ADMINISTRATIA SERVICIILOR SOCIALE COMUNITARE PLOIESTI
SERVICIUL ADMINISTRATIV
Nr. Inreg.:

CONSILIUL MUNICIPAL PLOIEŞTI
ADMINISTRAŢIA SERVICIILOR SOCIALE COMUNITARE
PIAŢA EROILOR, NR. 1A
ÎNREGISTRARE
NR. 17006 29.OCT.2021

Aprobat,

Director General,

Dinu Dan

CONSILIUL MUNICIPAL PLOIEŞTI NR. 1 ADMINISTRAŢIA SERVICIILOR SOCIALE COMUNITARE

Caiet sarcini achizitie sisteme PC si software

Mai jos sunt detaliate caracteristicile tehnice minimale necesare pentru statiile de lucru care vor fi achizitionate:

1.Statii de lucru

Denumire:	*Laptop Lenovo 15.6" ThinkBook 15 G2 ITL, FHD IPS, Procesor Intel® Core™ i5-1135G7 (8M Cache, up to 4.20 GHz), 8GB DDR4, 512GB SSD, Intel Iris Xe, Win 10 Pro, Mineral Gray*
Garantie comerciala:	24 luni , acumulator min. 6 luni
Garantie de conformitate:	24 luni
Tip Notebook:	
Platforma	ThinkBook 15 G2 ITL
Categorie	Business
Display:	
Diagonala	15.6 inch
Rezolutie	1920 x 1080 pixeli
Format	Full HD
Iluminare	LED backlight
Suprafata	Anti-Glare
Tehnologie ecran	IPS
Rata Refresh	60 Hz
Luminozitate	300 nits

sRGB Gamut	100%
Procesor:	
Producator	Intel®
Nume	Intel® Core™ i5-1135G7 Processor (8M Cache, up to 4.20 GHz)
Familie	Intel® Core™ i5 din a unsprezecea generatie Tiger Lake
Model	1135G7
Nucleu	Tiger Lake
Numar nuclee	4
Numar thread-uri	8
Frecventa	2,4 GHz
Frecventa turbo max	4,2 GHz
Smart Cache	8 MB
Tehnologie	10 nm
Procesor grafic integrat	Iris Xe
Putere maxima disipata	28 W
Memorie:	
Capacitate	8 GB
Tip memorie	DDR4
Frecventa	3200 MHz
Sloturi RAM	1
Integrata	8 GB
Suport maxim	40 GB
Stocare:	
Solid State Disk	Da
Capacitate SSD	512 GB
Tip SSD	M.2 PCIe (2242)
Slot M.2	Da
Placa Video:	
Producator chipset	Intel
Seria	Iris
Model	Xe
Suport DirectX 12	Da
Placa video	Integrata
Unitate Optica:	
Unitate optica	Nu
	Nu are unitate optica integrata

Sunet:	
Sunet	HD Audio
Boxe	2-way
Microfon incorporat	2x, Array
Putere boxe	2x 2 W
Sistem	Stereo
Tehnologii	Dolby Audio
Conectivitate:	
LAN	10/100/1000 Mbps
Wireless	802.11 ax
Bluetooth	5.1
Porturi:	
USB 3.0	2
USB-C	1x USB 4 Type C 1x USB 3.2 Type C (Gen 2)
RJ-45	1
HDMI	1
Audio Jack	1x Combo
Thunderbolt 4	1 (via USB-C port)
Baterie:	
Tip	Li-Polymer
Numar celule	3
Putere	45 Whr
Adaptor	65 W
Dimensiuni Fizice:	
Dimensiuni	357 x 235 x 18.9 mm
Greutate	1.7 kg
Software:	
Sistem de operare	Windows 10 Pro
Versiune	64 bit
Preinstalat	Da
Securitate	
Security lock	Da
Parola Bios	Da
Parola HDD	Da
Cititor amprenta	Da
Suport TPM	Da
Multimedia:	
Camera web	HD cu ThinkShutter
Cititor carduri	4-in-1

Carduri suportate	SD, SDHC, SDXC, MMC
Tastatura	6-row Spill-resistant Multimedia FN keys
Tastatura numerica	Da
Tastatura iluminata	Da
Tastatura layout	English
Altele:	TouchPad cu suport pentru gesturi multi atingere
Diverse:	
Culoare	Gri
Carcasa	Elemente finisate din aluminiu

2.Software:

Microsoft Office Professional Plus 2019 (inclusiv pentru laptop/notebook): Word, Excel, PowerPoint, OneNote, Outlook, Publisher, Access, licenta nelimitata, transferabil, 32/64 bit.

Nota:

Oferta operatorilor economici va fi unitara si va include obligatoriu pachetul Office Professional Plus 2019, astfel cum este descrisa la punctul 2. Nu vor fi acceptate ofertele inaintate doar pentru unul dintre cele doua produse.

Sef Serviciu Administrativ,

Stan Adrian