

Rzeszów, 29.05.2023r.

Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej
SANO Bożena Kołcz – Gaca
i Partnerzy Spółka Partnerska Lekarzy
Ul. Rejtana 32,
35-310 Rzeszów
NIP: 8133270429
REGON: 691671041

ROZEZNANIE RYNKU
w celu oszacowania wartości zamówienia

Szanowni Państwo,

W ramach rozeznania rynku zapraszamy do składania ofert cenowych na planowane zadanie/zadania w ramach projektu pn. „Wdrożenie usług e-Uslug w Placówce POZ ” przygotowywanego do realizacji w odpowiedzi na ogłoszenie o naborze wniosków o powierzenie grantu dla placówek POZ: Wdrożenie e-usług w placówkach POZ (POIS.11.03.00-00-0074/22) - Nabór nr 1/POZ2-REACT.

Nabór Wniosków prowadzony jest w ramach Projektu grantowego pn. „Wdrożenie e-usług w placówkach POZ i ich integracja z systemem e-zdrowia (akronim „e-usługi POZ”)”, nr POIS.11.03.00-00-0074/22 - Działanie 11.3 Wsparcie naprawy i odporności systemu ochrony zdrowia, Oś priorytetowa XI REACT-EU, Program Operacyjny Infrastruktura i Środowisko 2014-2020.

Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19

Oferty mogą uwzględniać wybrane elementy zamówienia, które określiliśmy w zakresie zamówienia obejmującym:

- Sprzęt teleinformatyczny:

L.p.	NAZWA POZYCJI	Ilość	Jedn. miary	Opis pozycji
1	Serwer + system Windows 2022 Ess	1	szt.	Min. parametry: procesor serii Intel Xeon posiadający min. 6 rdzeni osiągający w teście CPU Benchmark wynik co najmniej 14000 punktów, min 32GB RAM, min 2 dyski SAS 1TB + 2 dyski min. 1TB SATA , karta RAID obsługująca co najmniej tryby RAID0/1, minimum jedna karta sieciowa LAN 100/1000
		1	szt	Usługi związane z zakupem – serwera wraz z systemem tj. instruktaż, instalacja, konfiguracja.
2	Zapora sieciowa UTM Fortigate -40F wraz z licencjami na 5 lat i wsparciem 24x7	1	szt.	Minimalne parametry: Rodzaj urządzenia: Firewall Porty:1 x WAN 10/100/1000 + 4 x LAN 10/100/1000 Przepustowość IPS: 1Gb/s Przepustowość NGFW: 800 Mb/s Przepustowość Threat Protection: 600 Mb/s Przepustowość Firewalla: 5 Gb/s Opóźnienie zapory (64 bajtowe pakiety): 2.97 μs Przepustowość zapory (liczba pakietów na sekundę): 7.5 Mpps Sesje równoległe (TCP): 700 000 Nowe sesje na sekundę (TCP): 35 000 Firewall Policies: 5 000 Przepustowość IPsec VPN (512 bajtów): 4.4 Gb/s Tunele IPsec typu Brama-Brama: 200 Tunele IPsec typu Klient-Brama: 250 Przepustowość SSL-VPN: 490 Mb/s Liczba użytkowników SSL-VPN: 200
		1	szt.	Usługi związane z zakupem zapory sieciowej UTM - tj. instruktaż, instalacja, konfiguracja.
3		6	szt.	Komputer typu AIO Przekątna ekranu min .21,50 cali

Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19

	Zestaw komputerowy All in One z oprogramowaniem oraz z akcesoriami (np. myszka, klawiatura)			Rozdzielczość maksymalna 1920 x 1080 (Full HD) Zainstalowany procesor min. Intel® Core™ i5-11500B Wbudowana karta graficzna Intel® UHD Graphics Pamięć zainstalowana (GB) 8 DDR4 Zamontowany dysk twardy SSD min. 512GBB Wbudowane Audio Wyjście słuchawkowe Wbudowana kamera internetowa HD720p z zaślepką "privacy shutter" Wbudowany mikrofon Czytnik kart Złącza USB: min. 2x USB 2.0, 3x USB 3.0, 1x USB 3.1 Type-C, Wbudowany LAN 1Gb Wbudowany WiFi 6 (802.11ax) Trusted Platform Module (TPM) 2.0 Wbudowany czytnik kart SD / MMC / MS Klawiatura Mysz optyczna z rolką System operacyjny Microsoft® Windows 11 Pro PL 64-bit
		6	szt.	Usługi związane z zakupem zestawów komputerowych typu All in One- tj. instruktaż, instalacja, konfiguracja.
4	Drukarka OKI B412DN	6	szt.	Rodzaj druku: Laserowy Format: A4 Rozdzielczość druku: 1200 x 1200 dpi Maks. prędkość druku w czerni: min. 30 str/min Druk dwustronny: Automatyczny Obciążenie miesięczne: min. 60000 arkuszy/miesiąc Obsługa języków: Epson FX, IBM ProPrinter, PCL 5e/5c/6, XPS Podajnik papieru: - Podajnik 1: 250 arkuszy o gramaturze 80g/m2 - Podajnik uniwersalny: 100 arkuszy o gramaturze 80g/m2 Obsługiwane systemy operacyjne: Linux, Mac OS, Windows Server 2012, Windows 7/8/10 Ethernet: 10/100/1000 Mb/s Złącza: 1 x USB 2.0

Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19

		6	szt.	Usługi związane z zakupem drukarek tj. instalacja, konfiguracja, instruktaż. instruktażem, instalacja i konfiguracją.
5	Serwer plików NAS Synologyu DS420+	1	szt.	Dysk sieciowy typu NAS Maksymalna obsługiwana pojemność 64 TB 4 kieszenie na dyski 2,5"/3,5" (Hot swap) Złącza na dyski M.2 - 2 szt. Obsługa RAID0/1/5/6/10/Basic/JBOD Rodzaje wyjść / wejść: USB 3.2 Gen. 1 - 2 szt. RJ45 (LAN) 1 Gbps - 2 szt. Zainstalowana Pamięć RAM min. 2 GB (DDR4) Obsługa protokołów sieciowych: AFP, HTTP, HTTPS, iSCSI, CIFS, NFS, SNMP, WebDAV, System plików dla dysków zewnętrznych: FAT, exFAT, NTFS, HFS+, EXT3, EXT4, Btrfs, System plików dla dysków wew: EXT4, Btrfs Funkcja Wake on LAN/WAN Zainstalowane 4 dyski 3,5" o pojemności min. 4TB (dyski przeznaczone do pracy ciągłej) Usługi związane z zakupem serwera plików NAS tj. : instruktaże, instalacja, konfiguracja.
6	Switch 24 PORT	1	szt.	Rodzaj urządzenia: Przetącznik - 24 porty - L3 – smart, zarządzany Rodzaj obudowy: Montowany w szafie rack Porty: 24 x 10/100/1000 + 4 x Gigabit SFP Wykonanie: Zdolność przetaczania: 56 Gb/s Przekazywanie (pakiet 64-bajtowy): 41,66 Mpps Pojemność: Grupy agregacji łącza: 8 Obsługuje VLANs: 4094 Zdolność buforowania (MB): 1,5 MB Wielkość tablicy adresów MAC: 8K wpisów Obsługiwane ramki Jumbo: 2KB Protokół routingu: IGMP, policy-based routing (PBR), CIDR Protokół zdalnego zarządzania: SNMP 1, RMON, SNMP 3, SNMP 2c, SSH, SSH-2, ICMP Algorytm kodowania: SSL Metoda identyfikacji: Secure Shell (SSH), RADIUS, TACACS+ Cechy: Obsługa DHCP, obsługa ARP, obsługa VLAN, zapobieganie atakom typu DoS,

Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19

				obsługa protokołu Spanning Tree (STP), obsługa protokołu Multiple Spanning Tree Protocol (MSTP), nasłuchiwanie DHCP, obsługa list dostępu (ACL), Quality of Service (QoS), obsługa RADIUS, serwer DHCP, Dynamic ARP Inspection (DAI), Per-VLAN Spanning Tree Plus (PVST+), STP Root Guard, Uni-Directional Link Detection (UDLD), Rapid Per-VLAN Spanning Tree Plus (PVRST+), bez chłodzenia, Multicast VLAN Registration (MVR), Dynamic VLAN Support (GVRP), Type of Service (ToS), Storm Control, zabezpieczenie źródła IP, Bridge protocol data unit (BPDU), Voice VLAN, Secure Core Technology (SCT), LLDP-MED, IP/Mac/Port Binding (IPMB), Secure Sensitive Data (SSD), Private VLAN, obsługa tunelu ISATAP, strażnik pętli STP, Weighted Round Robin (WRR), wiele TPID (Tag Protocol Identifiers). Usługi związane zakupem Switch-a 24 PORT tj. m.in. instruktaże, instalacja i konfiguracja.
7	UPS APC z kartą monitorującą temperaturę i wilgotność	1	szt.	Maksymalna możliwa do konfiguracji moc: 1000 VA Moc wytwarzana przez urządzenie. Moc rzeczywista: 700 W Przebieg falowy: Sinus Minimalne napięcie wymagane dla poprawnej pracy urządzenia. 180V Maksymalne napięcie wejściowe. Napięcie operacyjne wejścia (max.): 300V Częstotliwość (Hz) wymagana do prawidłowego działania urządzenia. 50/60 Hz Minimalne napięcie wytworzone podczas pracy urządzenia: 220V Maksymalne napięcie wyjściowe wytworzone przez urządzenie: 240V Częstotliwość wyjściowa 50/60 Hz Automatyczna regulacja napięcia (AVR) Listwa przeciwprzepięciowa zabezpieczająca urządzenia elektroniczne przed szkodliwymi skutkami przepięć sieci zasilającej, ograniczająca dostarczane napięcie blokując lub uziemiając wartość powyżej progu bezpieczeństwa. Poziom THD prądu wyjściowego: 5% Ochrona przed nagłym wzrostem napięcia

Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19

				Dostępne alarmy dźwiękowe Wykorzystanie aplikacji internetowej do zarządzania określonymi zadaniami. Zarządzanie przez stronę www Tryby alarmu dźwiękowego: Alarm kiedy pracuje na baterii, Alarm niskiego stanu akumulatora, Alarm przeciążenia Auto-restart Kompensacja temperatury napięcia Wbudowany port USB, wbudowany port LAN RJ-45 Możliwość podłączenia zewnętrznego czujnika temperatury i wilgotności – dołączony czujnik temperatury i wilgotności
				Usługi związane z zakupem UPS APC z kartą monitorującą temperaturę i wilgotność tj. instruktażem instalacją i konfiguracją.
8	Laptop Dell Vostro 3510 – i5 1135G7/8GB/256/Win11P	4	szt.	Procesor: Intel Core i5-1135G7 (4 rdzenie, 8 wątków, 2.40-4.20 GHz, 8MB cache) Pamięć RAM 8 GB (DDR4, 3200MHz) Maksymalna obsługiwana ilość pamięci RAM 32 GB Dysk SSD M.2 PCIe 256 GB Możliwość montażu dysku SATA (elementy montażowe w zestawie) Typ ekranu: Matowy, LED, Przekątna ekranu 15,6" Rozdzielczość ekranu 1920 x 1080 (Full HD) Jasność matrycy 220 cd/m² Karta graficzna: Intel Graphics Wbudowane głośniki stereo Wbudowany mikrofon Kamera internetowa 0.92 Mpix Łączność: LAN 1 Gb/s, Wi-Fi 5 Moduł Bluetooth 5.0 Złącza: USB 2.0 - 1 szt., USB 3.2 Gen. 1 - 2 szt., HDMI - 1 szt. Czytnik kart pamięci SD - 1 szt. Wyjście słuchawkowe/wejście mikrofonowe - 1 szt. Typ baterii: Litowo-jonowa, 3-komorowa, min. 3400 mAh Czytnik linii papilarnych Podświetlana klawiatura Szyfrowanie TPM System operacyjny Microsoft Windows 11 Pro Wielodotykowy, intuicyjny touchpad.

Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19

				Usługi związane z instruktażem instalacją i konfiguracją laptopów wraz z oprogramowaniem.
9	Oprogramownaie antywirusowe ESET Antywirus	1	szt.	Zakup oprogramowania antywirusowego z licencją na 5 lat.
				Usługi związane z instruktażem instalacją i konfiguracją oprogramowania antywirusowego.

Sposób złożenia oferty

Wypełniony formularz cenowy należy dostarczyć osobiście, przesać pocztą lub przesać na adres: sano@nzoonline.pl w terminie do 01.06.2023 roku. Na kopercie lub w tytule wiadomości należy wpisać: **Oferta – dot. wyboru wykonawcy zadania/zadań w ramach projektu pn. „Wdrożenie usług e-Usług w Placówce POZ”.**

Informacje dodatkowe

- złożenie oferty nie rodzi po stronie Wykonawcy roszczenia o zawarcie umowy;
- dodatkowe pytania prosimy kierować na adres: sano@nzoonline.pl

Z poważaniem

Bożena Kołcz – Gaca

Załącznik nr 1 do ogłoszenia

.....
(nazwa i adres Oferenta)

.....
(miejscowość i data)

FORMULARZ CENOWY

Zamawiający:

Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej
SANO Bożena Kołcz – Gaca
i Partnerzy Spółka Partnerska Lekarzy
Ul. Rejtana 32,
35-310 Rzeszów
NIP: 8133270429
REGON: 691671041

W nawiązaniu do otrzymanego zapytania dotyczącego rozeznania rynku w ramach projektu pn. „Wdrożenie usług e-Usług w Placówce POZ” informuję, że nasza propozycja cenowa, uwzględniająca wszystkie wybrane elementy składowe zamówienia, wynosi:

- Sprzęt teleinformatyczny:

L.p.	NAZWA POZYCJI	Ilość	Jedn. miary	Cena jednostkowa netto [zł]	Wartość netto [zł]	Wartość VAT [zł]	Wartość brutto [zł]
1	Serwer + system Windows 2022 Ess	1	szt.				
2	Usługi związane z zakupem – serwera wraz z systemem tj. instruktaż, instalacja, konfiguracja.	1	szt.				

Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19

3	Zapora sieciowa UTM Fortigate -40F wraz z licencjami na 5 lat i wsparciem 24x7	1	szt.				
4	Usługi związane z zakupem zapory sieciowej UTM - tj. instruktaż, instalacja, konfiguracja.	1	szt.				
5	Zestaw komputerowy All in One z oprogramowaniem oraz z akcesoriami (np. myszka, klawiatura)	6	szt.				
6	Usługi związane z zakupem zestawów komputerowych typu All in One- tj. instruktaż, instalacja, konfiguracja.	6	szt.				
7	Drukarka OKI B412DN	6	szt.				
8	Usługi związane z zakupem drukarek tj. instalacja, konfiguracja, instruktaż. instruktażem, instalacja i konfiguracją.	6	szt.				
9	Serwer plików NAS Synology DS420+	1	szt.				
10	Usługi związane z zakupem serwera plików NAS tj. : instruktaże, instalacja, konfiguracja.	1	szt.				
11	Switch 24 PORT	1	szt.				
12	Usługi związane zakupem Switch-a 24 PORT tj. m.in. instruktaże, instalacja i konfiguracja.	1	szt.				
13	UPS APC z kartą monitorującą temperaturę i wilgotność	1	szt.				
14	Usługi związane z zakupem UPS APC z kartą monitorującą	1	szt.				

Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19

	temperaturę i wilgotność tj. instruktażem instalacją i konfiguracją.						
15	Laptop Dell Vostro 3510 i5- 1135G7/8GB/256/Win11 P	4	szt.				
16	Usługi związane z instruktażem instalacją i konfiguracją laptopów wraz z oprogramowaniem.	4	szt.				
17	Oprogramownaie antywirusowe ESET Antywirus	16	szt.				
18	Usługi związane z instruktażem instalacją i konfiguracją oprogramowania antywirusowego.	16	szt.				

ŁĄCZNIE SPRZĘT TELEFİNFORMATYCZNY WRAZ Z OPROGRAMOWANIEM:

netto: (słownie:.....
złotych)

brutto:

(słownie:..... złotych)

stawka VAT:%.

.....
miejscowość/data/podpis
osoby/osób upoważnionych