

## FORMULARZ CENOWO-TECHNICZNY – Część 2

Lp.	OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA MINIMALNE, WYMAGANE PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO PARAMETRY TECHNICZNE, FUNKCJONALNE I UŻYTKOWE ORAZ INFORMACJE	POTWIERDZAM SPEŁNIANIE PARAMETRÓW MINIMALNYCH WYMAGANYCH PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO	PARAMETRY OFEROWANE PONAD WYMAGANE PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO MINIMUM ORAZ WYMAGANE PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO INFORMACJE (PODAĆ, OPISAĆ)	ILOŚĆ	Cena jedn. Netto [w PLN]	Wartość netto (cena j. netto x ilość) [w PLN]	Stawka VAT	Kwota Ogółem Brutto (wartość netto + wartość VAT) [w PLN]
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Notebook 2w1:</b>				<b>2 szt.</b>			<b>23%</b>	
<b>1.</b>	<b>PODSTAWOWE INFORMACJE:</b>							
	Producent oraz odpowiednio model/typ/symbol/nazwa/nr katalogowy <b>całego oferowanego sprzętu/produktu</b> (jeśli istnieją) (proszę podać w kolumnie nr 4)							
	<b>Procesor:</b> Producent oraz odpowiednio model/typ/symbol/nazwa/nr katalogowy <b>oferowanego komponentu</b> (jeśli istnieją) (proszę podać w kolumnie nr 4)							
	<b>System operacyjny:</b> Producent oraz odpowiednio model/typ/symbol/nazwa/nr katalogowy <b>oferowanego komponentu</b> (jeśli istnieją) (proszę podać w kolumnie nr 4)							

2.	<b>DANE PODSTAWOWE:</b>					
	<p><b>1. Ekran:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Matryca maks. 14" o rozdzielczości 1920x1080, IPS;</li> <li>2) powłoka antyreflekcyjna;</li> <li>3) podświetlenie LED;</li> <li>4) jasność min. 300 nitów.</li> </ol> <p><b>2. Obudowa:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Obudowa wykonana z aluminium;</li> <li>2) waga maks. 1,4 kg.</li> </ol> <p><b>3. Procesor:</b> Czterordzeniowy, ośmiowątkowy procesor klasy x86/x64, osiągający <b>min. 7500 pkt.</b> w testach PassMark PC Mark wg wyników opublikowanych na stronie <a href="http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php">http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php</a></p> <p><u>wydajność taką procesor musi posiadać / osiągnąć w okresie od dnia publikacji ogłoszenia o przedmiotowym zamówieniu w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej do dnia upływu terminu składania ofert. Na potwierdzenie osiągnięcia, we wskazanym przez Zamawiającego okresie, wymaganej przez Zamawiającego wydajności procesora Wykonawca zobowiązany jest złożyć wraz z ofertą wydruk strony benchmarków. Wydruk taki musi zawierać adres strony internetowej i datę wydruku.</u></p> <p><b>4. Pamięć RAM:</b> Min. 8GB DDR3 1866MHz.</p> <p><b>5. Dysk twardy:</b> Min. 512 GB SSD.</p> <p><b>6. Karta graficzna:</b></p>	TAK				

Zintegrowana karta graficzna z dynamicznie przydzielaną pamięcią. Obsługująca DirectX 12, wspierająca sprzętowo odtwarzanie video.

**7. Dźwięk:**

Wbudowana karta dźwiękowa, wbudowane głośniki stereo, wbudowany mikrofon.

**8. Komunikacja:**

- 1) Dołączona zewnętrzna karta sieciowa GigabitEthernet na USB;
- 2) bezprzewodowa, karta sieciowa 802.11 a/b/g/n/ac;
- 3) Bluetooth.

**9. Porty/złącza:**

- 1) min. 1 x USB 3.0, min. 1 x USB 3.1 Type-C;
- 2) Złącze microHDMI;
- 3) wyjście na słuchawki i mikrofon;
- 4) Czytnik kart SD.

**10. Klawiatura/Sterowanie:**

- 1) Klawiatura wyspowa (układ US - QWERTY), podświetlana;
- 2) Touchpad wielodotkowy.

**11. Bateria:** Wbudowana, min. 50Wh.


**12. Kamera:** Wbudowana 720p.

**13. System operacyjny:**

System operacyjny w wersji polskiej pozwalający na pełną integrację z posiadanym przez Zamawiającego środowiskiem sieciowym.

System operacyjny musi spełniać następujące wymagania:

- 1) Architektura 64-bit;
- 2) dołączone nośniki z oprogramowaniem i sterownikami sprzętu;
- 3) posiadać możliwość pracy w trybie

<p>tabletu.</p> <p><b>14. Certyfikaty i standardy:</b> Deklaracja zgodności CE</p> <p><b>15. Torba:</b> Dwukomorowa, nylonowa, odporna na przemoczenie, zabezpieczająca przed uszkodzeniami mechanicznymi (usztynwiona) zabezpieczony paskiem przedział dla komputera</p> <p><b>16. Mysz:</b> Mysz optyczna lub laserowa dedykowana do laptopów. Min. 2 przyciski + rolka. Bezprzewodowa. Odbiornik USB typu nano.</p>	
--	--

**Brak któregokolwiek elementu przedmiotu zamówienia w „Formularzu Cenowo-Technicznym” Wykonawcy w stosunku do wymagań Zamawiającego, nie będzie poprawiony i skutkować będzie odrzuceniem oferty na mocy art. 89 ust. 1 pkt 2 ustawy.**