

## 474057-2026 - Konkurrensumsättning

Polen – Servrar – Modernizacja informatyczna Miasta Stalowej Woli - Zakup sprzętu serwerowego na potrzeby Miasta Stalowej Woli – typ 2.

OJ S 130/2026 09/07/2026

Meddelande om upphandling eller koncession – standardsystem - Meddelande om ändring  
Varor

### 1. Upphandlare

---

#### 1.1. Upphandlare

Officiellt namn: Stalowowskie Centrum Usług Wspólnych

E-postadress: [zp@stalowawola.pl](mailto:zp@stalowawola.pl)

Köparens rättsliga status: Lokal myndighet

Den upphandlande myndighetens verksamhet: Allmän offentlig förvaltning

### 2. Förfarande

---

#### 2.1. Förfarande

Titel: Modernizacja informatyczna Miasta Stalowej Woli - Zakup sprzętu serwerowego na potrzeby Miasta Stalowej Woli – typ 2.

Beskrivning: 1. Projekt objęty jest wsparciem BGK ze środków Krajowego Planu Odbudowy i Zwiększenia Odporności z inwestycji C4.1.1. – Wsparcie dla zaawansowanej transformacji cyfrowej 2. Przedmiotem zamówienia jest zakup sprzętu serwerowego na potrzeby Miasta Stalowej Woli – typ 2 3. Przedmiot zamówienia obejmuje dostawę 1 sztuki serwera oraz 1 sztuki macierzy dyskowej, o parametrach nie gorszych niż wskazane w tabeli poniżej: 1) Serwer typ 2 – 1 szt. Serwer typ 2 Lp. Parametry techniczne nie gorsze niż wskazane poniżej 1. Serwer musi być wyposażony w minimum jeden procesor, przy czym każdy zainstalowany procesor musi spełniać następujące parametry minimalne: • Posiadać nie mniej niż 32 fizyczne rdzenie (64 wątki logiczne). • Osiągać w teście PassMark Performance Test wynik co najmniej 73 387 punktów w kategorii Average CPU Mark (wynik dostępny na stronie: [https://www.cpubenchmark.net/cpu\\_list.php](https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php) na dzień 12.06.2026 r.). Zamawiający dopuszcza konfigurację wieloprocesorową (dwuprocesorową), pod warunkiem, że każdy z zaoferowanych procesorów z osobna spełnia powyższe wymagania dotyczące minimalnej liczby rdzeni (min. 32 rdzenie na procesor) oraz wydajności PassMark (min. 64 000 pkt na procesor). 2. Wymagana obsługa instrukcji przyspieszających obliczenia sztucznej inteligencji (np. Intel AMX – Advanced Matrix Extensions lub równoważne). 3. Płyta główna: Musi obsługiwać magistralę PCIe Gen 5.0 oraz pamięci DDR5. Konfiguracja wewnętrzna (risery) musi zapewniać na dzień dostawy odpowiednią liczbę gniazd PCIe do poprawnego działania wszystkich wymaganych kart rozszerzeń (GPU oraz HBA) oraz pozostawiać co najmniej 2 wolne sloty PCIe pod dalszą rozbudowę. 4. Pamięć operacyjna (RAM): Pojemność minimum 512 GB DDR5 ECC REG. Konfiguracja realizowana w architekturze wielokanałowej za pomocą modułów o pojemności minimum 64 GB każdy (np. 8 × 64 GB), o częstotliwości taktowania minimum 4800 MHz. Architektura płyty głównej musi zapewniać zapas pod rozbudowę pamięci RAM do poziomu minimum 1 TB. 5. Dedykowana karta graficzna klasy profesjonalnej / serwerowej (Data Center / Edge AI): • Architektura: NVIDIA Ada Lovelace lub nowsza/równoważna, zoptymalizowana pod kątem głębokiego uczenia, analizy wideo w czasie rzeczywistym oraz akceleracji neuralnej. Karta musi posiadać dedykowane, niezależne sprzętowe jednostki kodowania i dekodowania wideo (minimum 2 koderów NVENC + 4

dekoderów NVDEC lub równoważne na pojedynczą kartę). • Pamięć własna: Minimum 24 GB pamięci GDDR6 z korekcją błędów ECC na każdą zaoferowaną kartę. • Przeznaczenie: Karta musi być fabrycznie dedykowana przez producenta (NVIDIA lub równoważny) do zastosowań serwerowych / Data Center i głębokiej analizy wideo (video analytics). • Maksymalny pobór mocy (TDP): Maksymalnie 72 W na pojedynczą kartę (wymagane zasilanie wyłącznie bezpośrednio ze slotu PCIe, bez żadnych dodatkowych kabli zasilających 8-pin/6-pin). • Forma fizyczna: Niski profil (Low Profile), konstrukcja jednoslotowa (single-slot / 1-slot), całkowicie pasywna (chłodzona wyłącznie wymuszonym obiegiem powietrza wewnątrz obudowy serwera rack 2U) oraz posiadająca pełną certyfikację producenta oferowanego serwera (montaż nie może naruszać warunków gwarancji serwera). • Wydajność analityczna: Karta musi posiadać dedykowane rdzenie Tensor czwartej generacji (lub równoważne) realizujące obliczenia na danych typu FP8/INT8 pod kątem akceleracji sieci neuronowych. • Wydajność testowa (PassMark): Karta musi osiągać w teście PassMark Performance Test wynik co najmniej 10 153 punktów w kategorii Average G3D Rating (dostępny na stronie [https://www.videocardbenchmark.net/gpu\\_list.php](https://www.videocardbenchmark.net/gpu_list.php) na dzień 23.06.2026 r.). W przypadku kart serwerowych/obliczeniowych (Data Center) zablokowanych w bazie z racji sterowników TCC, Zamawiający uzna warunek za spełniony na podstawie oficjalnej deklaracji producenta lub wyniku bliźniaczego układu GPU o identycznej architekturze. • Kompatybilność programowa: Wymagana pełna zgodność z profesjonalnymi systemami klasy VMS (w tym oprogramowaniem używanym przez Zamawiającego: Axxon One) w zakresie wielostrumieniowego sprzętowego dekodowania oraz zaawansowanej analityki neuronowej (detekcja obiektów, rozpoznawanie twarzy, rozpoznawanie tablic rejestracyjnych). • Konfiguracja: Zamawiający dopuszcza, a w przypadku konieczności spełnienia wymagań wydajnościowych dla ok. 600 kamer – wymaga zastosowania konfiguracji wielokartowej (minimum 2 karty, optymalnie 2–4 karty) w obrębie jednego serwera, pod warunkiem zachowania wymaganej liczby wolnych slotów PCIe na karty HBA Fibre Channel oraz bez przekraczania limitów termicznych i zasilania serwera. 6. Dyski systemowe: Minimum 2 sztuki dysków SSD w technologii NVMe Gen4 (lub nowszej) klasy Enterprise o pojemności minimum 960 GB każdy o współczynniku wytrzymałości minimum 1 DWPD, skonfigurowane w lustrzanej strukturze RAID 1 7. Interfejsy Sieciowe i Łączność SAN: • Sieć LAN: Minimum 2 porty 10 GbE SFP+ wraz z dwiema wkładkami SFP+ SR. • Łączność z macierzą (FC): Serwer musi być wyposażony w dwie niezależne, dwuportowe karty HBA Fibre Channel (FC) o prędkości minimum 16 Gb/s każda (łącznie 4 porty FC), wraz z kompletem 4 sztuk wkładek optycznych kompatybilnych z oferowanymi kartami HBA oraz posiadaną infrastrukturą SAN. • Konfiguracja: Wykonawca zobowiązany jest do pełnej konfiguracji mechanizmu MPIO (Multipath I/O) na wszystkich 4 ścieżkach danych do macierzy. 8. Konstrukcja, Zasilanie i Zarządzanie • Obudowa: Typu Rack 19" o wysokości 2U. • Zasilacze: Minimum 2 zasilacze Hot-Swap pracujące w układzie redundantnym (1+1) o sprawności potwierdzonej certyfikatem minimum 80 Plus Platinum. Moc zasilaczy musi wynosić minimum 1100W każdy, przy czym Wykonawca jest zobowiązany do doboru i dostarczenia zasilaczy o mocy gwarantującej stabilną i bezawaryjną pracę serwera przy pełnym (100%) obciążeniu wszystkich zainstalowanych komponentów (w tym procesora, pamięci RAM oraz maksymalnej przewidzianej przez Wykonawcę liczby kart GPU niezbędnych

Förfarandets identifierare: 39ce790b-6f19-4922-87f7-0fa7ae8572be  
Intern identifierare: ZP – III.261.152.2026.AD  
Typ av förfarande: Öppet  
Förfarandet är påskyndat: nej  
Förfarandets viktigaste kännetecken: 1. Projekt objęty jest wsparciem BGK ze środków Krajowego Planu Odbudowy i Zwiększenia Odporności z inwestycji C4.1.1. – Wsparcie dla zaawansowanej transformacji cyfrowej 2. Przedmiotem zamówienia jest zakup sprzętu

serwerowego na potrzeby Miasta Stalowej Woli – typ 2 3. Przedmiot zamówienia obejmuje dostawę 1 sztuki serwera oraz 1 sztuki macierzy dyskowej, o parametrach nie gorszych niż wskazane w tabeli poniżej: 1) Serwer typ 2 – 1 szt. Serwer typ 2 Lp. Parametry techniczne nie gorsze niż wskazane poniżej 1. Serwer musi być wyposażony w minimum jeden procesor, przy czym każdy zainstalowany procesor musi spełniać następujące parametry minimalne: • Posiadać nie mniej niż 32 fizyczne rdzenie (64 wątki logiczne). • Osiągać w teście PassMark Performance Test wynik co najmniej 73 387 punktów w kategorii Average CPU Mark (wynik dostępny na stronie: [https://www.cpubenchmark.net/cpu\\_list.php](https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php) na dzień 12.06.2026 r.). Zamawiający dopuszcza konfigurację wieloprocesorową (dwuprocesorową), pod warunkiem, że każdy z zaoferowanych procesorów z osobna spełnia powyższe wymagania dotyczące minimalnej liczby rdzeni (min. 32 rdzenie na procesor) oraz wydajności PassMark (min. 64 000 pkt na procesor). 2. Wymagana obsługa instrukcji przyspieszających obliczenia sztucznej inteligencji (np. Intel AMX – Advanced Matrix Extensions lub równoważne). 3. Płyta główna: Musi obsługiwać magistralę PCIe Gen 5.0 oraz pamięci DDR5. Konfiguracja wewnętrzna (risery) musi zapewniać na dzień dostawy odpowiednią liczbę gniazd PCIe do poprawnego działania wszystkich wymaganych kart rozszerzeń (GPU oraz HBA) oraz pozostawiać co najmniej 2 wolne sloty PCIe pod dalszą rozbudowę. 4. Pamięć operacyjna (RAM): Pojemność minimum 512 GB DDR5 ECC REG. Konfiguracja realizowana w architekturze wielokanałowej za pomocą modułów o pojemności minimum 64 GB każdy (np. 8 × 64 GB), o częstotliwości taktowania minimum 4800 MHz. Architektura płyty głównej musi zapewniać zapas pod rozbudowę pamięci RAM do poziomu minimum 1 TB. 5. Dedykowana karta graficzna klasy profesjonalnej / serwerowej (Data Center / Edge AI): • Architektura: NVIDIA Ada Lovelace lub nowsza/równoważna, zoptymalizowana pod kątem głębokiego uczenia, analizy wideo w czasie rzeczywistym oraz akceleracji neuralnej. Karta musi posiadać dedykowane, niezależne sprzętowe jednostki kodowania i dekodowania wideo (minimum 2 koderów NVENC + 4 dekodery NVDEC lub równoważne na pojedynczą kartę). • Pamięć własna: Minimum 24 GB pamięci GDDR6 z korekcją błędów ECC na każdą zaoferowaną kartę. • Przeznaczenie: Karta musi być fabrycznie dedykowana przez producenta (NVIDIA lub równoważny) do zastosowań serwerowych / Data Center i głębokiej analizy wideo (video analytics). • Maksymalny pobór mocy (TDP): Maksymalnie 72 W na pojedynczą kartę (wymagane zasilanie wyłącznie bezpośrednio ze slotu PCIe, bez żadnych dodatkowych kabli zasilających 8-pin/6-pin). • Forma fizyczna: Niski profil (Low Profile), konstrukcja jednoslotowa (single-slot / 1-slot), całkowicie pasywna (chłodzona wyłącznie wymuszonym obiegiem powietrza wewnątrz obudowy serwera rack 2U) oraz posiadająca pełną certyfikację producenta oferowanego serwera (montaż nie może naruszać warunków gwarancji serwera). • Wydajność analityczna: Karta musi posiadać dedykowane rdzenie Tensor czwartej generacji (lub równoważne) realizujące obliczenia na danych typu FP8/INT8 pod kątem akceleracji sieci neuronowych. • Wydajność testowa (PassMark): Karta musi osiągać w teście PassMark Performance Test wynik co najmniej 10 153 punktów w kategorii Average G3D Rating (dostępny na stronie [https://www.videocardbenchmark.net/gpu\\_list.php](https://www.videocardbenchmark.net/gpu_list.php) na dzień 23.06.2026 r.). W przypadku kart serwerowych/obliczeniowych (Data Center) zablokowanych w bazie z racji sterowników TCC, Zamawiający uzna warunek za spełniony na podstawie oficjalnej deklaracji producenta lub wyniku bliźniaczego układu GPU o identycznej architekturze. • Kompatybilność programowa: Wymagana pełna zgodność z profesjonalnymi systemami klasy VMS (w tym oprogramowaniem używanym przez Zamawiającego: Axxon One) w zakresie wielostrumieniowego sprzętowego dekodowania oraz zaawansowanej analityki neuronowej (detekcja obiektów, rozpoznawanie twarzy, rozpoznawanie tablic rejestracyjnych). • Konfiguracja: Zamawiający dopuszcza, a w przypadku konieczności spełnienia wymagań wydajnościowych dla ok. 600 kamer – wymaga zastosowania konfiguracji wielokartowej (minimum 2 karty, optymalnie 2–4 karty) w obrębie jednego serwera, pod warunkiem

zachowania wymaganej liczby wolnych slotów PCIe na karty HBA Fibre Channel oraz bez przekraczania limitów termicznych i zasilania serwera. 6. Dyski systemowe: Minimum 2 sztuki dysków SSD w technologii NVMe Gen4 (lub nowszej) klasy Enterprise o pojemności minimum 960 GB każdy o współczynniku wytrzymałości minimum 1 DWPD, skonfigurowane w lustrzanej strukturze RAID 1 7. Interfejsy Sieciowe i Łączność SAN: • Sieć LAN: Minimum 2 porty 10 GbE SFP+ wraz z dwiema wkładkami SFP+ SR. • Łączność z macierzą (FC): Serwer musi być wyposażony w dwie niezależne, dwuportowe karty HBA Fibre Channel (FC) o prędkości minimum 16 Gb/s każda (łącznie 4 porty FC), wraz z kompletem 4 sztuk wkładek optycznych kompatybilnych z oferowanymi kartami HBA oraz posiadaną infrastrukturą SAN. • Konfiguracja: Wykonawca zobowiązany jest do pełnej konfiguracji mechanizmu MPIO (Multipath I/O) na wszystkich 4 ścieżkach danych do macierzy. 8. Konstrukcja, Zasilanie i Zarządzanie • Obudowa: Typu Rack 19" o wysokości 2U. • Zasilacze: Minimum 2 zasilacze Hot-Swap pracujące w układzie redundantnym (1+1) o sprawności potwierdzonej certyfikatem minimum 80 Plus Platinum. Moc zasilaczy musi wynosić minimum 1100W każdy, przy czym Wykonawca jest zobowiązany do dobrania i dostarczenia zasilaczy o mocy gwarantującej stabilną i bezawaryjną pracę serwera przy pełnym (100%) obciążeniu wszystkich zainstalowanych komponentów (w tym procesora, pamięci RAM oraz maksymalnej przewidzianej przez Wykonawcę

### **2.1.1. Föremålet för upphandlingen**

Kontraktets art: Varor

Huvudklassificering (cpv): 48820000 Servrar

Ytterligare klassificering (cpv): 32420000 Nätutrustning, 30233000 Lagringsmedier och läsenheter, 30233141 Redundant anordning av oberoende skivminnen (RAID), 30200000 Datorer och datamateriel

### **2.1.2. Leveransplats**

Postadress: Al. Jana Pawła II 25A

Ort: Stalowa Wola

Postnummer: 37-450

Del av land (NUTS): Tarnobrzeski (PL824)

Land: Polen

Kompletterande information: 1. Projekt objęty jest wsparciem BGK ze środków Krajowego Planu Odbudowy i Zwiększenia Odporności z inwestycji C4.1.1. – Wsparcie dla zaawansowanej transformacji cyfrowej 2. Przedmiotem zamówienia jest zakup sprzętu serwerowego na potrzeby Miasta Stalowej Woli – typ 2 3. Przedmiot zamówienia obejmuje dostawę 1 sztuki serwera oraz 1 sztuki macierzy dyskowej. 4. Dostawa winna być zrealizowana do siedziby Zamawiającego Gmina Stalowa Wola - Urząd Miasta, ul. Kwiatkowskiego 1 (II Piętro budynku). 5. Szczegółowe wymagania dotyczące warunków realizacji przedmiotu zamówienia, zawierają projektowane postanowienia umowy w sprawie zamówienia publicznego, stanowiące Załącznik nr 2 do SWZ. 6. Oferowany w ramach przedmiotu zamówienia sprzęt musi: a) spełniać wymagania określone w opisie przedmiotu zamówienia, b) być zgodny z wyznaczonymi parametrami/funkcjonalnościami, c) być fabrycznie nowy i kompletny (z pełnym okablowaniem), d) być zmontowany, przetestowany i gotowy do użycia, e) być oryginalnie opakowany w opakowania opisane co do ich zawartości, f) być oznakowany przez producenta w taki sposób, aby możliwa była identyfikacja zarówno produktu jak i producenta, g) być wysokiej jakości i wolny od wad oraz od obciążeń prawami osób trzecich, h) pochodzić z legalnych źródeł, i) być dopuszczony do użytkowania w instytucji publicznej, j) odpowiadać normom jakościowym, określonym we właściwych aktach prawnych, jeśli dotyczą one przedmiotu zamówienia. k) winien pochodzić z autoryzowanej sieci

sprzedaży – oficjalnego kanału sprzedaży na rynek Unii Europejskiej I) być objęte gwarancją producenta. Identyfikator postępowania: ocds-148610-0582f022-4955-495e-86c2-d7767c61dc79

### 2.1.3. Värde

Beräknat värde exklusive moms: 438 506,50 PLN

### 2.1.4. Allmänna upplysningar

Kompletterande information: Wykonawca/Podmiot udostępniający zasoby w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu może ograniczyć się do wypełnienia sekcji „a” w Części IV JEDZ: Kryteria kwalifikacji i nie musi wypełniać żadnej z pozostałych sekcji w części IV JEDZ. 1. Na ofertę składają się następujące dokumenty i załączniki które pod rygorem nieważności, składa się w formie elektronicznej: 1) Formularz ofertowy wypełniony i podpisany przez wykonawcę, dostępny na platformie [www.ezamowienia.gov.pl](http://www.ezamowienia.gov.pl); 2) Formularz rzeczowo-cenowy (pomocniczy) – Załącznik nr 1 3) Dowód wniesienia wadium. 4) Wykaz ICT (o którym mowa w rozdziale III pkt 12) – jeżeli dotyczy 2. Wraz z ofertą wykonawca winien przesłać wyłącznie w formie elektronicznej: 1) Pełnomocnictwo (jeżeli dotyczy) 2) Oświadczenie wykonawcy na podstawie art. 125 ust. 1 ustawy Pzp stanowiące wstępne potwierdzenie spełniania warunków udziału w postępowaniu oraz potwierdzenie braku podstaw do wykluczenia – na formularzu jednolitego dokumentu (JEDZ), składane odrębnie przez wykonawcę lub każdego z wykonawców konsorcjum – Załącznik nr 5 3) Oświadczenie na podstawie art. 125 ust. 1 ustawy Pzp stanowiące wstępne potwierdzenie spełniania warunków udziału w postępowaniu oraz potwierdzenie braku podstaw do wykluczenia – na formularzu jednolitego dokumentu (JEDZ), podpisane odrębnie przez podmiot udostępniający zasoby (jeżeli dotyczy) - Załącznik nr 5 4) Oświadczenie, o którym mowa w art. 117 ust. 4 ustawy Pzp (dotyczy tylko wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie) podpisane wspólnie przez wykonawców (jeżeli dotyczy) – Załącznik nr 6 5) Zobowiązanie innych podmiotów do oddania do dyspozycji wykonawcy zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia – podpisane odrębnie przez podmiot udostępniający zasoby (jeżeli dotyczy) – Załącznik nr 7 6) Oświadczenia Wykonawcy/ Wykonawcy wspólnie ubiegającego się o udzielenie zamówienia, dotyczące przesłanek braku możliwości zawarcia umowy z art. 5k Rozporządzenia 833/2014 oraz art. 7 ust. 1 u.o.s.r. - Załącznik nr 10 7) Oświadczenia podmiotu udostępniającego zasoby dotyczące przesłanek braku możliwości zawarcia umowy z art. 5k Rozporządzenia 833/2014 oraz art. 7 ust. 1 u.o.s.r. (jeżeli dotyczy) - Załącznik nr 11 1. Warunkiem udziału w postępowaniu jest wniesienie przez Wykonawcę wadium w wysokości 5 000,00 zł (słownie: pięć tysięcy złotych, 00/100) do dnia 5 sierpnia 2026 roku, do godziny 12:00 w formach określonych w art. 97 ust. 7 Ustawy Pzp, tj.: 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 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz. U. z 2019 r. poz. 310, 836 i 1572). 2. Wadium wnoszone w pieniądzu wpłaca się przelewem na rachunek bankowy Centralnego Zamawiającego: 69 1020 4391 0000 6602 0196 0921 Powszechna Kasa Oszczędności Bank Polski Spółka Akcyjna w Warszawie z dopiskiem: „Wadium – „Modernizacja informatyczna Miasta Stalowej Woli - Zakup sprzętu serwerowego na potrzeby Miasta Stalowej Woli – typ 2. 3. Wadium w innej formie niż pieniądź należy złożyć wraz z ofertą w oryginale w postaci elektronicznej. Gwarancja/poręczenie musi być podpisana przez przedstawiciela Gwaranta, jeżeli wymagają te go prze pisy. Wadium w formie poręczenia lub gwarancji musi obejmować cały okres związania ofertą, a beneficjentem takich dokumentów musi być Centralny Zamawiający Stalowowolskie Centrum Usług Wspólnych Al. Jana Pawła II 25A, 37-450 Stalowa Wola. 4. Z treści gwarancji/poręczenia winno wynikać bezwarunkowe i



nieodwołalne zobowiązanie Gwaranta do wypłaty Centralnemu Zamawiającemu na jego pierwsze żądanie, pełnej kwoty wadium we wszystkich okolicznościach określonych w art. 98 ust. 6 ustawy Pzp. 5. Dowód wniesienia wadium winien być załączony do oferty. 6. Centralny Zamawiający dokonuje zwrotu wniesionego przez wykonawców wadium w trybach i na zasadach określonych w art. 98 ustawy Pzp.

**Rättslig grund:**

Direktiv 2014/24/EU

art. 132 ustawy Pzp -

**2.1.6. Uteslutningsgrunder**

Källor till uteslutningsgrunder: Meddelande

Tvångsförvaltning: art. 109 ust. 1 pkt 4

Direkt eller indirekt deltagande i förberedelserna av detta upphandlingsförfarande: art. 108 ust. 1 pkt 6

Avbruten näringsverksamhet: art. 109 ust. 1 pkt 4

Situation som enligt nationell lagstiftning motsvarar konkurs: art. 109 ust. 1 pkt 4

Korruption: art. 108 ust. 1 pkt 1 i 2

Bedrägerier: art. 108 ust. 1 pkt 1 i 2

Åsidosättande av skyldigheter enligt arbetsrätten: art. 108 ust. 1 pkt 1 lit. h i 2

Insolvens: art. 109 ust. 1 pkt 4

Åsidosättande av skyldigheten att betala sociala avgifter: art. 109 ust. 1 pkt 1 i art. 108 ust. 1 pkt 3

Åsidosättande av skyldigheten att betala skatter: art. 108 ust. 1 pkt 3 i art. 109 ust. 1 pkt 1

Åsidosättande av skyldigheter som fastställts enligt nationella uteslutningsgrunder: art. 108 ust. 1 pkt 1 i 4

Avtal med andra ekonomiska aktörer med syfte att snedvrida konkurrensen: art. 108 ust. 1 pkt 5

Barnarbete och andra former av människohandel: art. 108 ust. 1 pkt 1 i 2

Penningtvätt eller finansiering av terrorism: art. 108 ust. 1 pkt 1 i 2

Terroristbrott eller brott med anknytning till terroristverksamhet: art. 108 ust. 1 pkt 1 i 2

Deltagande i en kriminell organisation: art. 108 ust. 1 pkt 1 i 2

Ackordsuppgörelse med borgenärer: art. 109 ust. 1 pkt 4

Konkurs: art. 109 ust. 1 pkt 4

Har lämnat oriktiga uppgifter, har undanhållit information, kan inte förete de handlingar som krävs eller har tillägnat sig konfidentiell information om förfarandet: art. 109 ust. 1 pkt 9

## **5. Del (anbudsområde)**

---

**5.1. Del (anbudsområde): LOT-0001**

Titel: Modernizacja informatyczna Miasta Stalowej Woli - Zakup sprzętu serwerowego na potrzeby Miasta Stalowej Woli – typ 2.

Beskrivning: 1. Projekt objęty jest wsparciem BGK ze środków Krajowego Planu Odbudowy i

Zwiększenia Odporności z inwestycji C4.1.1. – Wsparcie dla zaawansowanej transformacji

cyfrowej 2. Przedmiotem zamówienia jest zakup sprzętu serwerowego na potrzeby Miasta

Stalowej Woli – typ 2 3. Przedmiot zamówienia obejmuje dostawę 1 sztuki serwera oraz 1

sztuki macierzy dyskowej, o parametrach nie gorszych niż wskazane w tabeli poniżej: 1)

Serwer typ 2 – 1 szt. Serwer typ 2 Lp. Parametry techniczne nie gorsze niż wskazane poniżej

1. Serwer musi być wyposażony w minimum jeden procesor, przy czym każdy zainstalowany

procesor musi spełniać następujące parametry minimalne: • Posiadać nie mniej niż 32

fizyczne rdzenie (64 wątki logiczne). • Osiągać w teście PassMark Performance Test wynik co

najmniej 73 387 punktów w kategorii Average CPU Mark (wynik dostępny na stronie: [https://www.cpubenchmark.net/cpu\\_list.php](https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php) na dzień 12.06.2026 r.). Zamawiający dopuszcza konfigurację wieloprocessorową (dwuprocessorową), pod warunkiem, że każdy z zaoferowanych procesorów z osobna spełnia powyższe wymagania dotyczące minimalnej liczby rdzeni (min. 32 rdzenie na procesor) oraz wydajności PassMark (min. 64 000 pkt na procesor). 2. Wymagana obsługa instrukcji przyspieszających obliczenia sztucznej inteligencji (np. Intel AMX – Advanced Matrix Extensions lub równoważne). 3. Płyta główna: Musi obsługiwać magistralę PCIe Gen 5.0 oraz pamięci DDR5. Konfiguracja wewnętrzna (risery) musi zapewniać na dzień dostawy odpowiednią liczbę gniazd PCIe do poprawnego działania wszystkich wymaganych kart rozszerzeń (GPU oraz HBA) oraz pozostawiać co najmniej 2 wolne sloty PCIe pod dalszą rozbudowę. 4. Pamięć operacyjna (RAM): Pojemność minimum 512 GB DDR5 ECC REG. Konfiguracja realizowana w architekturze wielokanałowej za pomocą modułów o pojemności minimum 64 GB każdy (np. 8 × 64 GB), o częstotliwości taktowania minimum 4800 MHz. Architektura płyty głównej musi zapewniać zapas pod rozbudowę pamięci RAM do poziomu minimum 1 TB. 5. Dedykowana karta graficzna klasy profesjonalnej / serwerowej (Data Center / Edge AI):

- Architektura: NVIDIA Ada Lovelace lub nowsza/równoważna, zoptymalizowana pod kątem głębokiego uczenia, analizy wideo w czasie rzeczywistym oraz akceleracji neuralnej. Karta musi posiadać dedykowane, niezależne sprzętowe jednostki kodowania i dekodowania wideo (minimum 2 koderów NVENC + 4 dekodery NVDEC lub równoważne na pojedynczą kartę).
- Pamięć własna: Minimum 24 GB pamięci GDDR6 z korekcją błędów ECC na każdą zaoferowaną kartę.
- Przeznaczenie: Karta musi być fabrycznie dedykowana przez producenta (NVIDIA lub równoważny) do zastosowań serwerowych / Data Center i głębokiej analizy wideo (video analytics).
- Maksymalny pobór mocy (TDP): Maksymalnie 72 W na pojedynczą kartę (wymagane zasilanie wyłącznie bezpośrednio ze slotu PCIe, bez żadnych dodatkowych kabli zasilających 8-pin/6-pin).
- Forma fizyczna: Niski profil (Low Profile), konstrukcja jednoslotowa (single-slot / 1-slot), całkowicie pasywna (chłodzona wyłącznie wymuszonym obiegiem powietrza wewnątrz obudowy serwera rack 2U) oraz posiadająca pełną certyfikację producenta oferowanego serwera (montaż nie może naruszać warunków gwarancji serwera).
- Wydajność analityczna: Karta musi posiadać dedykowane rdzenie Tensor czwartej generacji (lub równoważne) realizujące obliczenia na danych typu FP8/INT8 pod kątem akceleracji sieci neuronowych.
- Wydajność testowa (PassMark): Karta musi osiągać w teście PassMark Performance Test wynik co najmniej 10 153 punktów w kategorii Average G3D Rating (dostępny na stronie [https://www.videocardbenchmark.net/gpu\\_list.php](https://www.videocardbenchmark.net/gpu_list.php) na dzień 23.06.2026 r.). W przypadku kart serwerowych/obliczeniowych (Data Center) zablokowanych w bazie z racji sterowników TCC, Zamawiający uzna warunek za spełniony na podstawie oficjalnej deklaracji producenta lub wyniku bliźniaczego układu GPU o identycznej architekturze.
- Kompatybilność programowa: Wymagana pełna zgodność z profesjonalnymi systemami klasy VMS (w tym oprogramowaniem używanym przez Zamawiającego: Axxon One) w zakresie wielostrumieniowego sprzętowego dekodowania oraz zaawansowanej analityki neuronowej (detekcja obiektów, rozpoznawanie twarzy, rozpoznawanie tablic rejestracyjnych).
- Konfiguracja: Zamawiający dopuszcza, a w przypadku konieczności spełnienia wymagań wydajnościowych dla ok. 600 kamer – wymaga zastosowania konfiguracji wielokartowej (minimum 2 karty, optymalnie 2–4 karty) w obrębie jednego serwera, pod warunkiem zachowania wymaganej liczby wolnych slotów PCIe na karty HBA Fibre Channel oraz bez przekraczania limitów termicznych i zasilania serwera.

6. Dyski systemowe: Minimum 2 sztuki dysków SSD w technologii NVMe Gen4 (lub nowszej) klasy Enterprise o pojemności minimum 960 GB każdy o współczynniku wytrzymałości minimum 1 DWPD, skonfigurowane w lustrzanej strukturze RAID 1 7. Interfejsy Sieciowe i Łączność SAN:

- Sieć LAN: Minimum 2 porty 10 GbE SFP+ wraz z dwiema wkładkami SFP+ SR.
- Łączność z macierzą (FC): Serwer

musi być wyposażony w dwie niezależne, dwuportowe karty HBA Fibre Channel (FC) o prędkości minimum 16 Gb/s każda (łącznie 4 porty FC), wraz z kompletem 4 sztuk wkładek optycznych kompatybilnych z oferowanymi kartami HBA oraz posiadaną infrastrukturą SAN. • Konfiguracja: Wykonawca zobowiązany jest do pełnej konfiguracji mechanizmu MPIO (Multipath I/O) na wszystkich 4 ścieżkach danych do macierzy. 8. Konstrukcja, Zasilanie i Zarządzanie • Obudowa: Typu Rack 19" o wysokości 2U. • Zasilacze: Minimum 2 zasilacze Hot-Swap pracujące w układzie redundantnym (1+1) o sprawności potwierdzonej certyfikatem minimum 80 Plus Platinum. Moc zasilaczy musi wynosić minimum 1100W każdy, przy czym Wykonawca jest zobowiązany do dobrania i dostarczenia zasilaczy o mocy gwarantującej stabilną i bezawaryjną pracę serwera przy pełnym (100%) obciążeniu wszystkich zainstalowanych komponentów (w tym procesora, pamięci RAM oraz maksymalnej przewidzianej przez Wykonawcę liczby kart GPU niezbędnych  
Intern identifier: ZP – III.261.152.2026.AD

#### **5.1.1. Föremålet för upphandlingen**

Kontraktets art: Varor

Huvudklassificering (cpv): 32420000 Nätutrustning

Ytterligare klassificering (cpv): 30233000 Lagringsmedier och läsenheter, 30233141

Redundant anordning av oberoende skivminnen (RAID), 30200000 Datorer och datamateriel

#### **5.1.2. Leveransplats**

Ort: Stalowa Wola

Postnummer: 37-450

Del av land (NUTS): Tarnobrzski (PL824)

Land: Polen

Kompletterande information: Dostawa winna być zrealizowana do siedziby Zamawiającego Gmina Stalowa Wola - Urząd Miasta, ul. Kwiatkowskiego 1 (II Piętro budynku).

#### **5.1.3. Uppskattad löptid**

Varaktighet: 120 Dagar

#### **5.1.5. Värde**

Beräknat värde exklusive moms: 438 506,50 PLN

#### **5.1.6. Allmänna upplysningar**

##### **Reserverad upphandling:**

Deltagande är inte reserverat.

Upphandlingsprojekt som helt eller delvis finansieras med EU-medel

##### **Information om EU-medel:**

Program för EU-medel: Lånefaciliteten för den offentliga sektorn under mekanismen för en rättvis omställning (2021/2027)

Identifierare: EU-medel: 1. Projekt objęty jest wsparciem BGK ze środków Krajowego Planu Odbudowy i Zwiększenia Odporności z inwestycji C4.1.1. – Wsparcie dla zaawansowanej transformacji cyfrowej.

Upphandlingen omfattas av Världshandelsorganisationens avtal om offentlig upphandling, GPA : nej

#### **5.1.8. Tillgänglighetskriterier**

Det som anskaffas ska inte användas av fysiska personer, därav inga krav på tillgänglighet

#### **5.1.9. Urvalskriterier**

Källor till urvalskriterier: Meddelande



Kriterium: Andra ekonomiska eller finansiella krav

Beskrivning av urvalskriterium: Warunek zostanie spełniony, jeżeli Wykonawca wykaże, iż znajduje się w sytuacji finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia tj. posiada własne środki finansowe lub zdolność kredytową zapewniającą realizację zamówienia w wysokości minimum 200 000,00 zł;

Kriterium: Referenser på angivna leveranser

Beskrivning av urvalskriterium: Wykonawca winien wykonać zadania, odpowiadające swoim rodzajem przedmiotowi zamówienia tj. minimum: - 1 umowa na dostawę sprzętu komputerowego na kwotę min. 200 000,00 zł brutto w ciągu ostatnich trzech lat przed terminem składania ofert, a jeżeli okres wykonywania działalności gospodarczej jest krótszy – w tym terminie, wykonał a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonuje taką umowę.

#### 5.1.10. Tilldelningskriterier

**Kriterium:**

Typ: Pris

Beskrivning: Najniższa łączna cena brutto

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (procentandel, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 60

**Kriterium:**

Typ: Kvalitet

Beskrivning: Termin realizacji dostawy

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (procentandel, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 40

#### 5.1.11. Upphandlingsdokument

Språk som upphandlingsdokumenten är officiellt tillgängliga på: polska

Adress till upphandlingsdokumenten: <https://ezamowienia.gov.pl/mp-client/tenders/ocds-148610-0582f022-4955-495e-86c2-d7767c61dc79>

**Ad hoc-kommunikationskanal:**

Namn: <https://ezamowienia.gov.pl/mp-client/tenders/ocds-148610-0582f022-4955-495e-86c2-d7767c61dc79>

URL: <https://ezamowienia.gov.pl/mp-client/tenders/ocds-148610-0582f022-4955-495e-86c2-d7767c61dc79>

#### 5.1.12. Upphandlingsvillkor

**Villkor för inlämning:**

Elektronisk inlämning: Krävs

Adress för inlämning: <https://ezamowienia.gov.pl/mp-client/tenders/ocds-148610-0582f022-4955-495e-86c2-d7767c61dc79>

De språk som kan användas i anbudet eller anbudsansökningarna: polska

Elektronisk katalog: Ej tillåten

Avancerad eller kvalificerad elektronisk underskrift eller stämpel (enligt definitionen i förordning (EU) nr 910/2014) krävs

Alternativa anbud: Ej tillåten

Beskrivning av den finansiella garantin: 1. Warunkiem udziału w postępowaniu jest wniesienie przez Wykonawcę wadium w wysokości 5 000,00 zł (słownie: pięć tysięcy złotych, 00/100) do dnia 27 lipca 2026 roku, do godziny 12:00 w formach określonych w art. 97 ust. 7 Ustawy Pzp, tj.: 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 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz. U. z 2019 r. poz. 310, 836 i 1572). 2. Wadium wnoszone w pieniądzu wpłaca się przelewem na rachunek bankowy Centralnego Zamawiającego: 69 1020 4391 0000 6602 0196 0921 Powszechna Kasa Oszczędności Bank Polski Spółka Akcyjna w Warszawie z dopiskiem: „Wadium – „Modernizacja informatyczna Miasta Stalowej Woli - Zakup sprzętu serwerowego na potrzeby Miasta Stalowej Woli – typ 2. 3. Wadium w innej formie niż pieniądz należy złożyć wraz z ofertą w oryginale w postaci elektronicznej. Gwarancja/poręczenie musi być podpisana przez przedstawiciela Gwaranta, jeżeli wymagają te go prze pisy. Wadium w formie poręczenia lub gwarancji musi obejmować cały okres związania ofertą, a beneficjentem takich dokumentów musi być Centralny Zamawiający Stalowowolskie Centrum Usług Wspólnych Al. Jana Pawła II 25A, 37-450 Stalowa Wola. 4. Z treści gwarancji/poręczenia winno wynikać bezwarunkowe i nieodwołalne zobowiązanie Gwaranta do wypłaty Centralnemu Zamawiającemu na jego pierwsze żądanie, pełnej kwoty wadium we wszystkich okolicznościach określonych w art. 98 ust. 6 ustawy Pzp. 5. Dowód wniesienia wadium winien być załączony do oferty. 6. Centralny Zamawiający dokonuje zwrotu wniesionego przez wykonawców wadium w trybach i na zasadach określonych w art. 98 ustawy Pzp.

Tidsfrist för mottagande av anbud: 05/08/2026 12:00:00 (UTC+02:00) Östeuropeisk tid / centraleuropeisk sommardag

Varaktighet under vilken anbudet måste förbli giltigt: 90 Dagar

**Information om offentlig anbudsöppning:**

Öppningsdatum: 05/08/2026 12:30:00 (UTC+02:00) Östeuropeisk tid / centraleuropeisk sommardag

Plats: <https://ezamowienia.gov.pl/pl/>

**Kontraktsvillkor:**

Kontraktet måste genomföras inom ramen för program för skyddad anställning: Nej  
Villkor som gäller genomförandet av kontraktet: Warunki dotyczące realizacji zamówienia oraz zmiany umowy zostały opisane we Wzorze Umowy, stanowiącym załącznik do SWZ.

Elektronisk fakturering: Tillåten

Elektronisk beställning kommer att användas: ja

Elektronisk betalning kommer att användas: ja

**5.1.15. Metoder**

**Ramavtal:**

Upphandlingen avser inte ett ramavtal

**Information om det dynamiska inköpssystemet:**

Upphandlingen avser inte ett dynamiskt inköpssystem

**5.1.16. Kompletterande information, medling och prövning**

Prövningsorganisation: Krajowa Izba Odwoławcza-Urząd Zamówień Publicznych

Information om tidsfrist för prövning: Wykonawcom przysługuje odwołanie zgodnie z przepisami ustawy Pzp. organizacja udzielająca dodatkowych informacji na temat procedur odwoławczych: Krajowa Izba Odwoławcza - Urząd Zamówień Publicznych.

Organisation som ger kompletterande information om upphandlingsförfarandet:

Stalowowolskie Centrum Usług Wspólnych

Organisation som ger mer information om prövningsförfaranden: Krajowa Izba Odwoławcza-Urząd Zamówień Publicznych

Organisation som mottar anbudsansökningar: Stalowowolskie Centrum Usług Wspólnych

Organisation som behandlar anbud: Stalowowolskie Centrum Usług Wspólnych

## 8. Organisationer

---

### 8.1. **ORG-0001**

Officiellt namn: Stalowowolskie Centrum Usług Wspólnych

Registreringsnummer: 86525724

Postadress: Al. Jana Pawła II 25A

Ort: Stalowa Wola

Postnummer: 37-450

Del av land (NUTS): Tarnobrzski (PL824)

Land: Polen

E-postadress: [zp@stalowawola.pl](mailto:zp@stalowawola.pl)

Tfn: +48158194710

Webbadress: <https://bip.scuw.stalowawola.pl/>

Köparprofil: <https://ezamowienia.gov.pl/pl/>

#### **Den här organisationens roller:**

Upphandlare

Upphandlingstjänsteleverantör

Organisation som ger kompletterande information om upphandlingsförfarandet

Organisation som mottar anbudsansökningar

Organisation som behandlar anbud

### 8.1. **ORG-0002**

Officiellt namn: Krajowa Izba Odwoławcza-Urząd Zamówień Publicznych

Registreringsnummer: 5262239325

Postadress: ul. Postępu 17

Ort: Warszawa

Postnummer: 02-676

Del av land (NUTS): Miasto Warszawa (PL911)

Land: Polen

E-postadress: [odwolania@uzp.gov.pl](mailto:odwolania@uzp.gov.pl)

Tfn: +48224587801

Webbadress: <https://www.uzp.gov.pl/kio/>

#### **Den här organisationens roller:**

Prövningsorganisation

Organisation som ger mer information om provningsförfaranden

### 8.1. **ORG-0000**

Officiellt namn: Publications Office of the European Union

Registreringsnummer: PUBL

Ort: Luxembourg

Postnummer: 2417

Del av land (NUTS): Luxembourg (LU000)

Land: Luxemburg

E-postadress: [ted@publications.europa.eu](mailto:ted@publications.europa.eu)

Tfn: +352 29291

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

#### **Den här organisationens roller:**

TED eSender

## 10. Ändring

---

Version av det föregående meddelandet som ska ändras

:

452462-2026

Huvudskälet till ändringen

:

Information uppdaterad

## Information om meddelandet

---

Identifierare/version för meddelandet: bebc74b6-0a6b-4e20-9336-d472e7fa1ec3 - 01

Formulärtyp: Konkurrensutsättning

Meddelandetyp: Meddelande om upphandling eller koncession – standardsystem

Meddelandets undertyp: 16

Avsändningsdatum för meddelandet: 08/07/2026 12:59:41 (UTC+00:00) Västeuropeisk tid

Språk som det här meddelandet finns officiellt tillgängligt på: polska

Meddelandets publiceringsnummer: 474057-2026

EUT S-nummer: 130/2026

Publiceringsdatum: 09/07/2026