawo zamówień publicznych, b) art. 108 ust. 1 pkt 4 ww. ustawy, dotyczących orzeczenia zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne tytułem środka zapobiegawczego, c) art. 108 ust. 1 pkt 5 ww. ustawy, dotyczących zawarcia z innymi Wykonawcami porozumienia mającego na celu zakłócenie konkurencji, d) art. 108 ust. 1 pkt 6 ww. ustawy, oraz e) art. 7 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego; 4) oświadczenia Wykonawcy o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania wskazanych przez Zamawiającego, o których mowa w art. 5k rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 229 z 31.7.2014, str. 1 z późn. zm.). 8. Wykonawca może, zamiast podmiotowych środków dowodowych, o których mowa w pkt 11 ppkt 1) złożyć certyfikat wykonawcy zamówień publicznych, o którym mowa w art. 124 ust. 2 ustawy Prawo zamówień publicznych, jeżeli potwierdza on brak podstaw wykluczenia z postępowania. Certyfikat Wykonawcy zamówień publicznych zastępuje podmiotowe środki dowodowe wyłącznie w zakresie, w jakim jego treść potwierdza okoliczności wskazane w pkt 11 ppkt 1). W przypadku, gdy certyfikat obejmuje jedynie część wymaganych podstaw wykluczenia, Wykonawca jest zobowiązany złożyć pozostałe wymagane podmiotowe środki dowodowe. 9. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza granicami Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast informacji z Krajowego Rejestru Karnego, o której mowa w pkt 10 ppkt 1 - składa informację z odpowiedniego rejestru, takiego jak rejestr sądowy, albo, w przypadku braku takiego rejestru, inny równoważny dokument wydany przez właściwy organ sądowy lub administracyjny kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma

osoba, której dotyczy informacja albo dokument, w zakresie, o którym mowa w pkt 10 ppkt 1. Dokument powinien być wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed jego złożeniem. Jeżeli w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w pkt 11 lub gdy dokumenty te nie odnoszą się do wszystkich przypadków, o których mowa w art. 108 ust. 1 pkt 1, 2 i 4 oraz pkt 3 ustawy Prawo zamówień publicznych, zastępuje się je odpowiednio w całości lub w części dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie Wykonawcy, że wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone pod przysięgą, lub, jeżeli w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument miał dotyczyć, nie ma przepisów o oświadczeniu pod przysięgą, złożone przed organem sądowym lub administracyjnym, notariuszem, organem samorządu zawodowego lub gospodarczego, właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania wykonawcy lub miejsce zamieszkania osoby, której dokument miał dotyczyć. Dokument powinien być wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed jego złożeniem.

2.1.4. Allgemeine Informationen

Zusätzliche Informationen: 1. W przypadku wspólnego ubiegania się Wykonawców o zamówienie podmiotowe środki dowodowe lub certyfikat wykonawcy zamówień publicznych, o których mowa powyżej składa każdy z podmiotów wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia. 2. Wykonawca jest związany ofertą poczynawszy od dnia składania ofert do dnia 13.11.2026r. 3. Wykonawca winien wnieść wadium w wysokości 20 000,00 zł. Wadium winno być wniesione przed upływem terminu składania ofert i winno być utrzymywane nieprzerwanie do dnia upływu terminu związania ofertą, z wyjątkiem przypadków, o których mowa w art. 98 ust.1 pkt 2 i 3 oraz ust. 2 ustawy Prawo zamówień publicznych. Wadium może być wnoszone - według wyboru Wykonawcy - w jednej lub kilku następujących formach: 1) pieniądzu, 2) gwarancjach bankowych 3) gwarancjach ubezpieczeniowych 4) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości. 4. Wadium wnoszone w pieniądzu należy wpłacić przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego: VeloBank Oddział w Bytomiu nr konta 11 1560 0013 2008 2928 1000 0146 z wpisaniem na dowodzie wpłaty hasła: Dostawa i wdrożenie sprzętu i oprogramowania w ramach projektu Cyberbezpieczny Samorząd – wadium UWAGA: Skuteczne wniesienie wadium w pieniądzu następuje z chwilą uznania środków pieniężnych na rachunku bankowym Zamawiającego, przed upływem terminu składania ofert (tj. przed upływem dnia i godziny wyznaczonej jako termin składania ofert). Wadium wnoszone w formie innej niż pieniądź winno być przekazane Zamawiającemu w oryginale, w postaci elektronicznej. 6. Wadium wnoszone w formie innej niż pieniądź winno: 1) być wystawione na Gminę Bytom reprezentowaną przez Prezydenta z siedzibą w Urzędzie Miejskim w Bytomiu, ul. Parkowa 2, 41-902 Bytom; 2) zawierać w swej treści oświadczenie gwaranta (poręczyciela), w którym zobowiązuje się on do bezwarunkowej wypłaty kwoty wadium na pierwsze żądanie Zamawiającego w przypadku zaistnienia co najmniej jednej z przesłanek wymienionych w art. 98 ust. 6 ustawy Prawo zamówień publicznych; 3) mieć okres ważności nie krótszy niż okres związania ofertą; 4) zawierać informację, jakiego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego dotyczy (tytuł postępowania lub numer sprawy lub numer i data ogłoszenia o zamówieniu). Oferta Wykonawcy, który nie wniósł wadium, lub wniósł w sposób nieprawidłowy lub nie utrzymywał wadium nieprzerwanie do upływu terminu związania ofertą lub złożył wniosek o zwrot wadium w przypadku, o którym mowa w art. 98 ust. 2 pkt 3) ustawy Prawo zamówień publicznych, podlega odrzuceniu. 4. Na ofertę i załączniki do oferty powinny składać się następujące pliki: 1) formularz oferty, 2) JEDZ 3) oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu na podstawie art. 5k rozporządzenia Rady (UE) nr

833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie, o którym mowa w cz. IX SWZ; 4) odpis lub informacja z Krajowego Rejestru Sądowego, Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej lub innego właściwego rejestru potwierdzające, że osoba działająca w imieniu Wykonawcy jest umocowana do jego reprezentowania – o ile ofertę składa osoba prowadząca działalność gospodarczą lub podmiot wpisany do ww. rejestrów. Wykonawca nie jest zobowiązany do złożenia dokumentu, jeżeli zamawiający może go uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, o ile wykonawca wskaże dane umożliwiające dostęp do tych dokumentów; oraz jeżeli dotyczy 5) pełnomocnictwo do działania w imieniu Wykonawcy, jeżeli do reprezentowania wykonawcy wskazano inną osobę niż upoważnioną w dokumencie potwierdzającym umocowanie do reprezentowania 6) w przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia – dokument potwierdzający ustanowienie pełnomocnika zgodnie z art. 58 ust. 2 ustawy Prawo zamówień publicznych 6. Zamawiający nie wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy 5. Zamawiający: 1) nie przewiduje rozliczeń w walucie obcej 2) nie przewiduje możliwości udzielania zaliczek na poczet wykonania zamówienia 3) nie zamierza zawrzeć umowy ramowej i nie przewiduje aukcji elektronicznej 4) nie zastrzega obowiązku osobistego wykonania przez Wykonawcę kluczowej części zamówienia. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcy. Wykonawca winien wskazać w ofercie części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom oraz podać nazwy ewentualnych podwykonawców, jeżeli są już znani. Powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcom nie zwalnia wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonanie tego zamówienia. 5) nie dopuszcza możliwości złożenia oferty wariantowej. 6) nie przewiduje udzielenia zamówień, o których mowa w art. 214 ust. 1 pkt 8 ustawy Prawo zamówień publicznych. 6. Strony umowy dopuszczają wprowadzenie do umowy następujących zmian: 1) zmianę terminu wykonania przedmiotu umowy, jeżeli dochowanie terminu określonego w umowie jest niemożliwe z uwagi na: a) siłę wyższą lub inne okoliczności niezależne od Wykonawcy lub których Wykonawca przy zachowaniu należytej staranności nie był w stanie uniknąć lub przewidzieć, jak również inne przeszkody lub utrudnienia w wykonywaniu przedmiotu umowy spowodowane przez osoby trzecie, b) zwłokę, utrudnienia lub przeszkody spowodowane przez lub dające się przypisać Zamawiającemu lub personelowi Zamawiającego, - termin umowy może ulec zmianie o czas, w jakim wyżej wskazane okoliczności wpłynęły na termin wykonania umowy przez Wykonawcę, to jest uniemożliwienie Wykonawcy terminowe wykonanie przedmiotu umowy. 2) zmianę w zakresie wskazanych podwykonawców, rezygnacji z podwykonawców, zmiany wskazanego zakresu podwykonawstwa, wykonania umowy przy pomocy podwykonawców, pomimo niewskazania w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego żadnej części zamówienia przeznaczonej do wykonania w ramach podwykonawstwa, 3) wprowadzenia lub zmiany postanowień umowy, których konieczność wprowadzenia lub zmiany jest wynikiem wprowadzenia lub zmiany obowiązującego prawa bądź działań organów państwowych, samorządowych, sądowych lub administracyjnych, 4) zmiany wynagrodzenia brutto, w przypadku zmiany przepisów obowiązujących dot. podatku VAT. Zmiana może polegać na podwyższeniu lub obniżeniu wynagrodzenia o wartość procentowej zmiany stawki podatku VAT. 5) zmian w zakresie dokumentowania podstaw płatności (wystawiania i przekazywania dokumentów księgowych stanowiących podstawę płatności z tytułu realizacji zamówienia), w przypadku gdy regulacje przyjęte w niniejszej umowie nie będą uwzględniały sytuacji prawnej Wykonawcy lub przepisy powszechnie obowiązujące ulegną zmianie, 6) wprowadzenie zmian nieistotnych, niezależnie od ich wartości, z zastrzeżeniem art. 454 ust. 2 ustawy Prawo zamówień publicznych, 7) wprowadzenie zmian, o których mowa w art. 455 ustawy Prawo zamówień publicznych.

Rechtsgrundlage:

2.1.6. Ausschlussgründe

Quellen der Ausschlussgründe: Auftragsunterlagen

5. Los

5.1. Los: LOT-0001

Titel: Dostawa i wdrożenie sprzętu i oprogramowania w ramach projektu Cyberbezpieczny Samorząd

Beschreibung: 1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa i wdrożenie sprzętu i oprogramowania w ramach projektu Cyberbezpieczny Samorząd obejmująca: 1) dostawę i wdrożenie nowego serwera do backupu wraz z oprogramowaniem systemowym 2) dostawę zasilaczy awaryjnych do serwerowni 3) dostawę i wdrożenie klastra redundantnych urządzeń NAS 4) przegląd, analizę i aktualizację polityki bezpieczeństwa na urządzeniach UTM Fortigate, posiadanych przez Zamawiającego 5) dostawę i wdrożenie urządzeń Access Point 6) dostawę i wdrożenie zarządzalnych urządzeń sieciowych 7) dostawę i wdrożenie systemu NAC 8) dostawę i wdrożenie oprogramowania SIEM. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawarto w załączniku do SWZ. 2. Wykonawca składając ofertę udziela Zamawiającemu 2-letniej gwarancji na wykonany przedmiot zamówienia, na warunkach określonych w Projektowanych postanowieniach umowy, z zastrzeżeniem, iż na serwer dla kopii zapasowych, serwery NAS, punkty dostępowe AP wraz z kontrolerami oraz na przełączniki LAN typ 1, typ 2 i typ 3 Wykonawca może zaoferować dłuższy okres gwarancji, który będzie oceniany w ramach kryteriów oceny ofert. 3. Wykonawca składając ofertę może zaoferować system SIEM z albo bez konsoli administracyjnej, o której mowa w pkt 8 Opisu przedmiotu zamówienia, co oceniane będzie w ramach kryteriów oceny ofert. 4. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych. Zamawiający nie podzielił postępowania na części ze względu: 1) na konieczność zachowania integralności systemu bezpieczeństwa; Przedmiot zamówienia obejmuje dostawę i wdrożenie komponentów, które nie stanowią niezależnych od siebie urządzeń, lecz tworzą jeden, spójny i komplementarny ekosystem bezpieczeństwa (zgodnie z założeniami realizowanego projektu „Cyberbezpieczny Samorząd”). Systemy wykrywania i reagowania (SIEM) oraz kontroli dostępu (NAC) muszą ściśle współpracować z infrastrukturą sieciową (UTM, AP, LAN). Z kolei bezpieczeństwo danych (serwer kopii zapasowych, klastry NAS) zależy bezpośrednio od stabilności zasilania (UPS) oraz ochrony przed atakami z sieci wewnętrznej i zewnętrznej. Odseparowanie tych elementów uniemożliwiłoby osiągnięcie pełnej synergii technologicznej. 2) na zagrożenie rozproszenia odpowiedzialności Wykonawcy Podział postępowania na części z dużym prawdopodobieństwem doprowadziłby do sytuacji, w której poszczególne zadania realizowałby różni Wykonawcy. W przypadku wystąpienia awarii, podatności lub problemów z kompatybilnością na styku systemów (np. brak poprawnego przesyłania logów sieciowych z urządzeń LAN/UTM do systemu SIEM), istnieje krytyczne ryzyko tzw. „rozproszenia odpowiedzialności”. Wykonawcy mogliby przerzucać na siebie winę za nieprawidłowe działanie systemu, co sparaliżowałoby proces usuwania awarii, wydłużyło czas reakcji i naraziło Zamawiającego na bezpośrednie incydenty naruszenia cyberbezpieczeństwa. Wybór jednego Wykonawcy gwarantuje jeden punkt kontaktu (Single Point of Contact – SPOC) i pełną odpowiedzialność za końcowy efekt wdrożenia. 3) na ryzyko braku kompatybilności i interoperacyjności Wdrożenie systemów klasy NAC oraz SIEM wymaga głębokiej integracji z przełącznikami LAN oraz punktami dostępowymi Wi-Fi. Powierzenie tych zadań różnym Wykonawcom niesie za sobą wysokie ryzyko technologiczne – system NAC jednego producenta może nie współpracować w pełni z urządzeniami sieciowymi dostarczonymi przez

innego Wykonawcę w ramach odrębnej części. Jeden Wykonawca jest zobowiązany do doboru sprzętu i oprogramowania w taki sposób, aby wszystkie elementy współpracowały ze sobą bezkonfliktowo. 5. Jeżeli Zamawiający w opisie przedmiotu zamówienia wskazał znaki towarowe, patenty lub pochodzenie, źródła lub szczególny proces, który charakteryzuje produkty lub usługi dostarczane przez konkretnego Wykonawcę, dopuszcza się zaoferowanie rozwiązań równoważnych opisanym, pod warunkiem zachowania przez nie takich samych minimalnych parametrów technicznych, jakościowych oraz funkcjonalnych itp. 6. Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne, jest zobowiązany wykazać, że oferowane przez niego rozwiązanie spełnia wymagania określone przez Zamawiającego. W takim przypadku, Wykonawca załącza do oferty wykaz rozwiązań równoważnych wraz z jego opisem lub normami. 7. W przypadku, gdy w opisie przedmiotu zamówienia znajdują się odniesienia do norm, ocen technicznych, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych, o których mowa w art. 101 ust.1 pkt 2) oraz ust. 3 ustawy Prawo zamówień publicznych, Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne opisywanym.

Interne Kennung: PA.271.2.10.2026

5.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Lieferleistungen

Haupteinstufung (cpv): 30200000 Computeranlagen und Zubehör

5.1.2. Erfüllungsort

Stadt: Bytom

Land, Gliederung (NUTS): Bytomski (PL228)

Land: Polen

5.1.3. Geschätzte Dauer

Laufzeit: 14 Tage

5.1.6. Allgemeine Informationen

Vorbehaltene Teilnahme:

Teilnahme ist nicht vorbehalten.

Auftragsvergabeprojekt ganz oder teilweise aus EU-Mitteln finanziert

Angaben zu Mitteln der Europäischen Union:

Kennung der EU-Mittel: Zadanie realizowane jest w ramach dofinansowania z projektu grantowego Cyberbezpieczny Samorząd współfinansowanego ze środków Funduszy Europejskich na Rozwój Cyfrowy 2021-2027 (FERC) Priorytet II Zaawansowane usługi cyfrowe Działanie 2.2 Wzmocnienie krajowego systemu cyberbezpieczeństwa, tytuł projektu: Podniesienie poziomu bezpieczeństwa infrastruktury informatycznej oraz poziomu wiedzy o cyberzagrożeniach w Gminie Bytom

Die Beschaffung fällt unter das Übereinkommen über das öffentliche Beschaffungswesen: nein

5.1.9. Eignungskriterien

Quellen der Auswahlkriterien: Auftragsunterlagen

5.1.10. Zuschlagskriterien

Kriterium:

Art: Preis

Beschreibung: ocenie podlegać będzie cena brutto wyrażona w PLN

Kategorie des Gewicht-Zuschlagskriteriums: Gewichtung (Punkte, genau)

Zuschlagskriterium — Zahl: 60

Kriterium:

Art: Qualität

Beschreibung: ocenie podlegać będzie długość okresu gwarancji udzielonej na dostarczony/-e: serwer dla kopii zapasowych, serwery NAS, punkty dostępowe AP wraz z kontrolerami oraz na przełączniki LAN typ 1, typ 2 i typ 3, na warunkach określonych w Projektowanych postanowieniach umownych

Kategorie des Gewicht-Zuschlagskriteriums: Gewichtung (Punkte, genau)

Zuschlagskriterium — Zahl: 20

Kriterium:

Art: Qualität

Beschreibung: ocenie podlegać będzie zaoferowany system SIEM z lub bez konsoli administracyjnej z funkcjami SOAR, o której mowa w pkt 8 Opisu przedmiotu zamówienia

Kategorie des Gewicht-Zuschlagskriteriums: Gewichtung (Punkte, genau)

Zuschlagskriterium — Zahl: 20

5.1.11. Auftragsunterlagen

Sprachen, in denen die Auftragsunterlagen offiziell verfügbar sind: Polnisch

Internetadresse der Auftragsunterlagen: https://umbytom.logintrade.net/zapytania_email,235650,93fa69e8d2539e38a4507ec810cb9b5e.html

5.1.12. Bedingungen für die Auftragsvergabe

Bedingungen für die Einreichung:

Elektronische Einreichung: Erforderlich

Adresse für die Einreichung: https://umbytom.logintrade.net/zapytania_email,235650,93fa69e8d2539e38a4507ec810cb9b5e.html

Sprachen, in denen Angebote oder Teilnahmeanträge eingereicht werden können: Polnisch

Elektronischer Katalog: Nicht zulässig

Varianten: Nicht zulässig

Frist für den Eingang der Angebote: 17/08/2026 12:00:00 (UTC+02:00) Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit

Dauer, während der das Angebot gültig bleiben muss: 89 Tage

Informationen über die öffentliche Angebotsöffnung:

Eröffnungstermin: 17/08/2026 12:15:00 (UTC+02:00) Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit

Ort des Eröffnungstermins: https://umbytom.logintrade.net/zapytania_email,229312,f9502724d9628dc1bdf713170f34e8a2.html

Auftragsbedingungen:

Die Auftragsausführung muss im Rahmen von Programmen für geschützte

Beschäftigungsverhältnisse erfolgen: Nein

Elektronische Rechnungsstellung: Erforderlich

Aufträge werden elektronisch erteilt: nein

Zahlungen werden elektronisch geleistet: ja

5.1.15. Techniken

Rahmenvereinbarung:

Keine Rahmenvereinbarung

Informationen über das dynamische Beschaffungssystem:

Kein dynamisches Beschaffungssystem

5.1.16. Weitere Informationen, Schlichtung und Nachprüfung

Überprüfungsstelle: Krajowa Izba Odwoławcza

Informationen über die Überprüfungsfristen: 1. Wykonawcom oraz innym podmiotom, o których mowa w art. 505 ustawy Prawo zamówień publicznych, przysługują środki ochrony

prawnej na zasadach określonych w Dziale IX ww. ustawy. 2. Odwołujący zobowiązany jest przekazać Zamawiającemu odwołanie wniesione w formie elektronicznej albo postaci elektronicznej albo kopię tego odwołania jeżeli zostało ono wniesione w formie pisemnej, przed upływem terminu do wniesienia odwołania taki sposób, aby Zamawiający mógł zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu.

8. Organisationen

8.1. ORG-0001

Offizielle Bezeichnung: Gmina Bytom

Registrierungsnummer: 6262988582

Abteilung: Urząd Miejski w Bytomiu, Wydział Zamówień Publicznych

Postanschrift: ul. Parkowa 2 ul. Parkowa 2 ul. Parkowa 2

Stadt: Bytom

Postleitzahl: 41-902

Land, Gliederung (NUTS): Bytomski (PL228)

Land: Polen

Kontaktperson: Urząd Miejski w Bytomiu, Wydział Zamówień Publicznych

E-Mail: zamowienia@um.bytom.pl

Telefon: +48327868301

Internetadresse: <https://www.bytom.pl/bip/>

Endpunkt für den Informationsaustausch (URL): <https://www.bytom.pl/bip/>

Rollen dieser Organisation:

Beschaffer

8.1. ORG-0003

Offizielle Bezeichnung: Krajowa Izba Odwoławcza

Registrierungsnummer: 5262239325

Abteilung: 5262239325

Postanschrift: ul. Postępu 17A ul. Postępu 17A ul. Postępu 17A

Stadt: Warszawa

Postleitzahl: 02-676

Land, Gliederung (NUTS): Miasto Warszawa (PL911)

Land: Polen

Internetadresse: <https://www.gov.pl/web/uzp/kontakt>

Rollen dieser Organisation:

Überprüfungsstelle

8.1. ORG-0000

Offizielle Bezeichnung: Publications Office of the European Union

Registrierungsnummer: PUBL

Stadt: Luxembourg

Postleitzahl: 2417

Land, Gliederung (NUTS): Luxembourg (LU000)

Land: Luxemburg

E-Mail: ted@publications.europa.eu

Telefon: +352 29291

Internetadresse: <https://op.europa.eu>

Rollen dieser Organisation:

TED eSender

Informationen zur Bekanntmachung

Kennung/Fassung der Bekanntmachung: 5593fbd2-bcd8-4556-beef-015d11b57f6e - 01

Formulartyp: Wettbewerb

Art der Bekanntmachung: Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung

Unterart der Bekanntmachung: 16

Datum der Übermittlung der Bekanntmachung: 15/07/2026 07:21:35 (UTC+00:00)

Westeuropäische Zeit, GMT

Sprachen, in denen diese Bekanntmachung offiziell verfügbar ist: Polnisch

Veröffentlichungsnummer der Bekanntmachung: 491106-2026

ABl. S – Nummer der Ausgabe: 135/2026

Datum der Veröffentlichung: 16/07/2026