



STŘEDNÍ ŠKOLA POLYTECHNICKÁ,
OLOMOUC, ROOSEVELTOVA 79

Zřizovatel: Olomoucký kraj, Jeremenkova 40a, 779 11 Olomouc

OBJEDNÁVKA

Objednávka číslo: 671/23/SŠP/TOÚ
Požadovaná dod. lhůta: Do 10 pracovních dnů ode dne doručení objednávky
Cena: 238 406,00 Kč bez DPH 288 471,26 Kč vč. DPH

Thein Systems a. s. Otakara Ševčíka 840/10 636 00 Brno
IČ: 27675645 DIČ: 27675645

Objednávka materiálu prací, služeb	Jednotka	Celkem
Objednáváme u Vás dodání výpočetní techniky		
Osobní počítač - typ 1 - (PC 1)	ks	1
Osobní počítač - typ 2 - (PC 2)	ks	2
Notebook - typ 1 - (NB 1)	ks	1
Notebook - typ 2 - (NB 2)	ks	11
Tablet - typ 2	ks	2
Brašna - typ 1	ks	13
Myš - laserová – bezdrátová	ks	14

POŽADUJEME NÁHRADNÍ PLNĚNÍ.

Název objednatele: Střední škola polytechnická, Olomouc, Rooseveltova 79
Adresa příjemce: Rooseveltova 472/79, 779 00 Olomouc, Nové Sady
IČO: 13643606
DIČ: CZ13643606 – jsme plátcí DPH
Bankovní spojení: Komerční banka Olomouc, č. ú. 36238-811/0100

V Olomouci dne: 20. 10. 2023

Ing. Aleš Jurečka, ředitel školy

AKCEPTACE OBJEDNÁVKY:

DATUM AKCEPTACE OBJEDNÁVKY: 30. 10. 2023

"DNS - Centrální nákup výpočetní techniky"

III. Minitendr (s NP 3. - K1 DNS)

Položková specifikace

Objednatel: Střední škola polytechnická, Olomouc, Rooseveltova 79

IČO: 13643606

Položka	Param. číslo	Požadavky zadavatele na zboží	Hodnota požadovaná zadavatelem	Hodnota nabízená dodavatelem	Jednotková cena (za 1 ks) bez DPH (Kč)	Hodnota DPH (Kč)	Jednotková cena (za 1 ks) včetně DPH (Kč)	Požadované množství v ks	
1	Osobní počítač - typ 1 - (PC 1)				Dell OptiPlex 7010 Micro XCTO	8 700,00 Kč	1 827,00 Kč	10 527,00 Kč	1
	1		Konstrukční provedení jednotky	osobní počítač	osobní počítač				
	2		Skřín	Mini PC	Mini PC				
	3		Skřín - maximální rozměry v mm	max. (včetně) libovolné pořadí	185 x 55 x 180 (včetně)				
	4		Procesor	název	Intel® i3-3100T				
	5		Procesor - Parametry: CPU Mark V10 - počet bodů v průměru	min. (včetně)	5 600				
	6		Operační paměť - typ	(jedna z variant)	DDR4 / DDR5				
	7		Operační paměť - velikost	min. (včetně)	8 GB				
	8		Maximální operační paměť (možnost rozšíření až do)	min. (včetně)	32 GB				
	9		Pevný disk - typ	(jedna z variant)	1x2 PCIe / NVMe/SSD				
	10		Pevný disk - kapacita	min. (včetně)	256 GB				
	11		Pevný disk II - požadavek na možnost rozšíření		Nejít podmínkou *				
	12		Zabezpečení kryptoprocesor TPM verze 2.0		ANO				
	13		Grafická karta - typ	(jedna z variant)	Integrovaná / diskrétní				
	14		Rozhraní - USB (do požadovaného počtu se nezapočítává USB typ C)	min. (včetně)	5x port (z toho min 3x port USB 3.x)				
	15		Rozhraní - LAN (přímohodnotně bez adaptéru) Gigabit Ethernet (RJ45 konektor)		ANO				
	16		Rozhraní - HDMI	min. (včetně)	1 x port				
	17		Rozhraní - VGA (může být řešeno dodávkou adaptéru)		Nejít podmínkou *				
	18		Rozhraní - DVI (může být řešeno dodávkou adaptéru)		ANO, pomocí redukce				
	19		Rozhraní - Audio (výstup na sluchávka / reproduktory, vstup pro mikrofon)	min. (včetně)	ANO				
	20		Možnost zapojení dvou monitorů		ANO				
	21		Wi-Fi		ANO				
	22		Bluetooth min. 4.2 a vyšší		ANO				
	23		Zatěž - Příkon zatížení s min. účinností 85%	(včetně)	max. 95W				
	24		Standardně používaný profesionální 64 bitový operační systém, doména AD, kompatibilita s doménou MS Windows		ANO				
	25		Název operačního systému	název	MS Windows 10 Pro 64bit				
	26		Záruka - období	min. (včetně)	36 měsíců				
27		Záruka - reálná doba NBD ON-Site		ANO					
2	Osobní počítač - typ 2 - (PC 2)				Dell OptiPlex 7010 Micro XCTO	11 850,00 Kč	2 488,50 Kč	14 338,50 Kč	2
	1		Konstrukční provedení jednotky	osobní počítač	osobní počítač				
	2		Skřín	(jedna z variant)	Mini; Micro				
	3		Skřín - maximální rozměry v mm	max. (včetně)	žádný z rozměrů š, v, h nesmí přesáhnout 200 mm				
	4		Procesor	název	Intel® i3-3500T				
	5		Procesor - Parametry: CPU Mark V10 - počet bodů v průměru	min. (včetně)	15 000				
	6		Operační paměť - typ	(jedna z variant)	DDR4 / DDR5				
	7		Operační paměť - velikost	min. (včetně)	16 GB				
	8		Maximální operační paměť (možnost rozšíření až do)	min. (včetně)	64 GB				
	9		Pevný disk - typ	(jedna z variant)	M.2 PCIe / NVMe/SSD				
	10		Pevný disk - kapacita	min. (včetně)	512 GB				
	11		Pevný disk II - požadavek na možnost rozšíření		Nejít podmínkou *				
	12		Zabezpečení kryptoprocesor TPM verze 2.0		ANO				
	13		Grafická karta - typ	(jedna z variant)	Integrovaná / diskrétní				
	14		Rozhraní - USB (do požadovaného počtu se nezapočítává USB typ C)	min. (včetně)	4x port (z toho min 2x port USB 3.x)				
	15		Rozhraní - LAN (přímohodnotně bez adaptéru) Gigabit Ethernet (RJ45 konektor)		ANO				
	16		Rozhraní - HDMI	min. (včetně)	1 x port				
	17		Rozhraní - VGA (může být řešeno dodávkou adaptéru)		ANO				
	18		Rozhraní - DVI (může být řešeno dodávkou adaptéru)		ANO, pomocí redukce				
	19		Rozhraní - Audio (výstup na sluchávka / reproduktory, vstup pro mikrofon)	min. (včetně)	ANO				
	20		Možnost zapojení dvou monitorů		ANO				
	21		Wi-Fi		ANO				
	22		Bluetooth min. 4.2 a vyšší		ANO				
	23		Zatěž - Příkon zatížení s min. účinností 85%	(včetně)	max. 95W				
	24		Standardně používaný profesionální 64 bitový operační systém, doména AD, kompatibilita s doménou MS Windows		ANO				
	25		Název operačního systému	název	MS Windows 10 Pro 64bit				
	26		Záruka - období	min. (včetně)	36 měsíců				
27		Záruka - reálná doba NBD ON-Site		ANO					
3	Notebook - typ 1 - (NB 1)				Dell Latitude 5540 XCTO	15 500,00 Kč	3 255,00 Kč	18 755,00 Kč	1
	1		Konstrukční provedení jednotky	Notebook	Notebook				
	2		Procesor	název	Intel® i3-1315U				
	3		Procesor - Parametry: CPU Mark V10 - počet bodů v průměru	min. (včetně)	12 000				
	4		Displej - typ	(jedna z variant)	IPS / OLED				
	5		Displej - poměr	(jedna z variant)	anotouch / matný				
	6		Displej - délka (úhlopříčka v palcích)	v závislosti (včetně)	od 15" do 15,6"				
	7		Displej - rozlišení	min. (včetně)	1920 x 1080				
	8		Operační paměť - typ	(jedna z variant)	DDR4 / DDR5				
	9		Operační paměť - velikost	min. (včetně)	16 GB				
	10		Maximální operační paměť (možnost rozšíření až do)	min. (včetně)	32 GB				
	11		Pevný disk - typ	(jedna z variant)	SSD / M.2 PCIe / NVMe				
	12		Pevný disk - kapacita	min. (včetně)	512 GB				
	13		Zabezpečení kryptoprocesor TPM verze 2.0		ANO				
	14		Grafická karta - typ		Integrovaná				
	15		Klávesnice - numerická		ANO				
	16		Klávesnice - podsvícená		ANO				
	17		Klávesnice - trackpoint		ANO				
	18		Rozhraní - USB (do požadovaného počtu se nezapočítává USB typ C)	min. (včetně)	2x port (z toho min 1x port USB 3.x)				
	19		Rozhraní - USB type C	min. (včetně)	2x port				
	20		Rozhraní - LAN (přímohodnotně bez adaptéru) Gigabit Ethernet (RJ45 konektor)		ANO				
	21		Rozhraní - HDMI		ANO				
	22		Wi-Fi		ANO				
	23		Číslo generace grafické karty		ANO				
	24		Standardně používaný profesionální 64 bitový operační systém, doména AD, kompatibilita s doménou MS Windows		ANO				
	25		Název operačního systému	název	MS Windows 10 Pro 64bit				
	26		Materiál čepí - kov v kombinaci s plastem		ANO				
27		Záruka - období	min. (včetně)	36 měsíců					
28		Záruka - reálná doba NBD ON-Site		ANO					

Položka	Param. číslo	Požadavky zadavatele na zboží	Hodnota požadovaná zadavatelem	Hodnota nabízená dodavatelem	Jednotková cena (za 1 ks) bez DPH (Kč)	Hodnota DPH (Kč)	Jednotková cena (za 1 ks) včetně DPH (Kč)	Požadované množství v ks	
4	Notebook - typ 2 - (NB 2)				Dell Latitude 5340 XCTO	16 100,00 Kč	3 381,00 Kč	19 481,00 Kč	11
	1	Konstrukční provedení jednotky	Notebook	Notebook					
	2	Procesor	min. (včetně)	Intel i5-1225U	Intel i5-1225U				
	3	Procesor - Použití - CPU Mark V10 - počet bodů v průměru	min. (včetně)	17 300	17600				
	4	Displej - typ	jedna z variant	IPS, CI, FHD	IPS				
	5	Displej - povrch	jedna z variant	antireflexní / matný	antireflexní				
	6	Displej - délka úhlopříčky v palcích	v intervalu (včetně)	od 13,3" do 14,1"	13,3"				
	7	Displej - rozlišení	min. (včetně)	1920 x 1080	1920x1080				
	8	Operační paměť - typ	min. (včetně)	DDR5	DDR5				
	9	Operační paměť - velikost	min. (včetně)	8 GB	8GB				
	10	Pevný disk - typ	jedna z variant	SSD / M.2 PCIe / NVMe	SSD				
	11	Pevný disk - kapacita	min. (včetně)	512 GB	512GB				
	12	Zabezpečení - integrovaný TPM verze 2.0		ANO	AN				
	13	Grafická karta - typ		Integrovaná	Integrovaná				
	14	Grafická karta - numerická		Není podmínkou*	ne				
	15	Klávesnice - ochranná		ANO	ANO				
	16	Klávesnice - lokalizace		Česká	česká				
	17	Porty - USB (do požadovaného počtu se nezapočítává USB typ C)	min. (včetně)	3x port (z toho min. 1x port USB 3.0)	3x port USB - A 3 x (2x nativně, 1x pomocí redukce z USB - C)				
	18	Porty - USB type C	min. (včetně)	1x port	1x port				
	19	Porty - LAN (přizpůsobitelné bez adaptéru) Gigabit Ethernet (RJ45 konektor)		Není podmínkou*	ne				
	20	Porty - HDMI		ANO	1x HDMI				
	21	Wi-Fi		ANO	ANO				
	22	Číslo patentových karet		Není podmínkou*	ANO (systém)				
	23	Standardní používaný profesionální 64 bitový operační systém, domácí AD, kompatibilní s domácími MS Windows		ANO	ANO				
	24	Název operačního systému		min. (včetně)	MS Windows 10 Pro 64bit				
	25	Matná klávesnice - lze v kombinaci s displejem**		ANO	ANO				
	26	Záruka - období	min. (včetně)	36 měsíců	36 měsíců				
27	Záruka - typ		ANO	ANO					
9	Tablet - typ 2				Doozee T10 8GB/128GB (DGE001901)	3 360,00 Kč	705,60 Kč	4 065,60 Kč	2
	1	Displej - typ		IPS	IPS				
	2	Displej - délka úhlopříčky v palcích	v intervalu (včetně)	od 9,5" do 10,1"	10,1"				
	3	Displej - rozlišení	min. (včetně)	1920 x 1200	1920x1200				
	4	Procesor - počet jader	min. (včetně)	8	8				
	5	Procesor - frekvence	min. (včetně)	1 600 MHz	1,6GHz				
	6	Operační paměť	min. (včetně)	8 GB	8GB				
	7	Interní paměť (kapacita úložné)	min. (včetně)	128 GB	128GB				
	8	Externí paměťový slot (Max. velikost paměťové karty)	min. (včetně)	1 000 GB	1000GB				
	9	Podpora SIM		ANO	ANO				
	10	Podpora minikabe 40G/1E		ANO	ANO				
	11	Fotografická	min. (včetně)	zadní min. 13 MPx přední min. 8 MPx	zadní 13MPx, přední 8MPx				
	12	Bluetooth		ANO	ANO				
	13	Wi-Fi		ANO	ANO				
	14	GPS		ANO	ANO				
	15	USB Type-C		ANO	ANO				
	16	Životní energie	min. (včetně)	7280 mAh	8300mAh				
	17	Hmotnost včetně bez obalu	max. (včetně)	570g	565g				
	18	Google Android		ANO	ANO				
	19	Název operačního systému		Android 12	Android 12				
20	Záruka - období	min. (včetně)	24 měsíců	24 měsíců					
12	Braňna - typ 1				DICOTA BASE XX Laptop Slim Case 14-15,6"	258,00 Kč	54,18 Kč	312,18 Kč	13
	1	Barva	(včetně)	15,6"	14-15,6"				
	2	Prostředí použití		ANO	ANO				
	3	Ramení popruh		ANO	ANO				
	4	Zesílená klávesnice - vypodštrovaná/vyhrazovaná v úchytu		ANO	ANO				
	5	Barva		šedá / tmavá	ANO				
6	Záruka - období		24 měsíců	24 měs					
18	Mýš - laserová - bezdrátová				EVOLVEO WML-306B	238,00 Kč	49,98 Kč	287,98 Kč	14
	1	Laserový senzor		ANO	ANO				
	2	Bezdrátové připojení		ANO	ANO				
	3	Kabelko na ovládací		ANO	ANO				
	4	Tlačítka	min. (včetně)	min. 2	36x23ks				
	5	Nastavitelný rozsah citlivosti senzorů, minimálně 2 úrovně citlivosti v rozsahu 800 DPI - 2 000 DPI včetně. Ostatní úrovně citlivosti senzorů mělo být třeba požadovaný rozsah		ANO	ano, dvě úrovně (1000/1600dpi)				
	6	Baterie je skladby baterie nebo je integrovaná		ANO	ANO				
7	Záruka - období	min. (včetně)	24 měsíců	ANO					

POZN. a VYSVĚTLIVKY

V tabulce jsou uvedeny pouze položky, u kterých byl vznesen požadavek na dodání. Číselná řada položek (tj. jak uvedeno v sloupci A) je záměrně neúplná.

ANO Požadováno zadavatelem jako povinná hodnota.

* NENÍ PODMÍNKOU - Nubude požadováno jako povinná hodnota (tzv. volitelná) účastník doplní - je-li zahrnuto v nabídkové ceně

** Zakazatel bude akceptovat kombinace plastu a síťty, plastu a hliníku či obojné.

rhein.systems

rhein Systems a. s.

Stará Ševčička 840/00, 656 00 Brno

tel: +420 542 140 111 www.rhein-systems.eu

IC: 270 222 222 DIČ: CZ27055645

3