



Fundusze Europejskie
na Infrastrukturę,
Klimat, Środowisko



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



NFZ
Narodowy Fundusz Zdrowia

Kielce, 06.06.2025 r.

ZAPYTANIE OFERTOWE

Zakup i dostawa sprzętu serwerowo-sieciowego, sprzętu komputerowego, oprogramowania teleinformatycznego

Zamawiający dopuszcza oferty częściowe.

A. INFORMACJE OGÓLNE



1. Zapytanie ofertowe w ramach realizacji projektu grantowego pn. „Wsparcie podstawowej opieki zdrowotnej (POZ)” na podstawie umowy zawartej z Narodowym Funduszem Zdrowia. Projekt dofinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Fundusze Europejskie na Infrastrukturę, Klimat, Środowisko 2021-2027.
2. **Część I** Zamówienia realizowana w ramach umowy o powierzenie grantu nr: 013OW/7426/I/2024 zawartej w ramach projektu grantowego nr FENX.06.01-IP.03-0001/23.
3. **Część II** Zamówienia realizowana w ramach umowy o powierzenie grantu nr: 013OW/7780/I/2024 zawartej w ramach projektu grantowego nr FENX.06.01-IP.03-0001/23.
4. Zapytanie ofertowe opracowane na podstawie wewnętrznej Procedury dokonywania zakupów w ramach Przedsięwzięcia „Wsparcie podstawowej opieki zdrowotnej (POZ)” oraz zapisów zawartych w Umowie o powierzenie grantu.
5. Dane Zamawiającego

Nazwa Zamawiającego	CENTRUM MEDYCZNE „ZDROWIE PLUS” A. REZNER SPÓŁKA KOMANDYTOWA
Kraj	Polska
Województwo	Świętokrzyskie
Powiat	Kielecki
Gmina	Kielce
Miejscowość	Kielce
Ulica	Karczówkowska
Nr	45
Lokal	n/d
Kod pocztowy	25-713
Poczta	Kielce
NIP	6572776182
REGON	260214923
Strona Internetowa	zdrowiekielce.com
Kontakt	sekretariat@zdrowiekielce.com

B. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWNIENIA

1. Przedmiotem zamówienia objętego niniejszym postępowaniem jest nabycie środków trwałych oraz wartości niematerialnych i prawnych zgodnie z tabelą poniżej. **Nabywane środki trwałe (urządzenia) muszą być fabrycznie nowe i muszą być dopuszczone do użytkowania w Unii Europejskiej.**

Dostawa przedmiotu zamówienia:

Część I: adres siedziby Zamawiającego; ul. Karczówkowska 45, 25-713 Kielce

Część II: Przychodnia Masłów Pierwszy, ul. Jana Pawła II 3; 26-001 Masłów

Wykonawca uprawniony jest do złożenia oferty na dowolną, wybraną przez siebie liczbę części zamówienia.

Wspólny Słownik Zamówień (CPV)

30213100-6 Komputery przenośne



48822000-6 Serwery komputerowe
48821000-9 Serwery sieciowe
48710000-8 Pakiety oprogramowania do kopii zapasowych i odzyskiwania
48823000-3 Serwery plików
35100000-5 Urządzenia awaryjne i zabezpieczające
32420000-3 - Urządzenia sieciowe
30213300-8 Komputer biurowy
30121430-6 Cyfrowe urządzenia powielające
42962000-7 Urządzenia drukujące i graficzne

2. Zamawiający wymaga, aby dostarczony sprzęt był fabrycznie nowy, nie używany, w szczególności jako sprzęt pokazowy, oraz był wyprodukowany maksymalnie 6 miesięcy przed dniem, w którym upływa termin składania ofert.
3. Oferowany przez Wykonawcę sprzęt musi być wolny od obciążeń prawami osób trzecich.
4. Całość dostarczanego sprzętu musi pochodzić z legalnego źródła oraz powinna pochodzić z oficjalnego kanału sprzedaży producentów zaoferowanego sprzętu.
5. Oferowany przez Wykonawcę sprzęt, na dzień, w którym upływa termin składania ofert nie może być przeznaczony przez producenta do wycofania z produkcji.
6. Oferowany przez Wykonawcę sprzęt musi mieć okablowanie, zasilacze oraz wszystkie inne akcesoria oraz komponenty zapewniające właściwą instalację i użytkowanie (np. przewody zasilające).
7. Oferowany przez Wykonawcę sprzęt musi być dostarczony wraz z oprogramowaniem oraz ze wszystkimi niezbędnymi do działania i zapewnienia wymaganych funkcjonalności bezterminowymi licencjami na używanie tych funkcjonalności (oprogramowania).
8. Termin dostawy: 30 dni od daty zawarcia umowy z wybranym Wykonawcą

CZĘŚĆ I:

SERWER BACKUPOWY WRAZ Z OPROGRAMOWANIEM SERWEROWYM I BACKUPOWYM I MACIERZĄ DYSKOWĄ 1 szt.

Parametr	Charakterystyka (wymagania minimalne)
Obudowa	Obudowa Rack o wysokości max 2U z kompletem szyn umożliwiających montaż w szafie rack. Obudowa powinna posiadać możliwość zainstalowania co najmniej 16 dysków z możliwością ich wymieniania bez wyłączenia systemu. Obudowa z możliwością wyposażenia w kartę umożliwiającą dostęp bezpośredni poprzez urządzenia mobilne - serwer musi posiadać możliwość konfiguracji oraz monitoringu najważniejszych komponentów serwera przy użyciu dedykowanej aplikacji mobilnej (Android/ Apple iOS) przy użyciu jednego z protokołów NFC/ BLE/ WIFI.
Płyta główna	Płyta główna z możliwością zainstalowania minimum dwóch procesorów. Płyta główna musi być zaprojektowana do pracy w serwerach.
Chipset	Dedykowany przez producenta procesora do pracy w serwerach jednoprocessorowych.

Procesor	Zainstalowane dwa procesory każdy co najmniej 24-rdzeniowy klasy x86 dedykowane do pracy z zaoferowanym serwerem umożliwiające osiągnięcie wyniku 70000 punktów w teście dostępnym na stronie https://www.cpubenchmark.net dla pojedynczego procesora
RAM	Min. 256GB DDR RDIMM ECC, 5600MT/s, na płycie głównej powinno znajdować się minimum 24 slotów przeznaczonych do instalacji pamięci. Płyta główna powinna obsługiwać do 7680 GB pamięci RAM.
Gniazda PCIe	minimum 5 slotów PCIe x16 z czego co najmniej dwa sloty generacji 5.
Interfejsy sieciowe/FC	Wbudowane minimum 2 porty typu Gigabit Ethernet Base-T oraz jedna dodatkowa karta dwuportowa 10GbE BASE-T
Napęd optyczny	Nie wymagany
Dyski twarde	Zainstalowane dyski o pojemności minimum: 2x 480GB do intensywnego odczytu wymieniany bez wyłączania systemu 6x 3840GB do intensywnego odczytu wymieniany bez wyłączania systemu
Wbudowane porty	min. 2 porty USB 2.0 lub USB 3.0, 1 port VGA
Video	Zintegrowana karta graficzna umożliwiająca wyświetlenie rozdzielczości min. 1920x1200.
RAID	Kontroler RAID z pamięcią minimum 8GB obsługujący co najmniej poziomy RAID: RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 6, RAID 10, RAID 50, RAID 60
Zasilacze	Redundantne, Hot-Plug o mocy minimum 700W.
Bezpieczeństwo	Co najmniej TPM 2.0 v3
System operacyjny	Ze względu na wymogi oprogramowania wymagany system operacyjny Microsoft Windows Serwer w najnowszej dostępnej wersji z licencją na wszystkie fizyczne rdzenie procesora zainstalowane w serwerze, minimum na 48 rdzeni fizycznych oraz licencje CAL do serwera niezbędne do podłączenia komputerów Zamawiającego do kontrolera domeny, licencje Windows Server CAL w najnowszej dostępnej wersji na urządzenie
Karta Zarządzania	Niezależna od zainstalowanego na serwerze systemu operacyjnego posiadająca dedykowane port RJ-45 Gigabit Ethernet umożliwiające: • zdalny dostęp do graficznego interfejsu Web karty zarządzającej • zdalne monitorowanie i informowanie o statusie serwera (m.in. prędkości obrotowej wentylatorów, konfiguracji serwera) • szyfrowane połączenie (SSLv3) oraz autentykację i autoryzację użytkownika • możliwość podmontowania zdalnych wirtualnych napędów • wirtualną konsolę z dostępem do myszy, klawiatury • wsparcie dla IPv6 • wsparcie dla SNMP; IPMI2.0, VLAN tagging, Telnet, SSH • możliwość zdalnego monitorowania w czasie rzeczywistym poboru prądu przez serwer • wsparcie dla dynamic DNS • wysyłanie do administratora maila z powiadomieniem o awarii lub zmianie konfiguracji sprzętowej

	• Producent systemu musi posiadać dedykowane rozwiązanie, które będzie przeciwdziało automatycznym skryptom konfiguracyjnym działającym w sieci.
Certyfikaty	Serwer musi być wyprodukowany zgodnie z normą ISO-9001:2015 oraz ISO-14001. Serwer musi posiadać deklaracja CE. Oferowany serwer musi znajdować się na liście Windows Server Catalog i posiadać status „Certified for Windows” dla systemów Microsoft Windows Server 2019, Microsoft Windows Server 2022, Windows Server 2025
Normy Środowiskowe	Oferowane produkty muszą zawierać informacje dotyczące ponownego użycia i recyklingu, nie mogą zawierać farb i powłok na dużych plastikowych częściach, których nie da się poddać recyklingowi lub ponownie użyć. Wszystkie produkty zawierające podzespoły elektroniczne oraz niebezpieczne składniki powinny być bezpiecznie i łatwo identyfikowalne oraz usuwalne. Usunięcie materiałów i komponentów powinno odbywać się zgodnie z wymogami Dyrektywy WEEE 2002/96/EC. Produkty muszą składać się z co najmniej w 65% ze składników wielokrotnego użytku/zdatnych do recyklingu. We wszystkich produktach części tworzyw sztucznych większe niż 25-gramowe powinny zawierać nie więcej niż śladowe ilości środków zmniejszających palność sklasyfikowanych w dyrektywie RE 67/548/EEC. Potwierdzeniem spełnienia powyższego wymogu jest wydruk ze strony internetowej www.epeat.net potwierdzający spełnienie normy co najmniej Epeat Bronze według normy wprowadzonej w 2019 roku - Wykonawca złoży dokument potwierdzający spełnianie wymogu, jeśli nie będzie publicznie dostępny na stronach internetowych producenta / dystrybutora sprzętu.
Warunki gwarancji	Co najmniej 3 lata gwarancji w miejscu eksploatacji, czas reakcji serwisowej nie dłużej niż 1 dzień roboczy

SERWER DO ARCHIWIZACJI BAZY DANYCH OPROGRAMOWANIA DO OBSŁUGI PORADNI ORAZ ARCHIWIZACJI DOKUMENTACJI MEDYCZNEJ, SKANÓW DOKUMENTÓW DOŁĄCZANYCH DO DOKUMENTACJI - 1 szt

Typ	Serwer NAS
zastosowanie	serwer do archiwizacji bazy danych oprogramowania do obsługi poradni oraz archiwizacji dokumentacji medycznej, skanów dokumentów dołączanych do dokumentacji
Procesor	Co najmniej 4 rdzeniowy, taktowanie co najmniej 3.3 GHz
Wbudowana pamięć RAM	Co najmniej 8GB, z możliwością rozbudowy do 32GB
Typ obudowy	RACK 19"
Maksymalna liczba dysków	Co najmniej 12 zatok dyskowych
Ilość zainstalowanych dysków	Co najmniej 6 dysków o pojemności 16TB każdy, kompatybilne z oferowanym serwerem NAS,



	dyski muszą znajdować się na liście kompatybilności z oferowanym serwerem
Obsługa hot-swap dysków	TAK
Maks. liczba wolumenów wewnętrznych	Co najmniej 64 wolumeny
Maks. liczba jednoczesnych połączeń protokołu SMB/AFP/FTP	Co najmniej 1900
Poziomy RAID	Obsługa co najmniej RAID na poziomie: 0, 1, 10 (1+0), 5, 6
Protokoły sieciowe	SMB2, SMB3, NFSv3, NFSv4, NFSv4.1, NFS Kerberized sessions, iSCSI, HTTP, HTTPS, FTP, SNMP, LDAP, CalDAV
Interfejs sieciowy	Co najmniej: 2 x 10/100/1000 Mbit/s 1 x 10Gbit/s 10GBase-T
Zasilanie	Redundantne o mocy minimum 350W (2 zasilacze)
SMB: Przepustowość sekwencyjna przy użyciu dysku HDD (MB/s)	Co najmniej odczyt: 1200 MB/s zapis: 1600 MB/s
Dodatkowe wymagania	Możliwość instalacji systemu PACS służącego do przechowywania, przeglądania i przesyłania obrazów medycznych i raportami cyfrowymi w formacie DICOM (Digital Imaging and Communications in Medicine) oraz zarządzania nimi. oprogramowanie do archiwizacji danych na serwerach zawarte w cenie urządzenia. Możliwość szyfrowania danych na dyskach Możliwość utworzenia klastra serwerów o architekturze active-passive, maksymalizujący czas pracy bez przestojów Serwer musi zawierać pakiet oprogramowania do archiwizacji bazy danych i archiwizacji dokumentacji medycznej
Gwarancja	Co najmniej 3 lata gwarancji

UPS serwer – 1 szt.

Nazwa elementu, parametru lub cechy	Opis wymagań
Moc pozorna	Co najmniej 3000 VA



Moc rzeczywista	Co najmniej 2700 W
Współczynnik mocy	1
Topologia	On-Line (czysta sinusoida, AVR)
Typ obudowy	Uniwersalna Tower/Rack maks. 4U
Liczba, typ gniazd wyjściowych, możliwość sterowania	Co najmniej 7x IEC C13 Co najmniej 1x IEC C19
Typ gniazda wejściowego	Gniazdo IEC C20
Czas podtrzymania	10 minut dla obciążenia 1500W, - możliwość wydłużenia czasu podtrzymania do 75 minut dla obciążenia 3000W poprzez dotożenie kolejnych modułów bateryjnych
Napięcie znamionowe	230 V
Tolerancja napięcia prostownika	160 - 290 V
Częstotliwość znamionowa	50/60 Hz autodetekcja
Tolerancja częstotliwości	47 - 70 Hz (system 50 Hz)
Napięcie znamionowe wyjściowe	230 V (domyślnie) / 208/220/240 V
Częstotliwość wyjściowa	50/60 Hz
Zabezpieczenia	przeciwprzepięciowe, przeciwzwarciove
Funkcje specjalne	Automatyczna regulacja napięcia (AVR) Funkcja korekcji niskich i wysokich napięć Inteligentne zarządzanie akumulatorami Filtrowanie napięcia Ładowanie akumulatorów dostosowane do temperatury Automatyczne włączenie UPS-a po powrocie zasilania Automatyczny test Powiadomienie o rozłączeniu akumulatora Zarządzalne sieciowo Alarmy dźwiękowe Wskaźnik statusu LED Port szeregowy Złącze USB Powiadomienie o rozłączeniu akumulatora Akumulatory wymienne przez użytkownika Akumulatory wymienne "na gorąco" Powiadomienie o przewidywanych awariach Bezpiecznik automatyczny Powiadomienie o awarii akumulatora Regulowane punkty przełączania napięcia Regulowana czułość na napięcie
Sygnalizacja	Akustycznie – optyczna, diody LED, graficzny wyświetlacz LCD



Wypożyczenie	• instrukcja obsługi, instrukcja bezpieczeństwa
	• przewód zasilający
	• kabel RS232
	• kabel USB
	• uchwyty kablowe
	• 2 przewody IEC 10 A
Oprogramowanie zarządzające	oprogramowanie producenta UPS-a do monitorowania i zarządzania zasilaczem UPS
Certyfikat	ISO 9001:2015 dla producenta zasilacza UPS
Gwarancja	Co najmniej 2 lata gwarancji

URZĄDZENIE SIECIOWE TYPU SWITCH- 1 SZT

Typ	Przełącznik (switch)
Rodzaj przełącznika	Zarządzalny, kompatybilny z posiadanymi przełącznikami firmy D-Link DGS-1210-24
Ilość portów	Co najmniej 48 x 10/100/1000Base-T 2 x 10GBase-T 2 x 10G SFP+
przepustowość	Co najmniej 170 Gb/s
Prędkość przekazywania	Co najmniej 130 Mpps
Dodatkowe informacje	Zarządzanie i zabezpieczenia L2 z możliwościami L3 Interfejs CLI oraz interfejs Web Trasy statyczne i MSTP Podwójne obrazy i konfiguracje
Wielkość tabeli adresów	Co najmniej 16384 wejścia
VLAN	Co najmniej: • Max. 4K VLAN groups • Max. 1~4094 VIDs • GVRP • Max. 4K dynamic VLAN groups • Double VLAN (Q-in-Q) • Port-based Q-in-Q • Selective Q-in-Q • 802.1Q • Auto Surveillance VLAN • Port-based VLAN • 802.1v Protocol-based VLAN • Voice VLAN

	• MAC-based VLAN • Subnet-based VLAN • VLAN translation • Multicast VLAN (ISM VLAN for IPv4/IPv6) • Asymmetric VLAN • Private VLAN • VLAN Trunking • Super VLAN
Funkcje L2	IGMP v1 / v2 / v3 Snooping Obsługuje 512 grup IGMP Oparty na gości IGMP Snooping Fast Leave Obsługuje 128 statycznych grup IGMP Per VLAN IGMP Snooping Uczenie się oparte na danych IGMP Snooping Querier Eliminacja raportów MLD v1 / v2 Snooping Obsługa 256 grup MLD Oparty na gości MLD Snooping Fast Leave Obsługuje 64 statyczne grupy MLD MLD Snooping Querier Per VLAN MLD Snooping Raportowanie proxy MLD
Zaawansowane funkcje L2 i L3	selektywne Q-in-Q, VRRP, RIP i OSPF
Bezpieczeństwo	Bezpieczeństwo portu Obsługuje do 64 adresów MAC na port Kontrola burzy Broadcast / Multicast / Unicast Silnik D-Link Safeguard Kontrola serwera DHCP Ochrona źródła IP DHCP Snooping Snooping IPv6 Dynamiczna inspekcja ARP (DAI) Ochrona DHCPv6 Ochrona reklam tras IPv6 (RA) Inspekcja IPv6 ND Wykrywanie zduplikowanych adresów (DAD) ARP Spoofing Prevention Max. 64 wpisy Filtrowanie pakietów kontrolnych L3 Przekazywanie odwrotnej ścieżki emisji pojedynczej (URPF) Segmentacja ruchu SSL



	Obsługuje TLS 1.0 / 1.1 / 1.2 Obsługuje dostęp IPv4 / IPv6 SSH Obsługuje SSH v2 Obsługuje dostęp IPv4 / IPv6 Ochrona przed atakami BPDU Zapobieganie atakom w systemie DOS
Typ obudowy	RACK
Gwarancja	Co najmniej 2 lata gwarancji

KOMPUTERY All-in-One - 5 SZT

Typ	Komputer All-in-One
Zastosowanie	Komputer do zastosowań biznesowych: dla pracowników korzystających z aplikacji medycznych i biurowych
Przekątna ekranu	23" - 24"
Rozdzielczość	1920 x 1080 (FHD 1080)
Ekran dotykowy	Nie
Typ matrycy	TFT IPS lub VA
Powierzchnia matrycy	Matowa
Procesor	Wielordzeniowy min. 10 rdzeni, wielowątkowy min. 12 wątków, uzyskujący w teście CPU PassMark wydajność minimum 14000 punktów (https://www.cpubenchmark.net)
Liczba rdzeni	Minimum 10
Liczba wątków	Minimum 12
Taktowanie procesora	Minimum 1.2 GHz
Taktowanie (Boost)	Minimum 4,5 GHz
Zainstalowana pamięć RAM	16 GB
Rodzaj pamięci	SODIMM DDR4 lub DDR5
Częstotliwość szyny pamięci	Minimum 3200 MHz
Typ dysku	SSD
Pojemność SSD	512 GB
Format szerokości SSD	M.2
Interfejs dysku SSD	PCI-Express
Model karty graficznej	Intel UHD Graphics
Porty wideo	1 x HDMI lub 1 x DisplayPort



Interfejs sieciowy	1 x 10/100/1000 Mbit/s
Porty USB	- Co najmniej porty: 2 x USB 3.0 Type-A 2 x USB 2.0 Type-A 1 x USB 3.1 Type-C
Kamera internetowa	Tak
Obudowa	All-In-One
System operacyjny	Windows 11 Professional Preinstalowany system operacyjny wykorzystywany przez Zamawiającego, który ma umożliwiać współpracę z infrastrukturą informatyczną poprzez: -możliwość podłączenia komputera do domeny Active Directory, -zarządzanie konfiguracją komputera za pomocą domenowych zasad (polityki) grup, -dystrybucję oprogramowania na komputerze za pomocą metod zaimplementowanych w domenowych zasadach (polityce) grup, -szyfrowanie systemu plików komputera,
Akcesoria w zestawie	- Mysz - Klawiatura - Europejski przewód zasilający
	1. Dostarczony sprzęt musi być sprzętem nowym, nigdy nie używanym. 2. Deklaracja CE dla oferowanego modelu, 3. Wymaga się, aby dostarczany sprzęt był zgodny ze standardem EPEAT 4. Wymaga się potwierdzenia wdrożenia i stosowania systemu zarządzania jakością na proces projektowania i produkcji jednostek komputerowych dla producenta oferowanego sprzętu komputerowego - Certyfikat ISO 9001:2015. Dopuszcza się by dokumenty potwierdzające powyższe wymagania były w języku angielskim.
Informacje o gwarancji	Co najmniej 2 lata gwarancji

KOMPUTERY STACJONARNE Z MONITOREM - 5 SZT

Typ	Komputer stacjonarny
Zastosowanie	Komputer do zastosowań biznesowych: dla pracowników korzystających z aplikacji medycznych i biurowych



Procesor	Wielordzeniowy min. 10 rdzeni, wielowątkowy min. 16 wątków, uzyskujący w teście CPU PassMark wydajność minimum 23000 punktów (https://www.cpubenchmark.net)
Liczba rdzeni	Minimum 10
Liczba wątków	Minimum 16
Taktowanie procesora	Minimum 2.4 GHz
Taktowanie (Boost)	Minimum 4,5 GHz
Zainstalowana pamięć RAM	16 GB
Rodzaj pamięci	DIMM DDR4 lub DDR5
Częstotliwość szyny pamięci	Minimum 3200 MHz
Typ dysku	SSD
Pojemność SSD	512 GB
Format szerokości SSD	M.2
Interfejs dysku SSD	PCI-Express
Model karty graficznej	Intel UHD Graphics
Porty wideo	1 x HDMI lub 1 x DisplayPort
Interfejs sieciowy	1 x 10/100/1000 Mbit/s
Porty USB	- Co najmniej porty: 2 x USB 3.0 Type-A 2 x USB 2.0 Type-A 1 x USB 3.1 Type-C
Napęd optyczny	Wewnętrzny napęd optyczny (wymagany do odczytu badań zapisanych na płytach CD i DVD)
Obudowa	Mini Tower lub desktop
System operacyjny	Windows 11 Professional Preinstalowany system operacyjny wykorzystywany przez Zamawiającego, który ma umożliwiać współpracę z infrastrukturą informatyczną poprzez: -możliwość podłączenia komputera do domeny Active Directory, -zarządzanie konfiguracją komputera za pomocą domenowych zasad (polityki) grup, -dystrybucję oprogramowania na komputerze za pomocą metod zaimplementowanych w domenowych zasadach (polityce) grup, -szyfrowanie systemu plików komputera,
Akcesoria w zestawie	- Mysz - Klawiatura - Europejski przewód zasilający

	1. Dostarczony sprzęt musi być sprzętem nowym, nigdy nie używanym. 2. Deklaracja CE dla oferowanego modelu, 3. Wymaga się, aby dostarczany sprzęt był zgodny ze standardem EPEAT 4. Wymaga się potwierdzenia wdrożenia i stosowania systemu zarządzania jakością na proces projektowania i produkcji jednostek komputerowych dla producenta oferowanego sprzętu komputerowego - Certyfikat ISO 9001:2015. Dopuszcza się by dokumenty potwierdzające powyższe wymagania były w języku angielskim.
Informacje o gwarancji	Co najmniej 2 lata gwarancji
Monitor do zestawu komputerowego – 5 SZT	
Przekątna ekranu	Od 23,6 cala do 24,5 cala
Format ekranu	Panoramiczny.
Typ panelu	TFT IPS lub VA
Rozdzielczość nominalna (natywna)	1920 x 1080 pikseli.
Sygnał wejściowy	min. 1 szt. port cyfrowy umożliwiający komunikację z zamawianym komputerem,
Cechy dodatkowe	- regulacja parametrów: OSD (On Screen Display), - przewód sygnałowy umożliwiający podłączenie (bez pośrednictwa przejściówek) zaoferowanego monitora z zamawianym komputerem -przewód zasilający 230V typ "E" (europejski), - możliwość pochylania panelu monitora, - możliwość regulacji wysokości monitora, - wbudowane głośniki,
Gwarancja	Co najmniej 2 lata gwarancji

LAPTOP – 1 SZT

Typ	Komputer przenośny
Zastosowanie	Komputer do zastosowań biznesowych: dla potrzeb aplikacji medycznych i biurowych
Procesor	Procesor 64 bitowy o architekturze zgodnej z x86 zaprojektowany do pracy w komputerach przenośnych. Wielordzeniowy min. 10 rdzeni, wielowątkowy min. 12 wątków, uzyskujący w teście CPU PassMark wydajność minimum 13000 punktów (https://www.cpubenchmark.net)



Pamięć masowa	Dysk twardy o pojemności min. 512 GB, wykonany w technologii SSD wykorzystujący interfejs M.2 (PCIe NVMe).
Pamięć operacyjna	Minimum 16GB SODIMM DDR4 lub DDR5
Ekran	Matryca LCD 15,4-15,6'' o rozdzielczości natywnej min. 1920x1080 pikseli z powłoką antyrefleksyjną.
Karta graficzna	Zintegrowana.
Karta dźwiękowa	Zintegrowana stereo.
Komunikacja	- Zintegrowana karta sieciowa Ethernet RJ-45 10/100/1000 Mbit/s, - Zintegrowana karta Wireless LAN 802.11 ac/b/g/n, - Zintegrowany adapter Bluetooth, - Zintegrowana kamera z wbudowaną fabrycznie przestoną, - Zintegrowany mikrofon.
Porty	- min. 3 x USB (w tym min. 1 w standardzie USB 3.0 i min. 1 w standardzie USB-C - min. 1 x HDMI, - RJ-45 LAN, - min. 1 x mini jack 3,5 mm (umożliwiający podłączenie zewnętrznego mikrofonu, słuchawek).
System operacyjny	Windows 11 Professional Preinstalowany system operacyjny wykorzystywany przez Zamawiającego, który ma umożliwiać współpracę z infrastrukturą informatyczną poprzez: - możliwość podłączenia komputera do domeny Active Directory, - zarządzanie konfiguracją komputera za pomocą domenowych zasad (polityki) grup, - dystrybucję oprogramowania na komputerze za pomocą metod zaimplementowanych w domenowych zasadach (polityce) grup, - szyfrowanie systemu plików komputera
Akcesoria w zestawie	- torba - myszka bezprzewodowa - zasilacz
Gwarancja	Co najmniej 2 lata gwarancji

CZĘŚĆ II

SERWER BACKUPOWY WRAZ Z OPROGRAMOWANIEM SERWEROWYM I BACKUPOWYM I MACIERZĄ DYSKOWĄ 1 szt.

Parametr	Charakterystyka (wymagania minimalne)
----------	---------------------------------------

Obudowa	Obudowa Rack o wysokości max 2U z kompletem szyn umożliwiających montaż w szafie rack. Obudowa powinna posiadać możliwość zainstalowania co najmniej 16 dysków z możliwością ich wymieniania bez wyłączania systemu. Obudowa z możliwością wyposażenia w kartę umożliwiającą dostęp bezpośredni poprzez urządzenia mobilne - serwer musi posiadać możliwość konfiguracji oraz monitoringu najważniejszych komponentów serwera przy użyciu dedykowanej aplikacji mobilnej (Android/ Apple iOS) przy użyciu jednego z protokołów NFC/ BLE/ WIFI.
Płyta główna	Płyta główna z możliwością zainstalowania minimum dwóch procesorów. Płyta główna musi być zaprojektowana do pracy w serwerach.
Chipset	Dedykowany przez producenta procesora do pracy w serwerach jednoprocessorowych.
Procesor	Zainstalowane dwa procesory każdy co najmniej 24-rdzeniowy klasy x86 dedykowane do pracy z zaoferowanym serwerem umożliwiające osiągnięcie wyniku 70000 punktów w teście dostępnym na stronie https://www.cpubenchmark.net dla pojedynczego procesora
RAM	Min. 256GB DDR RDIMM ECC, 5600MT/s, na płycie głównej powinno znajdować się minimum 24 slotów przeznaczonych do instalacji pamięci. Płyta główna powinna obsługiwać do 7680 GB pamięci RAM.
Gniazda PCIe	minimum 5 slotów PCIe x16 z czego co najmniej dwa sloty generacji 5.
Interfejsy sieciowe/FC	Wbudowane minimum 2 porty typu Gigabit Ethernet Base-T oraz jedna dodatkowa karta dwuportowa 10GbE BASE-T
Napęd optyczny	Nie wymagany
Dyski twarde	Zainstalowane dyski o pojemności minimum: 2x 480GB do intensywnego odczytu wymieniany bez wyłączania systemu 6x 3840GB do intensywnego odczytu wymieniany bez wyłączania systemu
Wbudowane porty	min. 2 porty USB 2.0 lub USB 3.0, 1 port VGA
Video	Zintegrowana karta graficzna umożliwiająca wyświetlenie rozdzielczości min. 1920x1200.
RAID	Kontroler RAID z pamięcią minimum 8GB obsługujący co najmniej poziomy RAID: RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 6, RAID 10, RAID 50, RAID 60
Zasilacze	Redundantne, Hot-Plug o mocy minimum 700W.
Bezpieczeństwo	Co najmniej TPM 2.0 v3
System operacyjny	Ze względu na wymogi oprogramowania wymagany system operacyjny Microsoft Windows Serwer w najnowszej dostępnej wersji z licencją na wszystkie fizyczne rdzenie procesora zainstalowane w serwerze, minimum na 48 rdzeni fizycznych, oraz licencje CAL do serwera niezbędne do podłączenia komputerów Zamawiającego do kontrolera domeny, licencje Windows Server CAL w najnowszej dostępnej wersji na urządzenie.
Karta Zarządzania	Niezależna od zainstalowanego na serwerze systemu operacyjnego posiadająca dedykowane port RJ-45 Gigabit Ethernet umożliwiające: • zdalny dostęp do graficznego interfejsu Web karty zarządzającej

	• zdalne monitorowanie i informowanie o statusie serwera (m.in. prędkości obrotowej wentylatorów, konfiguracji serwera) • szyfrowane połączenie (SSLv3) oraz autentykację i autoryzację użytkownika • możliwość podmontowania zdalnych wirtualnych napędów • wirtualną konsolę z dostępem do myszy, klawiatury • wsparcie dla IPv6 • wsparcie dla SNMP; IPMI2.0, VLAN tagging, Telnet, SSH • możliwość zdalnego monitorowania w czasie rzeczywistym poboru prądu przez serwer • wsparcie dla dynamic DNS • wysyłanie do administratora maila z powiadomieniem o awarii lub zmianie konfiguracji sprzętowej • Producent systemu musi posiadać dedykowane rozwiązanie, które będzie przeciwdziało automatycznym skryptom konfiguracyjnym działającym w sieci.
Certyfikaty	Serwer musi być wyprodukowany zgodnie z normą ISO-9001:2015 oraz ISO-14001. Serwer musi posiadać deklaracja CE. Oferowany serwer musi znajdować się na liście Windows Server Catalog i posiadać status „Certified for Windows” dla systemów Microsoft Windows Server 2019, Microsoft Windows Server 2022, Windows Server 2025
Normy Środowiskowe	Oferowane produkty muszą zawierać informacje dotyczące ponownego użycia i recyklingu, nie mogą zawierać farb i powłok na dużych plastikowych częściach, których nie da się poddać recyklingowi lub ponownie użyć. Wszystkie produkty zawierające podzespoły elektroniczne oraz niebezpieczne składniki powinny być bezpiecznie i łatwo identyfikowalne oraz usuwalne. Usunięcie materiałów i komponentów powinno odbywać się zgodnie z wymogami Dyrektywy WEEE 2002/96/EC. Produkty muszą składać się z co najmniej w 65% ze składników wielokrotnego użytku/zdatnych do recyklingu. We wszystkich produktach części tworzyw sztucznych większe niż 25-gramowe powinny zawierać nie więcej niż śladowe ilości środków zmniejszających palność sklasyfikowanych w dyrektywie RE 67/548/EEC. Potwierdzeniem spełnienia powyższego wymogu jest wydruk ze strony internetowej www.epeat.net potwierdzający spełnienie normy co najmniej Epeat Bronze według normy wprowadzonej w 2019 roku - Wykonawca złoży dokument potwierdzający spełnianie wymogu, jeśli nie będzie publicznie dostępny na stronach internetowych producenta / dystrybutora sprzętu.
Warunki gwarancji	Co najmniej 3 lata gwarancji w miejscu eksploatacji, czas reakcji serwisowej nie dłużej niż 1 dzień roboczy

UPS serwer – 1 szt.

Nazwa elementu, parametru lub cechy	Opis wymagań
Moc pozorna	Co najmniej 3000 VA
Moc rzeczywista	Co najmniej 2700 W
Współczynnik mocy	1
Topologia	On-Line (czysta sinusoida, AVR)
Typ obudowy	Uniwersalna Tower/Rack maks. 2U
Liczba, typ gniazd wyjściowych, możliwość sterowania	Co najmniej 7x IEC C13 Co najmniej 1x IEC C19
Typ gniazda wejściowego	Gniazdo IEC C20
Czas podtrzymania	10 minut dla obciążenia 1500W, - możliwość wydłużenia czasu podtrzymania do 75 minut dla obciążenia 3000W poprzez dołożenie kolejnych modułów bateryjnych
Napięcie znamionowe	230 V
Tolerancja napięcia prostownika	160 - 290 V
Częstotliwość znamionowa	50/60 Hz autodetekcja
Tolerancja częstotliwości	47 - 70 Hz (system 50 Hz)
Napięcie znamionowe wyjściowe	230 V (domyślnie) / 208/220/240 V
Częstotliwość wyjściowa	50/60 Hz
Zabezpieczenia	przeciwprzepięciowe, Przeciwwzwarciowe
Funkcje specjalne	Automatyczna regulacja napięcia (AVR) Funkcja korekcji niskich i wysokich napięć Inteligentne zarządzanie akumulatorami Filtrowanie napięcia Ładowanie akumulatorów dostosowane do temperatury Automatyczne włączenie UPS-a po powrocie zasilania Automatyczny test Powiadomienie o rozłączeniu akumulatora Zarządzalne sieciowo Alarmy dźwiękowe Wskaźnik statusu LED Port szeregowy Złącze USB Powiadomienie o rozłączeniu akumulatora Akumulatory wymienne przez użytkownika Akumulatory wymienne "na gorąco" Powiadomienie o przewidywanych awariach Bezpiecznik automatyczny Powiadomienie o awarii akumulatora Regulowane punkty przełączania napięcia Regulowana czułość na napięcie

sygnalizacja	Akustycznie – optyczna, diody LED, graficzny wyświetlacz LCD
Wyposażenie	• instrukcja obsługi, instrukcja bezpieczeństwa
	• przewód zasilający
	• kabel RS232
	• kabel USB
	• uchwyty kablowe
	• 2 przewody IEC 10 A
Oprogramowanie zarządzające	oprogramowanie producenta UPS-a do monitorowania i zarządzania zasilaczem UPS
Certyfikat	ISO 9001:2015 dla producenta zasilacza UPS
Gwarancja	Co najmniej 2 lata gwarancji

URZĄDZENIE SIECIOWE TYPU SWITCH - 1 SZT

Typ	Przełącznik (switch)
Rodzaj przełącznika	Zarządzalny, kompatybilny z posiadanymi przełącznikami firmy D-Link DGS-1210-24
Ilość portów	Co najmniej 48 x 10/100/1000Base-T 2 x 10GBase-T 2 x 10G SFP+
przepustowość	Co najmniej 170 Gb/s
Prędkość przekazywania	Co najmniej 130 Mpps
Dodatkowe informacje	Zarządzanie i zabezpieczenia L2 z możliwościami L3 Interfejs CLI oraz interfejs Web Trasy statyczne i MSTP Podwójne obrazy i konfiguracje
Wielkość tabeli adresów	Co najmniej 16384 wejścia
VLAN	Co najmniej: • Max. 4K VLAN groups • Max. 1~4094 VIDs • GVRP • Max. 4K dynamic VLAN groups • Double VLAN (Q-in-Q) • Port-based Q-in-Q • Selective Q-in-Q • 802.1Q • Auto Surveillance VLAN • Port-based VLAN • 802.1v Protocol-based VLAN • Voice VLAN • MAC-based VLAN • Subnet-based VLAN

	• VLAN translation • Multicast VLAN (ISM VLAN for IPv4/IPv6) • Asymmetric VLAN • Private VLAN • VLAN Trunking • Super VLAN
Funkcje L2	IGMP v1 / v2 / v3 Snooping Obstuguje 512 grup IGMP Oparty na goście IGMP Snooping Fast Leave Obstuguje 128 statycznych grup IGMP Per VLAN IGMP Snooping Uczenie się oparte na danych IGMP Snooping Querier Eliminacja raportów MLD v1 / v2 Snooping Obsługa 256 grup MLD Oparty na goście MLD Snooping Fast Leave Obstuguje 64 statyczne grupy MLD MLD Snooping Querier Per VLAN MLD Snooping Raportowanie proxy MLD
Zaawansowane funkcje L2 i L3	selektywne Q-in-Q, VRRP, RIP i OSPF
Bezpieczeństwo	Bezpieczeństwo portu Obstuguje do 64 adresów MAC na port Kontrola burzy Broadcast / Multicast / Unicast Silnik D-Link Safeguard Kontrola serwera DHCP Ochrona źródła IP DHCP Snooping Snooping IPv6 Dynamiczna inspekcja ARP (DAI) Ochrona DHCPv6 Ochrona reklam tras IPv6 (RA) Inspekcja IPv6 ND Wykrywanie zduplikowanych adresów (DAD) ARP Spoofing Prevention Max. 64 wpisy Filtrowanie pakietów kontrolnych L3 Przekazywanie odwrotnej ścieżki emisji pojedynczej (URPF) Segmentacja ruchu SSL Obstuguje TLS 1.0 / 1.1 / 1.2 Obstuguje dostęp IPv4 / IPv6 SSH Obstuguje SSH v2 Obstuguje dostęp IPv4 / IPv6 Ochrona przed atakami BPDU Zapobieganie atakom w systemie DOS

Typ obudowy	RACK
Gwarancja	Co najmniej 2 lata gwarancji

KOMPUTERY All-in-One - 4 SZT

Typ	Komputer All-in-One
Zastosowanie	Komputer do zastosowań biznesowych: dla pracowników korzystających z aplikacji medycznych i biurowych
Przekątna ekranu	23" - 24"
Rozdzielczość	1920 x 1080 (FHD 1080)
Ekran dotykowy	Nie
Typ matrycy	TFT IPS lub VA
Powierzchnia matrycy	Matowa
Procesor	Wielordzeniowy min. 10 rdzeni, wielowątkowy min. 12 wątków, uzyskujący w teście CPU PassMark wydajność minimum 14000 punktów (https://www.cpubenchmark.net)
Liczba rdzeni	Minimum 10
Liczba wątków	Minimum 12
Taktowanie procesora	Minimum 1.2 GHz
Taktowanie (Boost)	Minimum 4,5 GHz
Zainstalowana pamięć RAM	16 GB
Rodzaj pamięci	SODIMM DDR4 lub DDR5
Częstotliwość szyny pamięci	Minimum 3200 MHz
Typ dysku	SSD
Pojemność SSD	512 GB
Format szerokości SSD	M.2
Interfejs dysku SSD	PCI-Express
Model karty graficznej	Intel UHD Graphics
Porty wideo	1 x HDMI lub 1 x DisplayPort
Interfejs sieciowy	1 x 10/100/1000 Mbit/s
Porty USB	- Co najmniej porty: 2 x USB 3.0 Type-A 2 x USB 2.0 Type-A 1 x USB 3.1 Type-C
Kamera internetowa	Tak
Obudowa	All-In-One
System operacyjny	Windows 11 Professional

	Preinstalowany system operacyjny wykorzystywany przez Zamawiającego, który ma umożliwiać współpracę z infrastrukturą informatyczną poprzez: -możliwość podłączenia komputera do domeny Active Directory, -zarządzanie konfiguracją komputera za pomocą domenowych zasad (polityki) grup, -dystrybucję oprogramowania na komputerze za pomocą metod zaimplementowanych w domenowych zasadach (polityce) grup, -szyfrowanie systemu plików komputera,
Akcesoria w zestawie	• Mysz • Klawiatura • Europejski przewód zasilający
	1. Dostarczony sprzęt musi być sprzętem nowym, nigdy nie używanym. 2. Deklaracja CE dla oferowanego modelu, 3. Wymaga się, aby dostarczany sprzęt był zgodny ze standardem EPEAT 4. Wymaga się potwierdzenia wdrożenia i stosowania systemu zarządzania jakością na proces projektowania i produkcji jednostek komputerowych dla producenta oferowanego sprzętu komputerowego - Certyfikat ISO 9001:2015. Dopuszcza się by dokumenty potwierdzające powyższe wymagania były w języku angielskim.
Informacje o gwarancji	Co najmniej 2 lata gwarancji

LAPTOP – 1 SZT

Typ	Komputer przenośny
Zastosowanie	Komputer do zastosowań biznesowych: dla potrzeb aplikacji medycznych i biurowych
Procesor	Procesor 64 bitowy o architekturze zgodnej z x86 zaprojektowany do pracy w komputerach przenośnych. Wielordzeniowy min. 10 rdzeni, wielowątkowy min. 12 wątków, uzyskujący w teście CPU PassMark wydajność minimum 13000 punktów (https://www.cpubenchmark.net)
Pamięć masowa	Dysk twardy o pojemności min. 512 GB, wykonany w technologii SSD wykorzystujący interfejs M.2 (PCIe NVMe).
Pamięć operacyjna	Minimum 16GB SODIMM DDR4 lub DDR5
Ekran	Matryca LCD 15,4-15,6'' o rozdzielczości natywnej min. 1920x1080 pikseli z powłoką antyrefleksyjną.
Karta graficzna	Zintegrowana.
Karta dźwiękowa	Zintegrowana stereo.

Komunikacja	- Zintegrowana karta sieciowa Ethernet RJ-45 10/100/1000 Mbit/s, - Zintegrowana karta Wireless LAN 802.11 ac/b/g/n, - Zintegrowany adapter Bluetooth, - Zintegrowana kamera z wbudowaną fabrycznie przestoną, - Zintegrowany mikrofon.
Porty	- min. 3 x USB (w tym min. 1 w standardzie USB 3.0 i min. 1 w standardzie USB-C - min. 1 x HDMI, - RJ-45 LAN, - min. 1 x mini jack 3,5 mm (umożliwiający podłączenie zewnętrznego mikrofonu, słuchawek).
System operacyjny	Windows 11 Professional Preinstalowany system operacyjny wykorzystywany przez Zamawiającego, który ma umożliwiać współpracę z infrastrukturą informatyczną poprzez: - możliwość podłączenia komputera do domeny Active Directory, - zarządzanie konfiguracją komputera za pomocą domenowych zasad (polityki) grup, - dystrybucję oprogramowania na komputerze za pomocą metod zaimplementowanych w domenowych zasadach (polityce) grup, - szyfrowanie systemu plików komputera
Akcesoria w zestawie	- torba - myszka bezprzewodowa - zasilacz
Gwarancja	Co najmniej 2 lata gwarancji

URZĄDZENIE WIELOFUNKCYJNE/DRUKARKA/SKANER - 1szt

Typ	Urządzenie wielofunkcyjne
Technologia druku	Laserowa lub ledowa mono
Format	A4
Funkcje	Drukowanie, kopiowanie, skanowanie
Rozdzielność druku	Co najmniej 1200x1200dpi
Obsługiwana maksymalna gramatura papieru	Minimum: Standardowy podajnik - 60 - 160 g/m²), Podajnik ręczny - 60 - 200 g/m², ADF (automatyczny podajnik dokumentów) - 64 - 100 g/m²,
Interfejsy	• USB • LAN 10/100
Rozdzielczość skanera	Co najmniej 1200 x 1200 dpi
Drukowanie dwustronne	Automatyczne drukowanie dwustronne
Szybkość drukowania mono	Co najmniej 30 str./min



Wypożyczenie dodatkowe	• Kabel UTP 5m • Kabel USB • Przewód zasilający
Podajnik	Co najmniej podajnik o pojemności 200 arkuszy, podajnik ręczny 1 arkusz, ADF o pojemności 50 arkuszy
Gwarancja	Co najmniej 2 lata gwarancji
Dodatkowe wymagania	Dołączony toner o wydajności 2000 arkuszy Koszt oryginalnego tonera nie większy niż 120 zł na 2000 stron wydruku

C. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU - WYMAGANIA WOBEC OFERENTA

1. W postępowaniu mogą wziąć udział Oferenci, którzy posiadają odpowiednią wiedzę i doświadczenie do realizacji zamówienia – Zamawiający uzna warunek za spełniony, jeżeli Oferent prowadzi działalność w zakresie zgodnym z ofertą od minimum 2 lat – ocena spełnienia warunku zostanie dokonana na podstawie oświadczenia w Formularzu oferty stanowiący *Załącznik nr 1* do Zapytania ofertowego oraz informacji zawartych w rejestrach przedsiębiorców (Centralnej Ewidencji Działalności Gospodarczej lub Krajowym Rejestrze Sądowym).
2. W postępowaniu mogą brać udział wyłącznie Oferenci, którzy spełniają warunki udziału w postępowaniu, złożyli ważną ofertę, wyrażają wolę zawarcia z Zamawiającym umowy oraz nie podlegają wykluczeniu z postępowania z powodu istnienia konfliktu interesów. Wola zawarcia umowy zostanie potwierdzona przez złożenie przez Dostawcę oświadczenia w Formularzu Ofertowym – *Załącznik nr 1*. Umowa zawarta z Dostawcą musi być zgodna z niniejszym Zapytaniem Ofertowym, w szczególności z postanowieniami zawartymi w części B Zapytania Ofertowego.
3. W celu uniknięcia konfliktu interesów, zamówienie nie może być udzielone podmiotom powiązanym osobowo lub kapitałowo z Zamawiającym. Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy a Wykonawcą, polegające w szczególności na:
 - a) uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
 - b) posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji, o ile niższy próg nie wynika z przepisów prawa lub nie został określony przez IZ programem regionalnym Fundusze Europejskie dla Świętokrzyskiego 2021-2027,
 - c) pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
 - d) pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa lub powinowactwa w linii bocznej do drugiego stopnia lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli albo pozostawaniu we wspólnym pożyciu z Zamawiającym, jego zastępcą prawnym lub członkami organów zarządzających lub organów nadzorczych Zamawiającego,



e) pozostaniu z Zamawiającym w takim stosunku prawnym lub faktycznym, że istnieje uzasadniona wątpliwość co do ich bezstronności lub niezależności w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia.

W celu potwierdzenia spełnienia kryterium oferent powinien złożyć stosowne oświadczenie, według załączonego wzoru – *Załącznik nr 2*.

4. Zamówienie nie może zostać udzielone Oferentowi, jeżeli podlega wykluczeniu na podstawie przesłanek wynikających z art.7 ust.1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz.U. z 2022 r. poz. 835 ze zm.) oraz 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. – *Załącznik nr 3*.
5. Dostawca może złożyć tylko **jedną ofertę** na każdą część Przedmiotu Zamówienia wskazaną w tabeli w części B Zapytania Ofertowego. W razie złożenia przez tego samego Oferenta kolejnej oferty obejmującej ten sam zakres zamówienia, ofertę pierwotnie złożoną traktuje się jako wycofaną.
6. Zamawiający **nie dopuszcza** składania ofert **wariantowych**.
7. Zamawiający **dopuszcza** składanie ofert **częściowych** – każdy Oferent może złożyć ofertę na jedną lub obie części Przedmiotu Zamówienia.
8. Zamawiający nie przewiduje udzielania zamówień uzupełniających.
9. Dostawca określi cenę oferty netto i brutto, którą stanowić będzie całkowite wynagrodzenie za realizację przedmiotu zamówienia, podającą w zapisie liczbowym. W ofercie (*Załącznik nr 1*) należy podać cenę oferowanych środków trwałych, ofertę należy złożyć w złotych (PLN). Koszty instalacji i konfiguracji **nie podlegają ocenie**, nie powinny być wliczone do oferty na sprzęt i oprogramowanie.
10. Ofertę należy sporządzić ściśle według zawartych w Zapytaniu załączników, w sposób trwały i gwarantujący odczytanie treści.
11. Oferta winna być podpisana przez osobę upoważnioną do działania w imieniu Dostawcy, w razie takiej potrzeby (tj., jeśli jest to niezbędne dla ważności składanej oferty) należy załączyć pełnomocnictwo zgodne z wymogami prawa, pod rygorem uznania, że oferta nie spełnia warunków udziału w postępowaniu.
12. Zamawiający może w toku badania i oceny ofert żądać od Dostawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert, uzupełnienia dokumentacji lub przedłożenia dodatkowych dokumentów potwierdzających zamieszczone w ofertach (załącznikach) informacje.
13. Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia niniejszego postępowania (w całości lub w części) bez podania uzasadnienia lub do jego zakończenia bez wyboru oferty.

D. KRYTERIA OCENY OFERT

1. Przy dokonywaniu wyboru najkorzystniejszej oferty Zamawiający stosować będzie następujące kryteria:

- 1) termin realizacji zamówienia – 10%
- 2) długość udzielonej gwarancji – 10 %
- 2) cena oferty – 80%



SPOSÓB OCENY OFERT

Punkty przyznawane za poszczególne kryteria będą liczone wg. następujących wzorów:

1) TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA - wartość kryterium (waga 10%) = 10 pkt

Oferent, który zobowiąże się do dostawy w terminie krótszym niż wymagany otrzyma następujące punkty za ofertę:

- dostawa w terminie do 14 dni kalendarzowych – 10 punktów
- dostawa w terminie do 21 dni kalendarzowych – 5 punktów
- dostawa w terminie do 30 dni kalendarzowych – 0 punktów

Maksymalnie w tym kryterium można uzyskać **10 punktów**.

2) Długość udzielonej GWARANCJI **na całość** Zamówienia - wartość kryterium (waga 10%) = 10 pkt

Oferent, który zobowiąże się do udzielenia gwarancji na okres dłuższy niż wymagany otrzyma następujące punkty za ofertę:

- przedłużenie gwarancji o 2 lata dla każdego urządzenia – 10 punktów
- przedłużenie gwarancji o 1 rok dla każdego urządzenia – 5 punktów

Maksymalnie w tym kryterium można uzyskać **10 punktów**.

3) CENA - wartość kryterium (waga 80%) = 80 pkt

Zamawiający dokona oceny powyższego kryterium w następujący sposób:

$$\text{CENA} = \frac{\text{CENA najniższej oferty}}{\text{CENA badanej oferty}} \times 80 \text{ pkt}$$

Obliczenia dokonywane będą do dwóch miejsc po przecinku.

Maksymalnie w tym kryterium można uzyskać **80 punktów**.

Oferta będzie oceniana na podstawie ceny brutto dla każdej części osobno. Wartość oferty ustala się jako sumę punktów za kryterium 1, 2 i 3. Maksymalna liczba punktów możliwa do uzyskania w toku oceny wynosi 100 punktów.

2. Oferta oceniana będzie dla każdej części odrębnie.

3. Wykonawca, który złoży najkorzystniejszą ofertę zaproszony zostanie do podpisania umowy na dostawę. Wzór Umowy stanowi *Załącznik nr 4*.

4. Dostawa powinna nastąpić w terminie wskazanym w ofercie, liczonym od dnia zawarcia umowy. Planowany termin zawarcia umowy do 30 czerwca 2025r.

E. MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA OFERT

1. Termin złożenia oferty upływa w dniu **20.06.2025 r. o godzinie 10.00**.

2. Ofertę można złożyć na jedną lub obie części, zgodnie z decyzją oferenta.

3. Ofertę należy złożyć na formularzu stanowiącym *Załącznik nr 1* do niniejszego zapytania, dla każdej części odrębnie.

4. Ofertę należy złożyć elektronicznie na adres e-mailowy Zamawiającego:

sekretariat@zdzrowiekielce.com lub w siedzibie Zamawiającego: ul. Karczówkowska 45, 25-713 Kielce, sekretariat - pokój 206 (decyduje termin wpłynięcia)



5. Oferty złożone po terminie nie będą rozpatrywane. Oferent po upływie terminu składania ofert nie może dokonać zmiany ani wycofać złożonej oferty.
6. Oferta wraz z załącznikami powinna być podpisana przez osoby upoważnione do reprezentowania Wykonawcy. Podpis powinien być sporządzony w sposób umożliwiający jego identyfikację np. złożony wraz z imienną pieczętką lub czytelny (z podaniem imienia i nazwiska) lub podpis elektroniczny. W przypadku podpisania oferty przez pełnomocnika prosimy o dołączenie do oferty pełnomocnictwa.
7. Komunikacja między Zamawiającym a Oferentem (pytania, odpowiedzi oraz inna wymiana informacji), a także przekazywanie dokumentów i oświadczeń odbywa się za pośrednictwem poczty elektronicznej na podany w części A adres e-mail.
8. Zamawiający nie przewiduje publicznego otwarcia ofert.
9. W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert, zmienić treść zapytania ofertowego. Dokonaną zmianę treści Zamawiający udostępni na swojej stronie internetowej.
10. Wszelkie zmiany treści oraz wyjaśnienia udzielone na zapytania Oferentów stają się integralną częścią zapytania i są wiążące dla Oferentów.

F: ZAŁĄCZNIKI DO ZAPYTANIA OFERTOWEGO

1. *Załącznik nr 1_ Formularz ofertowy*
2. *Załącznik nr 2_ Oświadczenie - powiązania*
3. *Załącznik nr 3_ Oświadczenie o braku współpracy z Rosją*
4. *Załącznik nr 4_ Wzór Umowy wraz z załącznikiem*

Zatwierdzono:

Dyrektor Finansowa