Załącznik nr 1 - Specyfikacja techniczna

Lp.	Nazwa podzespołu/urządzenia	Minimalna konfiguracja	ILOŚĆ
1	**Komputer przenośny DELL LATITUDE E5530 (specyfikacja minimalna) lub następca modelu**		2
	Matryca	Wyświetlacz 15,6" FHD (1920x1080), powłoka przeciwodblaskowa, 250 nitów, kamera HD, No touch	
	Procesor	Intel Core i5-1245U vPro (10 Core, 12 MB Cache, 12 Threads, up to 4.40 GHz)	
	RAM (GB) - jedna kość	8 (1600 MHz) DDR4 - w jednej kości (obsługa min. do 16GB), 2 sloty	
	Dysk Twardy SSD (GB)	**Dysk SSD M.2 PCIe NVMe Class 40 o pojemności 512GB**	
	Zintegrowana karta graficzna	Intel Iris Xe Graphics	
	Zintegrowana łączność sieciowa (typ)	Intel AX211 Wi-Fi 6e 2x2 AX z modułem Bluetooth 5.2	
	Wyjście na monitor	HDMI, Display Port lub miniDisplay Port	
	Minimalna liczba portów USB 3.0	3	
	Komponenty pozostałe	Jedno urządzenie wskazujące, czytnik kart smart SC, Thunderbolt 4, zintegorwane głośniki, klawiatura z trackballem, zintegrowany mikrofon + kamera HD, touchpad	
	Zasilacz (W)	Zasilacz 90 W ze złączem Type-C	
	Bateria (typ)	58WHR, 4 Cell Long Life Cycle Battery (includes 3 year limited hardware warranty)	
	System operacyjny	Windows 10 Professional Polish (obejmuje licencję na system Windows 11 Pro)	
	Torba w zestawie (DELL Professional Case)	Tak	
	Mysz optyczna DELL (6 buttons)	Tak	
	Mobilna łączność szerokopasmowa	**Karta sieci WWAN DW5820E z modemem Intel XMM 7360, LTE-A, 4G, cały świat**	
	Stacja dokująca	NIE	
	Gwarancja	**5 lat NBD BASIC**	
2	**Komputer przenośny DELL LATITUDE E5430 (specyfikacja minimalna) lub następca modelu**		7
	Matryca	Wyświetlacz 14" FHD (1920x1080), powłoka przeciwodblaskowa, 250 nitów, kamera HD, No touch	
	Procesor	Intel Core i5-1245U vPro (10 Core, 12 MB Cache, 12 Threads, up to 4.40 GHz)	
	RAM (GB) - jedna kość	8 (1600 MHz) DDR4 - w jednej kości (obsługa min. do 16GB), 2 sloty	
	Dysk Twardy SSD (GB)	**SSD M.2 PCIe NVMe Class 35 o pojemności 256GB**	
	Zintegrowana karta graficzna	Intel Iris Xe Graphics	
	Zintegrowana łączność sieciowa (typ)	Intel AX211 Wi-Fi 6e 2x2 AX z modułem Bluetooth 5.2	
	Wyjście na monitor	HDMI, Display Port lub miniDisplay Port	
	Minimalna liczba portów USB 3.0	3	
	Komponenty pozostałe	Jedno urządzenie wskazujące, czytnik kart smart SC, Thunderbolt 4, zintegorwane głośniki, klawiatura z	
	Zasilacz (W)	Zasilacz 90 W ze złączem Type-C	
	Bateria (typ)	58WHR, 4 Cell Long Life Cycle Battery (includes 3 year limited hardware warranty)	
	System operacyjny	Windows 10 Professional Polish (obejmuje licencję na system Windows 11 Pro)	
	Torba w zestawie (DELL Professional Case)	Tak	
	Mysz optyczna DELL (6 buttons)	Tak	
	Mobilna łączność szerokopasmowa	**NIE**	
	Stacja dokująca	NIE	
	Gwarancja	**5 lat NBD BASIC**	
3	**Komputer przenośny DELL LATITUDE E5430 (specyfikacja minimalna) lub następca modelu**		7
	Matryca	Wyświetlacz 14" FHD (1920x1080), powłoka przeciwodblaskowa, 250 nitów, kamera HD, No touch	
	Procesor	Intel Core i5-1245U vPro (10 Core, 12 MB Cache, 12 Threads, up to 4.40 GHz)	
	RAM (GB) - jedna kość	8 (1600 MHz) DDR4 - w jednej kości (obsługa min. do 16GB), 2 sloty	
	Dysk Twardy SSD (GB)	**SSD M.2 PCIe NVMe Class 35 o pojemności 512GB**	
	Zintegrowana karta graficzna	Intel Iris Xe Graphics	
	Zintegrowana łączność sieciowa (typ)	Intel AX211 Wi-Fi 6e 2x2 AX z modułem Bluetooth 5.2	
	Wyjście na monitor	HDMI, Display Port lub miniDisplay Port	
	Minimalna liczba portów USB 3.0	3	
	Komponenty pozostałe	Jedno urządzenie wskazujące, czytnik kart smart SC, Thunderbolt 4, zintegorwane głośniki, klawiatura z	
	Zasilacz (W)	Zasilacz 90 W ze złączem Type-C	
	Bateria (typ)	58WHR, 4 Cell Long Life Cycle Battery (includes 3 year limited hardware warranty)	
	System operacyjny	Windows 10 Professional Polish (obejmuje licencję na system Windows 11 Pro)	
	Torba w zestawie (DELL Professional Case)	Tak	
	Mysz optyczna DELL (6 buttons)	Tak	
	Mobilna łączność szerokopasmowa	**Karta sieci WWAN DW5820E z modemem Intel XMM 7360, LTE-A, 4G, cały świat**	
	Stacja dokująca	NIE	
	Gwarancja	**5 lat NBD BASIC**	
4	**Zestaw komputerowy DELL Optiplex OptiPlex 7000 Micro Form Factor z monitorem DELL - E2423H + FIX**		10
	Procesor	Intel Core i5-12500T dwunastej generacji (6 rdzeni, 18MB, 12 wątków, od 2,0GHz do 4,4GHz, 35W)	
	RAM (GB) - jedna kość	8 (2666 MHz) (obsługa do 16GB) DDR4, 2 sloty	
	Dysk Twardy SSD (GB)	SSD M.2 2230 PCIe NVMe Class 35 o pojemności 256GB	
	Zintegrowana karta graficzna	Intel UHD Graphics (standard)	
	Zintegrowana karta sieciowa (wyjście RJ45)	Tak (1000 Mbit/s) wpierająca WoL	
	Łączność bezprzewodowa	Dwuzakresowa karta min. Intel® Wireless AC 8260 (802.11ac) + Bluetooth	
	Zintegrowana karta dźwiękowa	Tak (zgodna z HD + wewnętrzny głośnik min. 2W, port słuchawek i mikrofonu na przednim panelu obudowy)	
	Napęd DVD RW	Nie	
	Wyjście na monitor	min. 2x Display Port;	
	Minimalna liczba portów USB	min. 1 x USB 3.2 Gen. 2 Typ A (front), min. 2x USB 3.2 Gen. 2 (tył)	
	System operacyjny	Windows 10 Professional Polish (obejmuje licencję na system Windows 11 Pro)	
	Mysz optyczna i klawiatura w zestawie	Mysz przewodowa Dell MS116 lub nowsza, czarna; Klawiatura multimedialna Dell KB216 lub nowsza (wer. amerykańska)	
	Security	TPM, Padlock ring, Kensington security-cable slot,	
	Obudowa	MICRO (MFF)	
	Zasilacz (W)	Standard 130W External Adapter	
	Gwarancja	**5 lat NBD BASIC**	
	Uchwyt do montażu komputera	Dell OptiPlex Micro All in One Mount lub inny dedykowany do modelu, taki by efektem końcowym było scalenie komputera z monitorem DELL E2423H	
5	**Monitor DELL E2423H (23.8" 60.47cm) - 3 lata NBD BASIC**		20
6	**Microsoft Office Home & Business 2021 PL - P/N: T5D-03539**		26