

InterregWspółfinansowany
przez Unię Europejską**NEXT**

Polska – Ukraina

GO!spitals

Zamówienie dotyczy projektu: „Wspólny rozwój dostępnej i stałej opieki zdrowotnej dla pacjentów starszych i niepełnosprawnych szpitali w Białymstoku i Wołynie” w ramach Programu Interreg NEXT Polska-Ukraina 2021-2027 (PLUA.02.01-IP.01-0003/24)

Załącznik nr 2.3 do SWZ - Formularz asortymentowo - cenowy

oznaczenie postępowania: DA.ZP.242.22.2026

Pakiet nr 3**CZĘŚĆ I - Szczegółowa Oferta Cenowa**

Lp.	Przedmiot zamówienia	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto	VAT (%)	Wartość brutto
1.	Stacje robocze All-in-One	20 szt.				
Cena ofertowa (wartość brutto należy przenieść do formularza ogólnego - załącznik nr 1 do SWZ)					x	

CZĘŚĆ II - Opis parametrów

Lp.	Element konfiguracji	Opis parametrów	Parametr wymagany	Parametr oferowany: należy opisać/ podać
1		2		
Stacje robocze All-in-One Oferowany typ/model:..... Producent:..... Rok produkcji: (nie starszy niż 2025r.)				
Komputer				
3	Typ	Komputer stacjonarny ze zintegrowanym monitorem, typu All-in-One	TAK, podać	
4	Stan	Fabrycznie nowy. Nie dopuszcza się modyfikacji komputera na drodze Producent-Zamawiający.	TAK, podać	
5	Zastosowanie	Komputer będzie wykorzystywany dla potrzeb aplikacji biurowych, aplikacji medycznych, aplikacji edukacyjnych, aplikacji obliczeniowych, dostępu do Internetu oraz poczty elektronicznej	TAK, podać	
6	Procesor	Procesor posiadający co najmniej 8 rdzeni osiągający w teście PassMark CPU Mark (Average CPU Mark) wynik nie mniejszy niż 18 000 punktów, według wyników opublikowanych na stronie http://cpubenchmark.net/cpu_list.php	TAK, podać	
7	Grafika	Zintegrowana z procesorem karta graficzna wykorzystująca pamięć RAM systemu dynamicznie przydzielaną na potrzeby grafiki.	TAK, podać	

8	Płyta główna	Płyta główna zaprojektowana i wyprodukowana na zlecenie producenta komputera, trwale oznaczona (na laminacie płyty głównej) na etapie produkcji nazwą producenta oferowanej jednostki i dedykowana dla danego urządzenia. Płyta główna wyposażona w BIOS producenta komputera, zawierający numer seryjny komputera oraz numer seryjny płyty głównej.	TAK, podać	
9	Posiadane porty	<ul style="list-style-type: none"> - min. 2x USB 2.0 - min. 1x USB 3.2 - min. 1x USB Type-C - min 1x HDMI lub Display Port 	TAK, podać	
10	Pamięć operacyjna RAM	<p>Zainstalowane minimum 16GB DDR5.</p> <p>Co najmniej 2 sloty na pamięć RAM z czego co najmniej 1 slot wolny.</p> <p>Możliwość rozbudowy pamięci do min. 32 GB</p>	TAK, podać	
11	Dysk twardy	Dysk twardy: min. 512GB SSD NVMe PCIe 4.0 x4	TAK, podać	
12	Komunikacja	Komunikacja: Co najmniej 1 port Ethernet min. 1000Mbps zintegrowany na płycie głównej Bluetooth	TAK, podać	
13	Wyposażenie multimedialne	<p>Wyposażenie multimedialne: Karta dźwiękowa zintegrowana z płytą główną, zgodna z High Definition.</p> <p>Wbudowane w obudowie komputera: głośniki stereo</p> <p>Port słuchawek i mikrofonu (dopuszcza się złącze typu COMBO lub równoważne)</p> <p>Wbudowana kamera oraz mechaniczną zasłoną obiektywu lub chowana w obudowie komputera.</p> <p>Mikrofon.</p>	TAK, podać	

14	BIOS	<p>BIOS zgodny ze specyfikacją UEFI, wyprodukowany przez producenta komputera, zawierający logo producenta komputera lub nazwę producenta komputera. Pełna obsługa BIOS za pomocą klawiatury i myszy. Możliwość, bez uruchamiania systemu operacyjnego z dysku twardego komputera, bez dodatkowego oprogramowania z zewnętrznych i podłączonych do niego urządzeń zewnętrznych odczytania z BIOS informacji o:</p> <ul style="list-style-type: none"> - wersji BIOS wraz z datą jego produkcji - modelu komputera - nr seryjnym komputera - ilości i taktowaniu zainstalowanej pamięci RAM - typie i taktowaniu procesora <p>Administrator z poziomu BIOS musi mieć możliwość wykonania poniższych czynności:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Możliwość ustawienia hasła administratora - Możliwość ustawienia hasła power-on - Możliwość włączenia/wyłączenia wirtualizacji - Możliwość ustawienia kolejności bootowania - Możliwość włączenia/ wyłączenia: karty sieciowej, kontrolera audio. <p>Zaimplementowany w BIOS system diagnostyczny z graficznym interfejsem użytkownika</p>	TAK, podać	
15	System Operacyjny	Windows 11 Professional 64bit PL lub równoważny.	TAK, podać	
16	Ekran	<p>Przekątna – co najmniej 23,8”</p> <p>Powłoka matrycy – matowa</p> <p>Rodzaj matrycy – IPS lub WVA z podświetleniem w technologii LED</p> <p>Rozdzielczość ekranu – FHD 1920x1080</p> <p>Jasność – jasność min. 250 nits</p> <p>Kontrast – min. 1300:1</p> <p>Odświeżanie – min. 100Hz</p> <p>Odwzorowanie kolorów – min. 99% sRGB</p>	TAK, podać	

17	Obudowa	Obudowa zintegrowana z monitorem (AIO), trwale oznaczona nazwą producenta, nazwą komputera i numerem seryjnym. Jednostka obliczeniowa zintegrowana z monitorem. Zamawiający nie dopuszcza rozwiązań, w których komputer zainstalowany jest na zewnątrz monitora lub zamontowany na jego nodze i podłączony do monitora za pomocą złącza wideo lub USB. Podstawa komputera powinna umożliwiać pochylenie ekranu przód/tył w zakresie min. -5 do 15 stopni.	TAK, podać	
18	Bezpieczeństwo	Zintegrowany moduł TPM 2.0. Dysk systemowy zawierający partycję recovery umożliwiające odtworzenie systemu operacyjnego fabrycznie zainstalowanego na komputerze po awarii. Złącze do zabezpieczenia typu Kensington lub równoważny	TAK, podać	
19	Zasilacz	Wbudowany zasilacz o sprawności min. 90%.	TAK, podać	
20	Dołączone wyposażenie	Klawiatura przewodowa. Mysz optyczna przewodowa.	TAK, podać	
21	Gwarancja i wsparcie techniczne producenta	Gwarancja producenta - co najmniej 36 miesięcy. Gwarancja świadczona powinna być w miejscu użytkowania komputera (on-site). Powinien być dostępny dedykowany portal techniczny producenta komputera, wyposażony w funkcję automatycznej identyfikacji urządzenia, umożliwiający Zamawiającemu uzyskanie informacji w zakresie co najmniej: - fabrycznej konfiguracji urządzenia, - rodzaju gwarancji, - dacie wygaśnięcia gwarancji, - aktualizacjach.	TAK, podać	

Wykonawca gwarantuje niniejszym, że powyżej wyspecyfikowane urządzenie jest zgodne z wymogami SWZ, sprzęt jest fabrycznie nowy, nieużywany, kompletny, i do jego stosowania zgodnie z przeznaczeniem nie jest konieczny zakup dodatkowych elementów i akcesoriów.