

Projekt pt. „Klub Integracji Społecznej „Kurnik”” jest współfinansowany w kwocie 730238,00 zł ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Podlaskiego na lata 2014-2020

Załącznik nr 1

## Charakterystyka oferowanego przedmiotu zamówienia do zapytania ofertowego nr 8/2021 z dnia 13.12.2021 r.

### Parametry sprzętu:

Atrybut	Wymagania
<b>Typ urządzenia – komputer przenośny</b>	Urządzenie elektroniczne, składające się z elementów takich jak: procesor, płyta główna, pamięć operacyjna, karta graficzna, karty rozszerzeń, pamięć masowa (dysk twardy), bateria, kamera, mikrofon, zintegrowana klawiatura, urządzenie wskazujące i wyświetlacz.
<b>Zastosowanie</b>	Laptop będzie wykorzystywany dla potrzeb aplikacji biurowych, odtwarzanie filmów, dostęp do internetu oraz poczty elektronicznej.
<b>Wydajność obliczeniowa</b>	Procesor o wydajności obliczeniowej osiągający dla testów BAPCO: Sysmark 2018 – Overall Rating wynik min. 950 punktów <a href="https://results.bapco.com">https://results.bapco.com</a> Data wprowadzenia urządzenia po raz pierwszy na rynek (ang. Launch date) nie wcześniej niż 1 stycznia 2018r. Zamawiający dopuszcza, aby Wykonawca powołał się na wyniki testów opublikowane przez firmę Bapco na stronie <a href="https://results.bapco.com">https://results.bapco.com</a> , o ile parametry danego urządzenia wyspecyfikowane na ww. stronie (tj. procesor np. Intel Pentium, i5 lub równoważne AMD, pamięć RAM, karta graficzna, dysk twardy) odpowiadają parametrom oferowanego przez Wykonawcę urządzenia. W takim przypadku Wykonawca przedłoży wydruk (np. skan z pdf) z ww. strony, ze wskazaniem wiersza odpowiadającego właściwemu wynikowi testów i konfiguracji urządzenia.
<b>Pamięć operacyjna</b>	Pojemność min. 8 GB
<b>Karta graficzna</b>	Zintegrowana z procesorem
<b>Parametry pamięci masowej</b>	Dysk półprzewodnikowy o pojemności min. 256 GB.
<b>Typ ekranu</b>	Matowy, LED lub IPS
<b>Przekątna ekranu</b>	Monitor: 15.6''
<b>Rozdzielczość ekranu</b>	Min. 1920 x 1080 (Full HD)

Projekt pt. „Klub Integracji Społecznej „Kurnik”” jest współfinansowany w kwocie 730238,00 zł ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Podlaskiego na lata 2014-2020

<b>Ekran dotykowy</b>	Nie jest wymagany
<b>Kamera internetowa</b>	Wbudowana w ramę ekranu
<b>Klawiatura</b>	QWERTY (układ polski programisty)
<b>Łączność</b>	Port LAN 10/100/1000 Mbps RJ-45, wbudowane Wi-Fi 5 802.11 a/b/g/n/ac oraz Moduł Bluetooth
<b>Multimedia</b>	Wbudowany mikrofon
<b>Wymagania dodatkowe</b>	Napęd optyczny: nie jest wymagany Wyjście słuchawkowe/wejście mikrofonowe – 1 szt. USB 2.0 – min. 1 szt. USB 3.0 – min. 1 szt.
<b>Wymagane akcesoria</b>	Zasilacz: zewnętrzny, pracujący w sieci elektrycznej 220 – 230 V. Mysz bezprzewodowa Instrukcja obsługi w języku polskim
<b>Wsparcie techniczne</b>	Dostęp do aktualnych sterowników zainstalowanych w komputerze urządzeń, realizowany poprzez podanie identyfikatora klienta lub modelu komputera lub numeru seryjnego komputera przenośnego, na dedykowanej przez producenta stronie internetowej – należy podać adres strony oraz sposób realizacji wymagania (opis uzyskania ww. informacji).
<b>Warunki gwarancji</b>	3 lata od dostawy w miejscu instalacji komputera przenośnego. Usunięcie awarii – następny dzień roboczy po otrzymaniu zgłoszenia (przyjmowanie zgłoszeń w dni robocze w godzinach 8:00 – 16:00 telefonicznie), w przypadku braku możliwości naprawy w ww. terminie podstawienie sprzętu zastępczego o nie gorszych parametrach technicznych. W przypadku awarii dysków twardych w okresie gwarancji, dyski pozostają u Zamawiającego – wymagane jest dołączenie do oferty oświadczenia podmiotu realizującego serwis lub producenta sprzętu o spełnieniu tego warunku. Serwis urządzeń musi być realizowany przez producenta lub autoryzowanego partnera serwisowego producenta.
<b>System operacyjny</b>	Zainstalowany i <b>aktywowany</b> system operacyjny Microsoft Windows 10 PL (wersja 64-bitowa) lub równoważny, spełniający następujące wymagania: system operacyjny z graficznym interfejsem użytkownika w języku polskim o architekturze 64-bitowej, w tym także system interaktywnej pomocy w języku polskim.  Zlokalizowane w języku polskim, co najmniej następujące elementy:

Projekt pt. „Klub Integracji Społecznej „Kurnik”” jest współfinansowany w kwocie 730238,00 zł ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Podlaskiego na lata 2014-2020

	<p>menu, odtwarzacz mediów, pomoc, komunikaty systemowe. System operacyjny powinien mieć zintegrowany system aktualizacji darmowych poprawek bezpieczeństwa, przy czym komunikacja z użytkownikiem powinna odbywać się w języku polskim. Możliwość zdalnej automatycznej instalacji, konfiguracji, administrowania oraz aktualizowania systemu. Możliwość dostosowania do pracy dla osób niepełnosprawnych np. słabowidzących, zgodnie z wymogami Krajowych Ram Interoperacyjności (WCAG 2.0).</p> <p>System operacyjny musi pozwalać na pracę w różnych sieciach komputerowych (sieci lokalne LAN, Internet), w tym także automatycznie rozpoznawać sieci i ich ustawienia bezpieczeństwa, rozpoznawać automatycznie urządzenia peryferyjne działające w tej sieci (np. drukarka, pendrive) oraz łączyć się automatycznie z tak zdefiniowanymi sieciami.</p> <p>System powinien umożliwiać instalację pakietu biurowego opisanego w niniejszym zapytaniu bez instalacji dodatkowych programów. <b><u>System musi być zainstalowany i nie powinien wymagać aktywizacji przez Zamawiającego.</u></b></p> <p><b><u>Zamawiający wymaga fabrycznie nowego systemu operacyjnego nieużywanego, nigdy wcześniej nieaktywowanego na innym urządzeniu.</u></b></p> <p>Zamawiający wymaga aby oprogramowanie było dostarczone wraz ze stosownymi, oryginalnymi atrybutami legalności, na przykład z tzw. naklejkami GML (Genuine Microsoft Label) lub naklejkami COA (Certificate of Authenticity) stosowanymi przez producenta sprzętu lub inną formą uwiarygodnienia oryginalności wymaganą przez producenta oprogramowania stosowaną w zależności od dostarczanej wersji.</p>
<p><b>Deklaracja – system operacyjny</b></p>	<p>Zamawiający wymaga złożenia od Wykonawcy deklaracji potwierdzającej poprawną współpracę oferowanego sprzętu z zainstalowanym systemem operacyjnym.</p>
<p><b>Oprogramowanie antywirusowe</b></p>	<p>Każdy komputer musi mieć <b><u>zainstalowane i aktywowane</u></b> oprogramowanie antywirusowe.</p> <p>Zamawiający wymaga by oprogramowanie antywirusowe było zainstalowane w najnowszej wersji dostępnej u jego producenta.</p> <p>Okres subskrypcji – ważności licencji minimum 3 lata licząc od daty złożenia zamówienia przez Zamawiającego.</p> <p>Oprogramowanie musi posiadać uruchomione podstawowe funkcjonalności: ostona plików, monitorowanie zachowań, ochrona poczty e-mail, ochrona www, zapora ogniowa (firewall), zdalne zarządzanie, niszczenie plików.</p>



Projekt pt. „Klub Integracji Społecznej „Kurnik”” jest współfinansowany w kwocie 730238,00 zł ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Podlaskiego na lata 2014-2020

<b>Deklaracja – oprogramowanie antywirusowe</b>	Zamawiający wymaga złożenia od Wykonawcy deklaracji potwierdzającej poprawną współpracę zainstalowanego oprogramowania antywirusowego z zainstalowanym systemem operacyjnym.
---	--