



Gmina Stronie Śląskie

Urząd Miejski w Stroniu Śląskim, ul. Kościuszki 55, 57-550 Stronie Śląskie
tel. 74 811-77-11, fax. 74 811-77-32, e-mail: gmina@stronie.pl, www.stronie.pl

Znak sprawy: ZK.271.1.2016.MS

Stronie Śląskie, dnia 26.04.2016 r.

ZAPYTANIE OFERTOWE

1. Zamawiający Gmina Stronie Śląskie, ul. Kościuszki 55, 57-550 Stronie Śląskie zaprasza do złożenia ofert na:

Zakup i dostawę serwera, macierzy dyskowej NAS oraz UPS-a wraz z usługą wdrożenia dla Urzędu Miejskiego w Stroniu Śląskim.

2. Przedmiot zamówienia:

Zamówienie obejmuje:

2.1 Dostawę:

- | | |
|---|---------|
| 2.1.1 Serwera. | - 1 szt |
| 2.1.2 UPS-a. | - 1 szt |
| 2.1.3 Serwerowego systemu operacyjnego. | - 2 szt |
| 2.1.4 Dysku sieciowego (NAS). | - 1 szt |

2.2 Usługę w zakresie:

- 2.2.1 Instalacji serwera, dysku sieciowego NAS i UPS.
- 2.2.2 Migracji i wirtualizacji systemów.
- 2.2.3 Wdrożenia usługi katalogowej.

2.3 Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

2.3.1 Serwer 1szt.:

Komponent	Minimalne wymagania
Obudowa	-Typu Rack, wysokość maksymalna 1U; -Dostarczona wraz z szynami umożliwiającymi pełne wysunięcie serwera z szafy rack
Płyta główna	-Dwuprocesorowa, wyprodukowana i zaprojektowana przez producenta serwera, możliwość instalacji procesorów dwunastordzeniowych; -Sumarycznie minimum 4 złącza PCI Express generacji 3 low profile, w tym minimum 2 złącza o prędkości x16 i 2 złącza o prędkości x8; -Możliwość integracji dedykowanej, wewnętrznej pamięci flash przeznaczonej dla wirtualizatora lub systemu operacyjnego o pojemności do 128GB (niezależne od dysków twardych);
Procesor	-Zainstalowane dwa procesory 6 -rdzeniowe w architekturze x86 osiągające w oferowanym serwerze w testach wydajności SPECint_rate_base2006 min. 508 pkt; -Wymagane dołączenie do oferty pełnego protokołu testów SPEC dla oferowanego modelu serwera wyposażonego w oferowane procesory, protokół poświadczony przez producenta serwera;

Pamięć RAM	-Zainstalowane 64 GB pamięci RAM typu DDR4 Registered, 2133Mhz w kościach o pojemności 16 GB -Wsparcie dla technologii zabezpieczania pamięci Advanced ECC, Memory Scrubbing, SDDC; -Wsparcie dla konfiguracji pamięci w trybie „Rank Sparing”; -24 gniazda pamięci RAM na płycie głównej, obsługa minimum 768GB pamięci RAM DDR4;
Kontrolery dyskowe, I/O	-Zainstalowany kontroler SAS 3.0 RAID 0,1,5,6 2GB pamięci podręcznej cache,
Karta graficzna	Zintegrowana karta graficzna umożliwiająca rozdzielczość min. 1280x1024
Dyski twarde	-Zainstalowane 5 dysków SAS 3.0 10K RPM o pojemności 600 GB każdy, dyski Hotplug; -Minimum 10 wnęk dla dysków twardych Hotplug 2,5;
Interfejsy sieciowe	Wbudowana czteroportowa karta Gigabit Ethernet.
Kontrolery LAN	-Trwale zintegrowana karta LAN, nie zajmująca żadnego z dostępnych slotów PCI Express, wyposażona minimum w interfejsy: 4x 1Gb/s LAN, ze wsparciem iSCSI i iSCSI boot i teamingu, RJ-45; Karta LAN musi umożliwiać wymianę interfejsów na interfejsy 2x10Gbit SFP+ i 4x10Gbit SFP+ bez potrzeby wymiany całego układu lub instalacji dodatkowych kart w slotach PCI Express;
Porty	-zintegrowana karta graficzna ze złączem VGA; -5x USB, w tym minimum 1x USB 2.0 na panelu przednim, minimum 2x USB 3.0 dostępne z tyłu, 1x USB 3.0 dostępne wewnątrz; Ilość dostępnych złącz USB nie może być osiągnięta poprzez stosowanie zewnętrznych przejściówek, rozgałęziaczy czy dodatkowych kart rozszerzeń zajmujących jakiegokolwiek slot PCI Express serwera; -możliwość rozbudowy serwera o złącze 1x RS-232-C, które może być wykorzystane przez kartę zarządzającą serwerem;
Zasilanie, chłodzenie	-Redundantne zasilacze hotplug o sprawności 94% (tzw klasa Platinum) o mocy maksymalnej 450W; -Redundantne wentylatory hotplug; -Dwa kable zasilające o długości min 1.8m C13
System Operacyjny	Opisany w pkt. 3.
Zarządzanie	-Wbudowane diody informujące o stanie serwera; -Zintegrowany z płytą główną serwera kontroler sprzętowy zdalnego zarządzania zgodny z IPMI 2.0 o funkcjonalnościach: • Niezależny od systemu operacyjnego, sprzętowy kontroler umożliwiający pełne zarządzanie, zdalny restart serwera; • Dedykowana karta LAN 1 Gb/s (dedykowane złącze RJ-45 z tyłu obudowy) do komunikacji wyłącznie z kontrolerem zdalnego zarządzania z możliwością przeniesienia tej komunikacji na inną kartę sieciową współdzieloną z systemem operacyjnym; • Dostęp poprzez przeglądarkę Web (także SSL, SSH) • Zarządzanie mocą i jej zużyciem oraz monitoring zużycia energii • Zarządzanie alarmami (zdarzenia poprzez SNMP) • Możliwość przejęcia konsoli tekstowej • Sprzętowy monitoring serwera w tym stanu dysków twardych i

	kontrolera RAID (bez pośrednictwa agentów systemowych) • Karta zarządzająca musi sprzętowo wspierać wirtualizację warstwy sieciowej serwera, bez wykorzystania zewnętrznego hardware - wirtualizacja MAC i WWN na wybranych kartach zainstalowanych w serwerze (co najmniej wsparcie dla technologii kart 10Gbit/s Ethernet i kart FC 8Gbit/s oferowanych przez producenta serwera) • Oprogramowanie zarządzające i diagnostyczne wyprodukowane przez producenta serwera umożliwiające konfigurację kontrolera RAID, instalację systemów operacyjnych, zdalne zarządzanie, diagnostykę i przewidywanie awarii w oparciu o informacje dostarczane w ramach zintegrowanego w serwerze systemu umożliwiającego monitoring systemu i środowiska (m.in. temperatura, dyski, zasilacze, płyta główna, procesory, pamięć operacyjna itd.).
Wspierane OS	-Windows 2012 R2 Hyper-V, VMWare, Suse, RHEL
Gwarancja	-3 lata gwarancji producenta serwera w trybie onsite z czasem reakcji serwisu NBD naprawy serwera -Dostępność części zamiennych przez 5 lat od momentu zakupu serwera; -Wymagana jest bezpłatna dostępność poprawek i aktualizacji BIOS/Firmware/sterowników dożywotnio dla oferowanego serwera – jeżeli funkcjonalność ta wymaga dodatkowego serwisu lub licencji producenta serwera takowa licencja musi być uwzględniona w konfiguracji;
Dokumentacja, inne	-Elementy, z których zbudowane są serwery muszą być produktami producenta tych serwerów lub być przez niego certyfikowane oraz całe muszą być objęte gwarancją producenta (wymagane oświadczenie producenta serwera potwierdzające spełnienie wymagań dołączone do oferty). -Serwer musi być fabrycznie nowy i pochodzić z oficjalnego kanału dystrybucyjnego w Polsce - Wymagane oświadczenie producenta serwera, że oferowany do przetargu sprzęt spełnia ten wymóg; -Oferent zobowiązany jest dostarczyć wraz z ofertą kartę produktową oferowanego serwera umożliwiającą weryfikację parametrów oferowanego sprzętu; -Ogólnopolska, telefoniczna infolinia/linia techniczna producenta serwera, (ogólnopolski numer o zredukowanej odpłatności 0-800/0-801, w ofercie należy podać nr telefonu) w czasie obowiązywania gwarancji na sprzęt i umożliwiającą po podaniu numeru seryjnego urządzenia weryfikację: konfiguracji sprzętowej serwera, w tym model i typ dysków twardych, procesora, ilość fabrycznie zainstalowanej pamięci operacyjnej, czasu obowiązywania i typ udzielonej gwarancji; -Możliwość aktualizacji i pobrania sterowników do oferowanego modelu serwera w najnowszych certyfikowanych wersjach bezpośrednio z sieci Internet za pośrednictwem strony www producenta serwera;

2.3.2 UPS 1szt.:

Wymagania minimalne	
Moc wyjściowa (pozorna / czynna)	3000 VA
	3000 W
Topologia	VI (line interactive)
Typ obudowy	Rack / Tower
Chłodzenie	Wymuszone, wewnętrzne wentylatory
Napięcie znamionowe (wartość skuteczna)	230 V AC
Zakres napięcia wejściowego (wartości skuteczne) i tolerancja	178 ÷ 281 V AC ± 2 %
Częstotliwość znamionowa napięcia wejściowego	50 Hz
Zakres częstotliwości i tolerancja	45 ÷ 55 Hz ± 1 Hz
Progi przełączania: sieć – UPS	178 ÷ 281 V AC ± 2 %
Napięcie znamionowe (wartość skuteczna)	230 V AC
Zakres napięcia wyjściowego (wartości skuteczne) i tolerancja – praca sieciowa	195 ÷ 253 V AC ± 2 %
Zakres napięcia wyjściowego (wartości skuteczne) i tolerancja – praca rezerwowa	230 V AC ± 5 %
Automatyczna regulacja napięcia (AVR)	± 10 %
Kształt napięcia wyjściowego (przy pracy rezerwowej / sieciowej)	Sinusoidalny / Tak jak na wejściu
Częstotliwość znamionowa napięcia wyjściowego	50 Hz
Filtracja napięcia wyjściowego	Filtr przeciwzakłóceńowy RFI/EMI, tłumik warystorowy
Progi przełączania: UPS – sieć	183 ÷ 276 V AC ± 2 %
Czas przełączenia na pracę rezerwową	< 3 ms
Czas powrotu na pracę sieciową	0 ms
Przebieżalność	> 105% - 15 s (wyłączenie UPS)
Akumulatory wewnętrzne	Minimum 8x12 V / 7 Ah VRLA
możliwość podpięcia modułów bateryjnych	wymagane
Czas podtrzymania z baterii wewnętrznych (100 % / 80 % / 50 % Pmax)	3 / 4 / 7 min
Maksymalny czas ładowania baterii wewnętrznych UPS - po 80% wyładowaniu baterii*	4 h
Wymiary – Rack (wys. X szer. X gł.)	132 x 440 x 630 mm
Masa zasilacza	42 kg

Zabezpieczenie wejściowe	Przeciwzwarciove – Bezpiecznik automatyczny
	16 A / 250 V AC
	Przeciwprzepięciowe
Zabezpieczenie wyjściowe	Elektroniczne – przeciwzwarciove i przeciążeniowe
Zabezpieczenia wejścia DC (akumulatory wewnętrzne)	Zabezpieczenie nadprądowe
Zabezpieczenia DC (zewnętrzny moduł bateryjny)	Zabezpieczenie nadprądowe
Przyłącze zasilania UPS	1 x IEC 320 C20 (16 A)
Przyłącza wyjściowe (liczba i typ gniazd)	3 x IEC320 C13 (10 A) - sterowalne
	3 x IEC320 C13 (10 A)
	1 x IEC320 C19 (16 A)
	2 x PL
Sygnalizacja	Akustyczno – optyczna; graficzny wyświetlacz LCD, dioda LED
Interfejsy komunikacyjne	USB HID, SNMP/HTTP
Gniazdo na dodatkowe karty rozszerzeń	min. 1 wolne
Filtr teleinformatyczny (linii danych) – RJ45	LAN 1 Gbit/s
Oprogramowanie monitorująco-zarządzające	w języku polskim, bezpłatne, dla Windows, Linux
Deklaracje	CE
Normy	PN-EN 62040-1:2009, PN-EN 62040-2:2008
Gwarancja	min 36 miesięcy na elektronikę i 24 miesiące na akumulatory;
Serwis	serwis realizowany w systemie door to door przez autoryzowany serwis producenta - załączyć stosowane oświadczenie potwierdzające autoryzację serwisową oraz sposób realizacji serwisu
inne	-oświadczenie producenta o możliwości udostępnienia przed dostawą 1 sztuki wyrobu na testy w ciągu 3 dni roboczych od wezwania przez Zamawiającego -oświadczenie producenta o spełnieniu minimalnych wymaganych parametrów specyfikacji -karta katalogowa oferowanego sprzętu

2.3.3 Serwerowy system operacyjny 2szt.:

Lp.	Minimalne wymagania
1.	System musi wspierać (na umożliwiającym to sprzęcie) dodawanie pamięci RAM bez przerywania pracy.

2.	System musi automatycznie weryfikować cyfrowe sygnatury sterowników w celu sprawdzenia, czy sterownik przeszedł testy jakości przeprowadzone przez producenta systemu.
3.	System musi mieć możliwość dynamicznego obniżania poboru energii przez rdzenie procesorów niewykorzystywane w bieżącej pracy. Mechanizm ten musi uwzględniać specyfikę procesorów wyposażonych w mechanizmy Hyper-Threading.
4.	System musi umożliwiać instalację i pracę na wolumenach, które: Pozwalają na zmianę rozmiaru w czasie pracy systemu Umożliwiają tworzenie w czasie pracy systemu migawek, dających użytkownikom końcowym (lokalnym i sieciowym) prosty wgląd w poprzednie wersje plików i folderów Umożliwiają kompresję "w locie" dla wybranych plików i/lub folderów Umożliwiają zdefiniowanie list kontroli dostępu (ACL)
5.	System musi być wyposażony w mechanizmy klasyfikowania i indeksowania plików (dokumentów) w oparciu o ich zawartość.
6.	System musi umożliwiać szyfrowanie dysków przy pomocy mechanizmów posiadających certyfikat FIPS 140-2 lub równoważny wydany przez NIST lub inną agendę rządową zajmującą się bezpieczeństwem informacji.
7.	System musi umożliwiać uruchamianie aplikacji internetowych wykorzystujących technologię ASP.NET
8.	System musi umożliwiać dystrybucję ruchu sieciowego HTTP pomiędzy kilka serwerów.
9.	System musi umożliwiać wirtualizację systemową (pozwalać na tworzenie maszyn wirtualnych z innym, zgodnym z platformą sprzętową systemem operacyjnym).
10.	System musi umożliwiać instalację dwóch maszyn wirtualnych z danym systemem operacyjnym na serwerze w ramach jednej licencji.
11.	System musi umożliwiać tworzenie rozwiązań, w których wirtualne maszyny w trakcie pracy i bez zauważalnego zmniejszenia ich dostępności mogą być przenoszone pomiędzy serwerami.
12.	System musi umożliwiać instalację sieciową, w której obraz systemu przesyłany jest przy pomocy transmisji multicast.
13.	System musi umożliwiać automatyczną aktualizację w oparciu o poprawki publikowane przez producenta.
14.	System musi umożliwiać instalację poprawek poprzez wgranie ich do obrazu instalacyjnego.
15.	System musi udostępniać mechanizmy zdalnej administracji oraz mechanizmy (również działające zdalnie) administracji przez skrypty.
16.	System musi umożliwiać zarządzanie przez wbudowane mechanizmy zgodne ze standardami WBEM oraz WS-Management organizacji DMTF.
17.	System musi obsługiwać protokoły: -TCP/IP -IPv6 -PSec

18.	System musi być wyposażony w: -usługi sieciowe DHCP oraz DNS wspierający DNSSEC, -usługi katalogowe oparte o LDAP i pozwalające na uwierzytelnianie użytkowników stacji roboczych Windows XP i nowszych, bez konieczności instalowania dodatkowego oprogramowania na tych stacjach - usługi pozwalające na dystrybucję oprogramowania na stacje z systemami Windows XP i nowszymi, bez konieczności instalowania dodatkowego oprogramowania na stacjach - usługi pracy zdalnej pozwalające na udostępnienie całych pulpitów i/lub pojedynczych aplikacji - usługi centrum certyfikacji PKI - usługi VPN pozwalające na zestawienie minimum 500 równoczesnych połączeń i nie wymagające instalacji dodatkowego oprogramowania na komputerach przenośnych z systemem Windows XP lub nowszym
19.	System musi umożliwiać zmianę języka interfejsu i posiadać, co najmniej polską i angielską wersję językową.
20.	System musi być objęty polskojęzycznym, autoryzowanym przez producenta cyklem szkoleń i zestawem materiałów szkoleniowych.
21.	System musi mieć polskojęzyczne wsparcie producenta sprzętu.
22.	System musi posiadać licencję do instalowania i używania oprogramowania serwera
23.	System musi posiadać: - możliwość obsługi do 1024 maszyn wirtualnych na jednym hoście fizycznym - wsparcie dla 64 węzłów w klastrze - możliwość obsługi do 8.000 maszyn wirtualnych w klastrze - możliwości zmiany rozmiaru pliku z maszyną wirtualną na bez przerywania pracy maszyny wirtualnej - funkcjonalność kompresji pliku z maszyną wirtualną podczas migracji bez przerywania pracy maszyny wirtualnej na innego hosta
24.	System operacyjny musi być dostarczony wraz z nośnikiem przez producenta serwera
25.	Wraz z serwerem Zamawiający wymaga dostarczenia licencji dostępowych. Licencje dostępne muszą zapewniać dostęp 30 urządzeń (klientów) do systemu serwerowego

2.3.4 Dysk sieciowy (NAS) 1szt.:

Wymagania minimalne	
Typ obudowy	Rack 1U
Typ zainstalowanego procesora	2.0 GHz (2,4GHz w trybie turbo)
Pamięć operacyjna	4GB DDR3L SDRAM (1 x 4GB), jeden wolny slot na dodatkową kość
Pamięć Flash	512MB
Dyski twarde	Cztery kieszenie na dyski twarde 3,5' ze

	wsparciem dysków SSD Zainstalowane 4 dyski twarde 3.5", 4TB, SATA/600, 64MB cache, dysk optymalizowany do pracy w urządzeniach NAS
Interfejsy sieciowe	4x RJ45 Gigabit Ethernet
Porty	4x USB 3.0 1x USB 2.0 1x HDMI 1x konsola
Diody sygnalizacyjne	Status, LAN, USB, HDD 1, HDD 2, HDD3, HDD4
Maksymalne wymiary	Max 7,65kg
Chłodzenie	Wiatraki 2 x 40mm, 12V DC
Gwarancja	2 lata
Obsługiwane protokoły i standardy	CIFS AFP FTP - protokół transmisji plików WebDAV - Web Distributed Authoring and Versioning LDAP (Lightweight Directory Access Protocol) SMB - Service Message Block DDNS - Dynamic Domain Name System UPnP - Universal plug-and-play VPN pass-through HTTPS - Hypertext Transfer Protocol Secure SSH - Secure Shell SNMPv2 - Simple Network Management Protocol ver. 2 SNMPv3 - Simple Network Management Protocol ver. 3 DLNA - Digital Living Network Alliance FXP - File eXchange Protocol Telnet
Kopia bezpieczeństwa	Backup do/z chmury Planowanie tworzenia kopii zapasowej Backup z/do USB RRTR - Real-time remote replication Glacier Backup

2.4 Usługa wdrożenia:

- a) Instalacja serwera, dysku sieciowego NAS i UPS
 - Instalacja serwera, dysku sieciowego NAS i UPS w szafie rack
 - Podłączenie urządzeń do sieci LAN
 - Konfiguracja UPS, serwera, dysku sieciowego NAS w celu prawidłowej pracy urządzeń
- b) Wirtualizacja
 - Konfiguracja chmury prywatnej (Private Cloud)

- Przed przystąpieniem do konfiguracji wykonawca zobowiązany jest do przygotowania projektu technicznego oraz planu wdrożenia
- Po zaakceptowaniu projektu rozwiązania uwzględniającego wymagania Zamawiającego, oraz zaakceptowaniu planu wdrożenia Wykonawca zobowiązany jest do instalacji i konfiguracji serwerów zgodnie z przyjętym projektem i harmonogramem
- Wdrożenie zaprojektowanej przez zespół wdrożeniowy usługi w oparciu o zamówione oprogramowanie i dostarczony przez wykonawcę sprzęt.
- Podłączenia serwerów do istniejącej infrastruktury sieciowej zgodnie z wytycznymi Zamawiającego.
- Opracowanie, instalacja i konfiguracja systemu do wirtualizacji serwerów mającego na celu podniesienie wydajności środowiska przy zachowaniu najwyższego poziomu dostępności usług zainstalowanych w tym środowisku
- Przygotowanie schematu połączeń platformy wirtualizacji z elementami sieci Ethernet,
- Zainstalowanie i skonfigurowanie serwera zarządzającego platformą wirtualizacji.
- Przygotowanie wzorcowych obrazów systemów wirtualnych „template”.
- Po wdrożeniu systemu przeprowadzone zostaną testy funkcjonalne mające na celu zweryfikowanie poprawności konfiguracji środowiska zgodnie z założeniami projektowymi.
- Po wdrożeniu niezbędne będzie opracowanie dokumentacji powykonawczej wszystkich wdrożonych elementów zamówienia oraz zaleceń powdrożeniowych. Dokumentacja musi zawierać:
 - o Opis procesu instalacji i konfiguracji środowiska
 - o Procedury eksploatacyjne środowiska w tym: migracji, modyfikacji (w tym zmian, dodawania, odblokowywania, tworzenia, przejmowania), konwersji, dystrybucji, odtwarzania, testowania, backupu oraz procedury ratunkowe

c) Migracja i wirtualizacja systemów:

- „Intradok” Windows Server 2003 - wirtualizacja obecnego serwera fizycznego i instalacja na nowym serwerze jako maszyna wirtualna
- Radix Windows Server 2003 - wirtualizacja obecnego serwera fizycznego i instalacja na nowym serwerze jako maszyna wirtualna

d) Wdrożenie usługi katalogowej:

- Audyt środowiska pod kątem migracji i konsolidacji.
- Przygotowanie schematu usługi katalogowej (struktura, polityki, zasady grup, role administracyjne).
- Wdrożenie usługi katalogowej opartej na oprogramowaniu Microsoft Windows Server 2012 R2 (wersja standard) – lub równoważnym.
- Implementowana struktura usługi katalogowej będzie się składała z jednego lasu i jednej domeny.
- Wdrożeniem będzie objęta 1 lokalizacja.
- Domena AD 2012 będzie obsługiwana przez jeden kontroler domeny.
- Konfiguracja serwera Active Directory (domena, replikacja, DNS, backup).
- Przygotowanie systemu archiwizacji (backup) środowiska serwerowego.

- Opracowanie i konfiguracja architektury dla usługi katalogowej w oparciu o dostarczone przez Wykonawcę oprogramowanie i urządzenia. Dla proponowanego rozwiązania na etapie wdrażania należy opracować następujące elementy:
 - Stworzenie projektu infrastruktury usług katalogowych zawierającego plan utworzenia od zera usług katalogowych, z zapewnieniem mechanizmów wysokiej dostępności. Awaria pojedynczego elementu nie może mieć negatywnego wpływu na dostępność zasobów dla użytkowników i usług.
 - Stworzenie projektu nazewnictwa obiektów w usługach katalogowych.
 - Projekt wewnętrznego DNS (intranet). Struktura wewnętrznego DNS zintegrowana z usługą usług katalogowych.
 - Projekt centralnego zarządzania aktualizacjami zintegrowany z usługą katalogową.
 - Testowanie działania.
- Dla wdrażanej usługi katalogowej wymagane jest opracowanie planu zawierającego diagram jednostek organizacyjnych.
- Wymagane jest przygotowanie projektu migracji stacji roboczych i istniejących serwerów do nowo wdrożonej usługi katalogowej:
 - Migrację zasobów z istniejących grup roboczych do usługi katalogowej.
 - Migrację lokalnych profili użytkowników z stacji roboczych do usługi katalogowej.
 - Migrację serwerów plików, wydruku i innych usług do struktur usługi katalogowej.
 - Dla migrowanych zasobów należy nadać odpowiednie uprawnienia zgodnie z istniejącą polityką.
- Projekt obejmuje wdrożenie spójnych polityk zabezpieczeń mających na celu podniesienie poziomu bezpieczeństwa systemu, oraz centralne sterowanie ustawieniami systemów włączonych do usług katalogowych.
- Przeprowadzenie wdrożenia infrastruktury usług katalogowych należy przeprowadzić zgodnie z opracowanym w zespole schematem wdrożenia.
- Przygotowanie dokumentacji powykonawczej.
- Szkolenia z podstaw administracji MS Windows 2012R2.
- Zdalne wsparcie inżyniera 30h.

Wszystkie urządzenia muszą pochodzić z legalnego źródła, zakupione w autoryzowanym kanale sprzedaży producenta w Polsce i objęte standardowym pakietem usług gwarancyjnych zawartych w cenie urządzenia i świadczonych przez sieć serwisów producenta na terenie Polski. Sprzęt musi być fabrycznie nowy i nie może pochodzić z dostawy do realizacji projektu u innego klienta w Polsce lub Unii Europejskiej.

UWAGA.

Do oferty powinny zostać załączone certyfikaty, deklaracje, oświadczenia i karty produktów potwierdzające spełnienie powyższych wymagań.

3. Terminy i warunki realizacji zamówienia:

Wymagany termin realizacji przedmiotu zamówienia do **2 miesięcy** od daty podpisania umowy.

4. Wymagania stawiane Wykonawcy:

4.1 Posiadanie odpowiedniej wiedzy, doświadczenia i dysponowanie stosownym potencjałem technicznym i osobami do wykonania przedmiotu umowy.

4.2 Dysponowanie osobami:

- o inżynierem z certyfikatem Microsoft MCSE Private Cloud
- o inżynierem z certyfikatem Microsoft MCSE Server Infrastructure

Do oferty należy załączyć certyfikaty.

Osoby wskazane na certyfikatach muszą brać bezpośredni udział w pracach wdrożeniowych.

4.3 Udzielenie gwarancji na sprzęt zgodnie z wymaganiami opisanymi w opisie przedmiotu zamówienia w pkt 2.3.

Wyrażenie zgody na **21 dniowy** termin płatności za dostarczony przedmiot zamówienia.

5. Kryteria oceny ofert:

1. Kryteria oceny ofert - zamawiający uzna oferty za spełniające wymagania i przyjmie do szczegółowego rozpatrywania, jeżeli:

- 1.1. oferta, spełnia wymagania określone niniejszą specyfikacją,
 - 1.2. oferta została złożona, w określonym przez Zamawiającego terminie,
 - 1.3. wykonawca przedstawił ofertę zgodną co do treści z wymaganiami Zamawiającego.
2. Przy wyborze oferty zamawiający będzie się kierował następującymi kryteriami i ich znaczeniem:

cena ofertowa - **100 %**, (100% = 100 pkt)

3. Ocena ofert w zakresie przedstawionego wyżej kryterium zostanie dokonana wg następujących zasad:

Ocena punktowa kryterium dokonana zostanie zgodnie z formułą:

- Wg kryterium cena:

$$\text{Wc} = \frac{\text{cena min.}}{\text{cena ofer.}} \times 100 \text{ pkt},$$

4. Za ofertę najkorzystniejszą uznana zostanie oferta, która uzyska największą ilość punktów i spełniające wymagania wymienione w ust.1.

6. Opis sposobu obliczenia ceny:

1. Cenę należy obliczyć w formularzu cenowym stanowiącym załącznik nr 1 do Formularza ofertowego.

2. Cenę oferty należy podać w Formularzu ofertowym - zał. 1 do zapytania ofertowego.

2. Cena przedstawiona w Formularzu ofertowym będzie podana w wymiarze brutto wraz z stawką podatku VAT zgodnie z obowiązującymi przepisami na dzień składania ofert dla całości zamówienia.

3. Cena ofertowa przedstawiona w Formularzu ofertowym (zał. nr 1) musi być podana w złotych polskich

4. Cenę oferty należy podać jako cenę ryczałtową i wyliczyć na podstawie opisu przedmiotu zamówienia i wymogów stawianych wykonawcy

5. Cena ofertowa powinna obejmować kompletne wykonanie przedmiotu zamówienia

określonego w zapytaniu ofertowym przy zastosowaniu polskich norm z uwzględnieniem ewentualnego ryzyka wynikającego z okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy.

6. Wynagrodzenie ryczałtowe będzie niezmiennie przez cały czas realizacji robót i Wykonawca nie może żądać podwyższenia wynagrodzenia, chociażby w czasie zawarcia umowy nie można było przewidzieć rozmiaru lub kosztów prac oraz wzrostu cen urządzeń.

7. W przypadku pominięcia przez Wykonawcę przy wycenie jakiegokolwiek części zamówienia określonego zapytaniu ofertowym, jej nie ujęcia w wynagrodzeniu ryczałtowym, Wykonawcy nie przysługują względem Zamawiającego żadne roszczenia z powyższego tytułu, a w szczególności roszczenie o dodatkowe wynagrodzenie.

8. W związku z powyższym cena oferty musi zawierać wszelkie koszty niezbędne do zrealizowania zamówienia wynikające wprost z zapytania ofertowego, jak również koszty w niej nie ujęte, a bez których nie można wykonać zamówienia.

9. Wykonawca musi przewidzieć wszystkie okoliczności, które mogą wpłynąć na cenę zamówienia. W związku z powyższym zaleca się, aby Wykonawca bardzo szczegółowo sprawdził warunki wykonania przedmiotu zamówienia.

10. Zamawiający nie dopuszcza przedstawiania ceny ryczałtowej w kilku wariantach, w zależności od zastosowanych rozwiązań. W przypadku przedstawiania ceny w taki sposób oferta zostanie odrzucona.

11. Określenie stawki podatku VAT jest obowiązkiem Wykonawcy. Zgodnie z ust. 1 Komunikatu Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego z dnia 24 stycznia 2005r. (Dz. Urz. GUS Nr 1 z 2005r., poz. 11) w sprawie trybu wydawania opinii interpretacyjnych – „Zasadą jest, że zainteresowany podmiot sam klasyfikuje prowadzoną działalność, swoje produkty (wyroby i usługi), towary, środki trwałe i obiekty budowlane według zasad określonych w poszczególnych klasyfikacjach i nomenklaturach, wprowadzonych rozporządzeniami Rady Ministrów lub stosowanych bezpośrednio na podstawie przepisów Wspólnoty Europejskiej.

7. Sposób przygotowania oferty:

A. Na ofertę składają się następujące dokumenty:

1. Formularz ofertowy - wypełniony i podpisany przez wykonawcę (**załącznik nr 1**).
2. Formularz cenowy stanowiący załącznik nr 1 do formularza ofertowego.
3. Dokumenty rejestrowe Wykonawcy.
4. Dokumenty potwierdzające posiadanie uprawnień/pełnomocnictw osób składających ofertę, o ile nie wynika to z przedstawionych dokumentów rejestrowych.
5. Wymagane certyfikaty osób które realizować będą zamówienie wymienione w pkt. 4.2 niniejszego zapytania ofertowego.
6. Certyfikaty, deklaracje, oświadczenia i karty produktów wymienione w pkt. 2.3 niniejszego zapytania ofertowego.

B. Przygotowanie oferty.

- 1) Wykonawca może złożyć jedną ofertę, w formie pisemnej, w języku polskim, pismem czytelnym.
- 2) Koszty związane z przygotowaniem oferty ponosi składający ofertę.
- 3) Oferta oraz wymagane formularze, zestawienia i wykazy składane wraz z ofertą wymagają podpisu osób uprawnionych do reprezentowania firmy w obrocie gospodarczym, zgodnie z aktem rejestracyjnym oraz przepisami prawa.
- 4) Oferta podpisana przez upoważnionego przedstawiciela wykonawcy wymaga załączenia właściwego pełnomocnictwa lub umocowania prawnego.

- 5) Oferta powinna zawierać wszystkie wymagane dokumenty, oświadczenia, załączniki i inne dokumenty, o których mowa w treści zapytania ofertowego.
- 6) Dokumenty winny być sporządzone zgodnie z zaleceniami oraz przedstawionymi przez zamawiającego wzorcami (załącznikami), zawierać informacje i dane określone w tych dokumentach.
- 7) Poprawki w ofercie muszą być naniesione czytelnie oraz opatrzone podpisem osoby/ osób podpisującej ofertę.
- 8) Wszystkie strony oferty powinny być spięte (zszyte) w sposób trwały, zapobiegający możliwości dekompletacji zawartości oferty.

8. Warunki płatności:

Zamawiający dokona zapłaty za dostawę w terminie **21 dni** od daty złożenia faktury.

Szczegółowe warunki płatności określono w § 4 umowy stanowiącej załącznik nr 2 do zapytania ofertowego.

9. Termin związania ofertą

Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

Wykonawca pozostaje związany ofertą przez okres 14 dni od upływu terminu składania ofert.

10. Miejsce, termin i sposób złożenia oferty:

1. Ofertę należy złożyć w dwóch zamkniętych kopertach w siedzibie Zamawiającego w **Urzędzie Miejskim w Stroniu Śląskim, ul. Kościuszki 55; pokój nr 15** lub przesłać na adres zamawiającego: **Gmina Stronie Śląskie, ul. Kościuszki 55, 57-550 Stronie Śląskie do dnia 04.05.2016 r., do godz. 11⁰⁰**

2. Kopertę zewnętrzną, nie oznakowaną nazwą Wykonawcy należy zaadresować:

Gmina Stronie Śląskie, ul. Kościuszki 55, 57-550 Stronie Śląskie;

Oferta w zapytaniu ofertowym na: **Zakup i dostawę serwera, macierzy dyskowej NAS oraz UPS-a wraz z usługą wdrożenia dla Urzędu Miejskiego w Stroniu Śląskim**

- nie otwierać przed dniem: **04.05.2016 r, do godz. 11¹⁵**

3. Koperta wewnętrzna oprócz opisu j.w. winna zawierać nazwę i adres Wykonawcy.

Konsekwencje złożenia oferty nie zgodnie z ww. opisem ponosi oferent.

4. Wykonawca może wprowadzić zmiany, poprawki, modyfikacje i uzupełnienia do złożonych ofert pod warunkiem, że zamawiający otrzyma pisemne powiadomienie o wprowadzeniu zmian, poprawek i.t.p. przed terminem składania ofert.

Powiadomienie o wprowadzeniu zmian musi być złożone wg takich samych zasad jak składana oferta t.j. w dwóch kopertach (zewnętrznej i wewnętrznej), odpowiednio oznakowanych z dopiskiem ZAMIANA.

Wykonawca ma prawo przed upływem terminu składania ofert wycofać się z postępowania poprzez złożenie pisemnego powiadomienia (wg takich samych zasad jak wprowadzanie zmian i poprawek) z napisem na zewnętrznej kopercie WYCOFANIE.

5. Oferty złożone po terminie będą zwrócone wykonawcom niezwłocznie bez otwierania.

11. Miejsce i termin otwarcia ofert:

Miejsce otwarcia ofert:

Urząd Miejski w Stroniu Śląskim; ul. Kościuszki 55; 57-550 Stronie Śląskie w pokoju nr 24 w dniu 04-05-2016 godz. 11¹⁵

Sesja otwarcia ofert

Bezpośrednio przed otwarciem ofert zamawiający przekaże zebranych wykonawcom informację o wysokości kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.

Otwarcie ofert jest jawne i nastąpi bezpośrednio po odczytaniu ww. informacji.

Koperty oznakowane dopiskiem WYCOFANE otwierane w pierwszej kolejności. Po stwierdzeniu poprawności postępowania Wykonawcy w zakresie wycofania oferty, oferty wycofane nie będą odczytane.

Koperty oznakowane dopiskiem ZAMIANA zostaną otwarte przy otwieraniu oferty Wykonawcy, który wprowadził zmiany i po stwierdzeniu poprawności procedury dokonania zmian, zostaną one dołączone do oferty.

Po otwarciu ofert przekazane zostaną następujące informacje: nazwa i siedziba wykonawcy, którego oferta jest otwierana, cena, a także termin wykonania zamówienia, okres gwarancji, warunki płatności

W przypadku nieobecności Wykonawcy przy otwieraniu ofert, zamawiający prześle mu informację z otwarcia ofert, na jego pisemny wniosek.

Zamawiający może unieważnić postępowanie jeżeli cena najkorzystniejszej oferty przekroczy kwotę jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.

12. Informacja o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego

1. Umowa w sprawie realizacji zamówienia publicznego zawarta zostanie z uwzględnieniem postanowień wynikających z treści niniejszego zapytania ofertowego oraz danych zawartych w ofercie wybranego Wykonawcy.

2. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta odpowiada wszystkim wymaganiom przedstawionym w zapytaniu ofertowym i została oceniona jako najkorzystniejsza w oparciu o podane kryteria wyboru.

3. Zamawiający niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty zawiadomi wszystkich Wykonawców podając w szczególności:

3.1. nazwę (firmę) i adres wykonawcy, którego ofertę wybrano, oraz uzasadnienie jej wyboru,

3.2. informację o odrzuconych ofertach, jeżeli będzie miało to miejsce.

4. Zawiadomienie o wyborze najkorzystniejszej oferty zostanie:

4.1. zamieszczone w siedzibie Zamawiającego poprzez wywieszenie informacji na tablicy ogłoszeń,

4.2. zamieszczone na stronach internetowych zamawiającego

<http://bip.stronie.dolnyslask.pl> w zakładce **Ogłoszenia i komunikaty => Przetargi**),

5. O unieważnieniu postępowania o udzielenie zamówienia zamawiający zawiadomi równocześnie wszystkich wykonawców, którzy:

5.1. ubiegali się o udzielenie zamówienia - w przypadku unieważnienia postępowania przed upływem terminu składania ofert

5.2. złożyli oferty - w przypadku unieważnienia postępowania po upływie terminu składania ofert podając uzasadnienie.

6. W przypadku unieważnienia postępowania o udzielenie zamówienia, zamawiający na wniosek wykonawcy, który ubiegał się o udzielenie zamówienia, zawiadomi o wszczęciu kolejnego postępowania, które dotyczy tego samego przedmiotu zamówienia lub obejmuje ten sam przedmiot zamówienia.

7. Umowa zostanie zawarta w formie pisemnej po wyborze najkorzystniejszej oferty.

8. O miejscu i terminie podpisania umowy Zamawiający powiadomi wybranego Wykonawcę.

13. Osoba upoważniona do kontaktu z wykonawcami:

Osobą ze strony zamawiającego upoważnioną do kontaktowania się z wykonawcami jest:

stanowisko: **specjalista ds zarządzania kryzysowego i obsługi informatycznej**
imię i nazwisko **Marek Stocki**
tel. **074/8117729**
fax. **074/8117732**
adres e-mail: **informatyk@stronie.pl**
w terminach **od poniedziałku do piątku godz. pomiędzy 7.30 a 15.30**

14. Załączniki do zapytania ofertowego:

- załącznik nr 1 wzór oferty
- załącznik nr 2 wzór umowy
- załącznik nr 3 oświadczenie o spełnianiu warunków udziału

z up. BURMISTRZA

Dariusz Chrońca
Zastępca Burmistrza

..... dnia

[pieczęć wykonawcy]

OFERTA

I. DANE WYKONAWCY

1. Pełna nazwa:

.....
.....
...

2. Adres (siedziba) (kod, miejscowość, ulica):

.....
.....
...

3. Adres do korespondencji (wypełnić, jeśli jest inny niż adres siedziby)

.....
.....
...

4. NIP REGON

5. Telefon

6. Fax

7. E-mail

II. PRZEDMIOT OFERTY

Oferta dotyczy ogłoszonej przez **Gminę Stronie Śląskie** procedury zapytania ofertowego
znak sprawy: **ZK.271.1.2016.MS** na :

**Zakup i dostawa serwera, macierzy dyskowej NAS oraz UPS-a wraz z usługą
wdrożenia dla Urzędu Miejskiego w Stroniu Śląskim.**

III OŚWIADCZENIA WYKONAWCY:

1. Oferujemy dostawę i usługę będącą przedmiotem zamówienia zgodnie z zapytaniem
ofertowym za cenę brutto PLN
słownie
.....

2. Dostawę i usługę zrealizujemy w terminie do **2 miesięcy** od daty podpisania umowy.
3. Na dostarczone urządzenia udzielamy **wymaganej w zapytaniu ofertowym gwarancji na warunkach określonych w zapytaniu ofertowym**.
4. Wyrażamy zgodę na **21 dniowy** termin płatności za zrealizowany przedmiot zamówienia.
5. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z zapytaniem ofertowym i nie wnosimy do niego zastrzeżeń oraz zdobyliśmy wszelkie informacje konieczne do przygotowania oferty.
6. Oświadczamy, że przedmiot oferty jest zgodny z przedmiotem zamówienia określonym w zapytaniu ofertowym.
7. Akceptujemy termin związania ofertą wskazany w zapytaniu ofertowym.

IV INNE

1. Osoby do kontaktów z Zamawiającym:

..... tel. kontaktowy fax

..... adres e-mail:

2. Do oferty dołączamy następujące dokumenty wymagane w zapytaniu ofertowym:

LP.	WYSZCZEGÓLNIENIE	ILOŚĆ
1.	Formularz cenowy	
2.	Dokumenty rejestrowe Wykonawcy	
3.	Pełnomocnictwa (jeżeli są wymagane)	
4.	Oświadczenie o spełnianiu warunków	
...	Certyfikaty, deklaracje, oświadczenia i karty produktów	

.....

*podpis osoby upoważnionej
do reprezentowania firmy*

Załącznik nr 1 do oferty

FORMULARZ CENOWY

Lp .	Przedmiot oferty	Cena jedno. netto	Ilość [szt]	Wartość netto	Stawka a VAT [%]	Wartość brutto
1	SERWER		1			
2	UPS		1			
3	SERWEROWY SYSTEM OPERACYJNY		2			
4	DYSK SIECIOWY (NAS)		1			
5	USŁUGA WDROŻENIA		1			
Łącznie						

ZK.272.1.2016.MS

UMOWA

W dniu..... w.....pomiedzy:

Gminą Stronie Śląskie

z siedzibą w **Stroniu Śląskim przy ul. Kościuszki 55**

zwaną dalej "Zamawiającym", reprezentowaną przez:

- Zbigniewa Łopusiewicza – Burmistrza Stronia Śląskiego

a

.....
z siedzibą w

.....
*wpisaną/ym w dniu do rejestru handlowego, prowadzonego przez Sąd Rejonowy wWydział Gospodarczy Rejestrowy Dział Bz kapitałem zakładowym,- PLN *wpisaną/ym w dniu do rejestru ewidencji działalności gospodarczej pod nr zwaną/ym dalej Wykonawcą , reprezentowaną/ym przez:

-

.....
NIP Urząd Skarbowy
została zawarta umowa następującej treści:

Niniejsza umowa jest konsekwencją zamówienia publicznego realizowanego na podstawie ustawy o zamówieniach publicznych w trybie art. 4 ust. 8 oraz następstwem wyboru przez Zamawiającego oferty w zapytaniu ofertowym nr sprawy **ZK.271.1.2016.MS**.

§ 1

Przedmiot umowy

1. Przedmiotem umowy jest **zakup i dostawa serwera, macierzy dyskowej NAS oraz UPS-a wraz z usługą wdrożenia dla Urzędu Miejskiego w Stroniu Śląskim**, zgodnie ze złożoną ofertą w trybie zapytania ofertowego ZK.271.1.2016.MS
2. Integralną częścią umowy jest oferta Wykonawcy oraz zapytanie ofertowe ze specyfikacją zamawianego sprzętu.
3. Wykonawca oświadcza, iż składające się na przedmiot umowy urządzenia są fabrycznie nowe, posiadają wymagane w zapytaniu ofertowym certyfikaty i deklaracje oraz odpowiadają normie CE w zakresie bezpieczeństwa urządzeń informatycznych.

§ 2

Terminy realizacji umowy i odbiory

1. Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia, zamontowania, wdrożenia elementów będących przedmiotem zamówienia, o którym mowa w § 1 ust. 1, pod adres wskazany przez Zamawiającego w terminie do **2 miesięcy** od daty podpisania umowy.
2. Dostawa i wdrożenie potwierdzone będzie protokołem odbioru sporządzony po wykonaniu całości zamówienia.

§ 3

Wynagrodzenie

1. Zamawiający zapłaci Wykonawcy po zrealizowaniu ostatniej dostawy, za dostarczony przedmiot **brutto**zł (słownie zł)

w tym:

podatek VAT % - zł,
netto - zł.

2. Wynagrodzenie obejmuje wszelkie koszty wynikające z dokumentacji zapytania ofertowego oraz niezbędne do wykonania zamówienia oraz wszystkie obowiązujące w Polsce podatki, opłaty celne i inne opłaty związane z realizacją przedmiotu zamówienia.

3. Wykonawca oświadcza, że koszty ubezpieczenia, transportu, opakowania, oznakowania, dokumentacji użytkownika zawarte są w cenie podanej w ust. 1.

§ 4

Warunki płatności

1. Podstawą wystawienia faktury będzie podpisany przez uprawnionych przedstawicieli Wykonawcy i Zamawiającego, o których mowa w § 7 protokół odbioru przedmiotu umowy bez uwag.

2. Rozliczenie dostawy nastąpi na podstawie faktury wystawionej przez Wykonawcę.

3. Wypłata należności wynikającej z zatwierdzonej przez Zamawiającego faktury nastąpi w terminie do 21 dni od dnia jej otrzymania przez Zamawiającego.

4. Za datę zapłaty przyjmuje się datę uznania rachunku Zamawiającego.

§ 5

Gwarancja

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu na dostarczone wyposażenie gwarancji na dostarczony sprzęt zgodnie z wskazaniami specyfikacji z zapytania ofertowego.

2. Okres gwarancji biegnie od dnia podpisania ostatniego protokołu odbioru bez uwag.

3. Jakakolwiek usterka lub awaria, która nastąpi w okresie gwarancji będzie usunięta przez Wykonawcę bezpłatnie, łącznie z dojazdem serwisu, transportem przedmiotu umowy do serwisu (jeżeli będzie wymagany), kosztami części i robocizny.

4. W okresie gwarancji w razie wystąpienia usterki lub awarii Wykonawca przystąpi do jej usunięcia w następnym dniu roboczym od dnia zgłoszenia usterki lub awarii.

5. Naprawa gwarancyjna będzie wykonana w terminie nie dłuższym niż 3 dni licząc od dnia przyjęcia zgłoszenia przez serwis (telefonicznie, faxem lub e-mailem). W przypadku konieczności sprowadzenia specjalistycznych części zamiennych termin ten nie może być dłuższy niż 7 dni, chyba, że Strony w oparciu o stosowny protokół konieczności wzajemnie podpisany uzgodnią dłuższy czas naprawy.

6. Wykonawca, w dniu dostawy przekaze Zamawiającemu karty gwarancyjne oraz pełną dokumentację dostarczonego wyposażenia zgodnie ze specyfikacją zamówionego sprzętu.

7. Zamawiający zobowiązuje się dotrzymywać warunków eksploatacji określonych w zapisach kart gwarancyjnych dostarczonych przez Wykonawcę.

8. Wykonawca jest zwolniony od odpowiedzialności z tytułu gwarancji jeżeli wykaże, że usterki powstały z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego, w szczególności z powodu niezgodnego z przepisami i przeznaczeniem używania dostarczonego sprzętu i niewłaściwej obsługi.

9. W razie zniszczenia lub zgubienia dokumentu gwarancyjnego Zamawiający nie traci uprawnień z tytułu gwarancji, jeżeli wykaże za pomocą innego dowodu, w szczególności – niniejszej umowy, istnienie zobowiązania z tytułu gwarancji.

10. Postanowienia powyższe nie uchybiają uprawnieniom Zamawiającego z tytułu rękojmi za wady rzeczy, określonym w przepisach Kodeksu cywilnego.

11. Warunki gwarancji określone w niniejszej umowie wraz z przepisami Kodeksu Cywilnego regulują w sposób wyczerpujący prawa i obowiązki Zamawiającego i Wykonawcy. Jakiegokolwiek dokumenty gwarancyjne wydane przez Wykonawcę i sprzeczne z warunkami określonymi niniejszą umową albo nakładające na Zamawiającego dalej idące obowiązki niż wynikające z niniejszej umowy nie wiążą Zamawiającego.

§ 6

Kary umowne i odszkodowania

1. W przypadku niedotrzymania terminu, o którym mowa w § 2 ust. 1 dostawy przedmiotu umowy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,5 % wartości brutto określonej w § 3 ust. 1 wartości umowy za każdy dzień zwłoki.
3. W przypadku niedotrzymania terminów napraw gwarancyjnych, o których mowa w § 5 Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,5 % wartości brutto sprzętu (wartości wynikającej z oferty Wykonawcy) zgłoszonego do naprawy za każdy dzień zwłoki.
4. W przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania umowy Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10% wartości brutto określonej w § 3 ust. 1 niniejszej umowy.
5. W przypadku odstąpienia od umowy z przyczyn, za które winy nie ponosi Wykonawca, Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną w wysokości 10 % wynagrodzenia umownego.
6. W przypadku zwłoki w płatności za przedmiot umowy, Wykonawca ma prawo obciążyć Zamawiającego odsetkami ustawowymi.
7. Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia odszkodowania przewyższającego wysokość ustalonych kar umownych.
8. Wykonawca upoważnia Zamawiającego do potrącenia naliczonych kar umownych z wynagrodzenia Wykonawcy.

§ 7

Przedstawiciele stron

1. Zamawiający wyznacza na przedstawiciela odpowiedzialnego za prawidłowy przebieg dostawy:
.....
2. Wykonawca wyznacza na przedstawiciela odpowiedzialnego za prawidłowy przebieg dostawy:
.....
3. Zamawiający ma prawo kontroli i zgłaszania uwag do wykonywanej dostawy.
4. Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego uwzględnienia zgłoszonych przez Zamawiającego uwag, o których mowa w ust. 3, z zastrzeżeniem ust. 5 w zakresie wykonywanej dostawy.
5. W przypadku nieuwzględnienia uwag Zamawiającego, o których mowa w ust. 3 Wykonawca zobowiązany jest w terminie dwóch dni od zgłoszenia uwag przez Zamawiającego do pisemnego uzasadnienia i poinformowania Zamawiającego o ich nieuwzględnieniu.

§ 8

Odstąpienie od umowy

1. W razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie miesiąca od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim wypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy. Nie mają wówczas zastosowania zapisy § 6 ust. 5.
2. Zamawiający może odstąpić od umowy jeżeli Wykonawca nie wykona umowy w określonym terminie lub naruszy inne istotne postanowienia umowy, w szczególności, jeśli parametry techniczne dostarczonego przedmiotu umowy będą odbiegać od wymaganych przez Zamawiającego w niniejszej umowie i Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia. Zdanie poprzedzające nie narusza uprawnień Zamawiającego do odstąpienia od umowy wynikających z przepisów o rękojmi za wady rzeczy.
3. W przypadku zwłoki dłuższej niż 15 dni w wykonaniu przedmiotu umowy Zamawiający zastrzega sobie prawo odstąpienia od umowy bez konieczności wyznaczania dodatkowego terminu do wykonania umowy.

§ 9

Postępowanie reklamacyjne

1. Strony ustalają, że w razie powstania sporu związanego z wykonaniem umowy w sprawie zamówienia publicznego Wykonawca zobowiązany jest wyczerpać drogę postępowania reklamacyjnego, kierując swoje roszczenia do Zamawiającego.
2. Strony ustalają, że w razie powstania sporu związanego z wykonaniem umowy w sprawie zamówienia publicznego Zamawiający zobowiązany jest wyczerpać drogę postępowania reklamacyjnego, kierując swoje roszczenia do Wykonawcy.
3. Strona zobowiązana jest do pisemnego ustosunkowania się do roszczeń Strony przeciwnej w ciągu 14 dni od chwili zgłoszenia roszczeń.
4. Jeżeli Strona odmówi uznania roszczeń lub nie udzieli odpowiedzi na roszczenie w terminie o którym mowa w ust. 2 niniejszego paragrafu, Strona przeciwna może wystąpić do Sądu.
5. Strony deklarują wolę polubownego załatwienia ewentualnych sporów wynikłych z realizacji niniejszej umowy.
6. W przypadku braku porozumienia wszelkie roszczenia rozstrzygane będą przez Sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.

§ 10

Powierzenie przetwarzania danych osobowych

Zamawiający powierza Wykonawcy w trybie art. 31 ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych (j.t. Dz.U. z 2015 r. poz. 2135 ze zm.) przetwarzanie danych osobowych zawartych we wszystkich bazach programów w celu realizacji zadań określonych w § 1 ust. 1 umowy na warunkach określonych w odrębnej umowie.

§ 11

Postanowienia końcowe

1. Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego.
3. Wszelkie spory powstałe na tle realizacji niniejszej umowy strony poddają rozstrzygnięciu sądom powszechnym właściwym miejscowo ze względu na siedzibę Zamawiającego.
4. Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, dwa dla Zamawiającego i jeden dla Wykonawcy.

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA:

Przedmiot zamówienia: **Zakup i dostawę serwera, macierzy dyskowej NAS oraz UPS-a wraz z usługą wdrożenia dla Urzędu Miejskiego w Stroniu Śląskim.**

Nr sprawy: **ZK.271.1.2016.MS**

Nazwa wykonawcy

Adres wykonawcy

Miejscowość

Data

OŚWIADCZENIE O SPEŁNIENIU WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

Oświadczamy, że spełniamy warunki udziału w postępowaniu dotyczące :

- 1) posiadania wiedzy i doświadczenia
- 2) dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia,
- 3) sytuacji ekonomicznej i finansowej

Imiona i nazwiska osób uprawnionych
do reprezentowania Wykonawcy

Podpisy osób uprawnionych do
reprezentowania Wykonawcy