

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

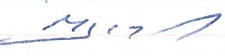
1.	Komputer przenośny (Laptop) (22 szt.)	<p>Typ: Komputer przenośny. W ofercie wymagane jest podanie modelu, symbolu oraz producenta</p> <ul style="list-style-type: none"> - Zastosowanie: - Komputer będzie wykorzystywany dla potrzeb aplikacji biurowych, aplikacji obliczeniowych, dostępu do Internetu, wideokonferencji - Wydajność obliczeniowa: Procesor powinien osiągać w teście wydajności (https://www.cpubenchmark.net) co najmniej wynik 4000 punktów CPU Mark i posiadać oryginalne oznaczenia producenta - Pamięć operacyjna: min. DDR4 8 GB, taktowanie min. 2400 MHz, możliwość rozbudowy do min. 16 GB - Parametry pamięci masowej: - min. 240 GB SSD, na złączu M.2 - Ekran: - wielkość ekranu min. 15 cali przekątnej wyświetlacza - rozdzielczość Full HD (1920x1080) - matryca ekranu matowa lub z powłoką antyrefleksyjną - Wyposażenie multimedialne: - Karta dźwiękowa zintegrowana z płytą główną - Wbudowane głośniki Stereo - Wbudowany mikrofon - Kamera internetowa, wbudowana w obudowę min. 1 Mpix - Komunikacja: - Możliwość podłączenia do sieci LAN - Możliwość komunikacji za pomocą technologii Bluetooth - Wyposażenie w moduł umożliwiający połączenie z siecią WiFi zgodnie ze standardami 802.11 a/b/g/n/ac - Obudowa - Złącze HDMI – min. 1 szt. - Złącze USB 3.1 generacji – min. 2 szt. - Złącze USB 2.0 – min. 1 szt. - Wejście zgodne z RJ-45 do obsługi sieci LAN 10/100/1000 Mbps - Wejście zasilania <p>Wymagana ilość i rozmieszczenie (na zewnątrz obudowy komputera) portów USB nie może być osiągnięta w wyniku stosowania konwerterów, przejściówek itp.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Oprogramowanie: - Zainstalowany system operacyjny Microsoft Windows 10 Professional wraz z licencją, - Dodatkowe wyposażenie - Zasilacz dostosowany do baterii zasilającej komputer przenośny
----	---------------------------------------	---

		<ul style="list-style-type: none"> - Oferent zobowiązany jest dostarczyć wraz z ofertą kartę produktową oferowanego sprzętu umożliwiającą weryfikację parametrów oferowanego sprzętu - Oferowane modele komputerów muszą posiadać certyfikat producenta oferowanego systemu operacyjnego, potwierdzający poprawną współpracę oferowanych modeli komputerów z systemem operacyjnym <ul style="list-style-type: none"> • BIOS/UEFI <ul style="list-style-type: none"> - Możliwość bez uruchamiania systemu operacyjnego z dysku twardego komputera lub innych podłączonych do niego urządzeń zewnętrznych odczytania z BIOS/UEFI informacji o: <ul style="list-style-type: none"> - wersji BIOS/UEFI, - ilości pamięci RAM, - typie procesora wraz z informacją o ilości rdzeni, wielkości pamięci cache, pojemności zainstalowanego dysku twardego - MAC adresie zintegrowanej karty sieciowej - Funkcja blokowania wejścia do BIOS/UEFI oraz blokowania startu systemu operacyjnego, (gwarantujący utrzymanie zapisanego hasła nawet w przypadku odłączenia wszystkich źródeł zasilania i podtrzymania BIOS/UEFI) - Gwarancja min. 36 miesiące, możliwość pozostawienia dysku twardego u Zamawiającego na czas pobytu laptopa w serwisie
2.	Kamera internetowa USB (25 szt.)	<ul style="list-style-type: none"> • rozdzielczość Full HD (1920x1080px) • wbudowany mikrofon • łączność USB • klips/uchwyt do zamocowania na monitorze LCD • gwarancja min 12 miesięcy
3.	Słuchawki z mikrofonem (25 szt.)	<ul style="list-style-type: none"> • złącze 2 x jack 3,5 mm • typ: nauszne • regulacja głośności • mikrofon • gwarancja min 12 miesięcy
4.	Licencja Office 2019 Government OLP 1License NoLevel (22 szt.)	
5.	Licencja WinRmtDsktpSrvcsCAL 2019 OLP NL Gov DvcCAL (3 szt.)	

KIEROWNIK
ZESPOŁU ds. ORGANIZACJI i ADMINISTRACJI
ZARZĄDU TERENÓW PUBLICZNYCH


Stefania Krupa-Krzyżanowska

SPECJALISTA
ZARZĄDU TERENÓW PUBLICZNYCH


Mirosław Tempieński

