

DODATEK Č. 1 KE KUPNÍ SMLOUVĚ

k veřejné zakázce s názvem

Dodávka IT techniky 12/2022

uzavřený ve smyslu ust. § 2079 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku

I.

Smluvní strany

1. Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava

se sídlem: Ostrava, Poruba, 17. listopadu 2172/15, PSČ 708 00
zastoupena: [REDACTED] na základě pověření
IČ: 619 89 100
DIČ: CZ61989100
Bankovní spojení: [REDACTED]
Číslo účtu: [REDACTED]

(dále jen „kupující“)

a

2. C SYSTEM CZ a.s.

se sídlem: Otakara Ševčíka 840/10, Brno
zastoupená: [REDACTED] členem představenstva
IČ: 276 75 645
DIČ: CZ27675645
Bankovní spojení: [REDACTED]
Číslo účtu: [REDACTED]
Ve věcech technických oprávněn jednat
ID datové schránky: wjh dai7

(dále jen „prodávající“)

Smluvní strany se dohodly na změně smlouvy v níže uvedeném rozsahu:

1.

III.

Předmět plnění

Předmět koupě je specifikován v nové příloze č. 1, označené jako Priloha_1a-Specifikace_predmetu_VZ-Dodavka_ITT_12,2022 a v nové příloze č.2 označené jako Priloha_2a-Technicka_specifikace_VZ_Dodavka_ITT_12,2022 k veřejné zakázce s názvem Dodávka IT techniky 12/2022.

2.

IV. Cena

383 057,85,00 Kč celkem bez DPH

80 442,15 Kč DPH

463 500,00 Kč celkem včetně DPH

slovy čtyři sta šedesát tři tisíc pět set korun českých včetně DPH.

3

Ostatní ustanovení smlouvy se nemění a zůstávají v platnosti.

V Ostravě (datum v elektronickém podpisu)

V Brně (datum v elektronickém podpisu)

za kupujícího:

za prodávajícího:

na základě pověření

člen představenstva

Příloha č. 1a - Specifikace předmětu veřejné zakázky / předmětu koupě

k veřejné zakázce s názvem **Dodávka IT techniky 12/2022**

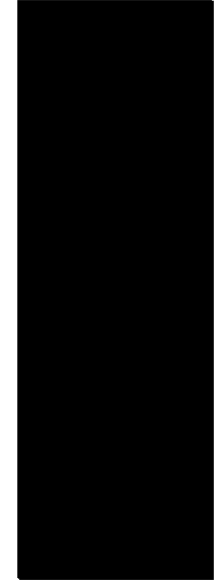
zadávané v dynamickém nákupním systému s názvem **Dodávky IT + AV techniky 2022-2025** a evidenčním číslem ve Věstníku veřejných zakázek **Z2021-041737**

POBJ	Pol.	Název položky	Mn	MJ	Max. cena včetně DPH		Nabízená cena včetně DPH		Pověřená osoba / kontakt	Pracoviště	Ulice	Čís.poj/ orient	PSČ	Místo
					Cena/ks	Cena celkem	Cena/ks	Cena celkem						
60005254	10	DNS_NB_ATYP					32 791,00 Kč			IT4Innovations	Studentská	6231/1B	708 00	Ostrava-Poruba
60005256	40	DNS_PC_ATYP					24 474,00 Kč			Fakulta-ěřejní	47.listopadu	2172/15	708 00	Ostrava-Poruba
60005259	10	DNS_PC_vp_A					26 862,00 Kč			Rektorát	17. listopadu	2172/15	708 00	Ostrava-Poruba
	20	DNS_TISK ECO ČB					11 859,00 Kč			Rektorát	17. listopadu	2172/15	708 00	Ostrava-Poruba
60005261	10	DNS_NB15_vp_A					15 609,00 Kč			Rektorát	17. listopadu	2172/15	708 00	Ostrava-Poruba
60005262	10	DNS_NB15_vp_A					31 218,00 Kč			Rektorát-982	17. listopadu	2172/15	708 00	Ostrava-Poruba
	20	DNS_NB17"					22 869,00 Kč			Rektorát	17. listopadu	2172/15	708 00	Ostrava-Poruba
60005263	10	DNS_NB_ATYP					23 474,00 Kč			Rektorát	17. listopadu	2172/15	708 00	Ostrava-Poruba
	10	DNS_NB15_vp_B					26 983,00 Kč			Ekonomická fakulta	Sokolská	33	702 00	Ostrava
60005266	20	DNS_LCD27_4K					17 908,00 Kč			Fak. elektrotechniky a informatiky	17. listopadu	2172/15	708 00	Ostrava-Poruba
	30	DNS_Ultrabook13_vp_B					18 876,00 Kč			Fak. elektrotechniky a informatiky	17. listopadu	2172/15	708 00	Ostrava-Poruba
60005267	10	DNS_LCD_ATYP					28 556,00 Kč			Fak. elektrotechniky a informatiky	17. listopadu	2172/15	708 00	Ostrava-Poruba
	20	DNS_NB_ATYP					41 866,00 Kč			Fak. elektrotechniky a informatiky	18. listopadu	2172/16	709 00	Ostrava-Poruba
60005268	10	DNS_LCD24"					7 744,00 Kč			Fak. elektrotechniky a informatiky	17. listopadu	2172/15	708 00	Ostrava-Poruba
60005269	10	DNS_NB15_vp_B					26 983,00 Kč			Fak. elektrotechniky a informatiky	17. listopadu	2172/15	708 00	Ostrava-Poruba
60005270	10	DNS_PC_ATYP					49 610,00 Kč			Fakulta stavební	17. listopadu	2172/15	708 00	Ostrava-Poruba
60005271	10	DNS_NB15_vp_A					15 609,00 Kč			Fakulta strojní	17. listopadu	2172/15	708 00	Ostrava-Poruba
60005272	10	DNS_NB_ATYP					26 741,00 Kč			Fakulta hornicko-geologická	17. listopadu	2172/15	708 00	Ostrava-Poruba
60005273	10	DNS_LCD_ATYP					7 623,00 Kč			Rektorát	17. listopadu	2172/15	708 00	Ostrava-Poruba
Předpokládaná hodnota (maximální celková cena)														
Celková nabídková cena / kupní cena včetně DPH													454 597,00 Kč	

arametry požadované zadavatelem v příloze č. 2 - Technická specifikace.
Erně

Erně

Erně



Za dodavatele/prodávajícího

60005254

60005254 DNS_NB_ATYP	Nabídka (typ označení nebo p/n)
Velikost obrazovky	DELL Vostro 14 (5410)/ i7-11390H/ 16GB/ 512GB SSD/ 14" FHD/ W10Pro
Rozlišení obrazovky	14"
Úprava povrchu obrazovky	1920 x 1080 px, 16:9 matný, IPS technologie, antireflexní 300 nits
Procesor	x86-64 kompatibilní, TDP 35W, PassMark Average CPU Markhodnota 10915 dle https://www.cpubenchmark.net/ na konci lhůty pro podání nabídek
Grafický adaptér	Integrovaný nebo externí
Paměť RAM	16GB DDR4 3200 MHz
Pevný disk	512 GB M2 SSD PCIe
Optická jednotka	ne
Wifi	WiFi 6 80211ax
BlueTooth	min v50
Vstupní a výstupní porty	Čtečka paměťových karet min 2x USB-A 32 Gen 1 (USB 30) min 1x HDMI min 1x Thunderbolt 4 Combo Audio Jack Integrovaná LAN RJ-45
Interní reproduktory	Integrované reproduktory
Interní mikrofon	Integrovaný mikrofon
Klávesnice a trackpad	česká klávesnice, podsvícená, bez numerické části
Webová kamera	HD 720p
Výdrž/kapacita baterií	Min 54 Wh, s možností nabíjení přes USB-C max 1,5 kg
Hmotnost vč baterie	1,44 kg
Operační systém	Základní OS pro upgrade na Windows v rámci programu CAMPUS, WIN 7/8/10/11
Zabezpečení	TPM 20
Napájecí adaptér	Čtečka otisků prstů 65W USB-C
Záruční doba	3Y NBD, On-Site
Doba dodání	Do 21 dnů od nabytí účinnosti smlouvy
Součást dodávky	kabel USB-C na DisplayPort pro připojení k monitoru (podpora 4K, délka 1,5m)
Max cena včetně DPH	

Intel Core i7-11390H @ 3.40GHz

10 915

606

25.62

Stránka 1

	DNS_PC_typ_A	Nabídka (typ označení nebo p/n) jednotlivých komponent
Základní deska	SOLID kondenzátory, min. USB 3.0, podpora procesorů s integrovaným grafickým čipem, min. 1x HDMI	PC CS Office A DNS2022/12 SOLID kondenzátory, USB 3.0, podpora procesorů s integrovaným grafickým čipem, 1x HDMI
Procesor	x86-64 kompatibilní	x86-64 kompatibilní Intel Pentium G7400 12gen
Výkon procesoru	PassMark Average CPU Mark minimální hodnota 5000 dle http://www.cpubenchmark.net na konci lhůty pro podání nabídek	PassMark Average CPU Mark hodnota 6912 dle http://www.cpubenchmark.net na konci lhůty pro podání nabídek
Paměť RAM	min. 8GB DDR4	8GB DDR4
Pevný disk	min. 1 x 500 GB SSD M.2	1 x 500 GB SSD M.2
Optická mechanika	DVD+-RW/RAM/DL	DVD+-RW/RAM/DL
Grafická karta	integrovaná	integrovaná
Zvuková karta	integrovaná na základní desce, min. konfigurace 7.1	integrovaná na základní desce, konfigurace 7.1
Napájecí zdroj	min. 450 W, aktivní PFC, splňující normu min. 80PLUS BRONZE	450 W, aktivní PFC, splňující normu 80PLUS BRONZE
Síťová karta	10/100/1000 Mb Ethernet, RJ 45, s podporou PXE	10/100/1000 Mb Ethernet, RJ 45, s podporou PXE
Skříň počítače	Bez nástrojový přístup do skříně, Perforované čelo, Prachové filtry,	Bez nástrojový přístup do skříně, Perforované čelo, Prachové filtry,
Vstupní a výstupní porty	min. 2 x USB 3.0 porty , min 2 porty na předním panelu, vstup a výstup pro slucháka a mikrofon na předním panelu	4 x USB 3.0 porty , 2 porty na předním panelu, vstup a výstup pro slucháka a mikrofon na předním panelu
Klávesnice	USB, připojená kabelem, CZ/EN, bez multimediálních kláves	USB, připojená kabelem, CZ/EN, bez multimediálních kláves
Mýš	USB, optická, připojená kabelem, min. 2 tlačítka + kolečko	USB, optická, připojená kabelem, 2 tlačítka + kolečko
Operační systém	Základní OS pro upgrade na Windows v rámci programu CAMPUS (OEM W10)	Základní OS pro upgrade na Windows v rámci programu CAMPUS (OEM W10)
Požadavky na kompatibilitu	kompatibilita s OS Windows 11	kompatibilita s OS Windows 11
Požadavky na rozšiřitelnost	volná 1 pozice pro 5,25" mechaniku nebo disk	volná 1 pozice pro 5,25" mechaniku nebo disk
Zabezpečení	Vestavěná technologie min.TPM 2.0	Vestavěná technologie TPM 2.0
Požadavky na servis	Zahájení reklamace následující pracovní den od nahlášení závady. Vyřízení reklamace bezodkladně, nejpozději však ve lhůtě 30 dnů ode dne jejího uplatnění.	Zahájení reklamace následující pracovní den od nahlášení závady. Vyřízení reklamace bezodkladně, nejpozději však ve lhůtě 30 dnů ode dne jejího uplatnění.
Záruční doba	min. 36 měsíců (poskytovaná výrobcem na celou sestavu)	36 měsíců (poskytovaná výrobcem na celou sestavu)
Dodací lhůta	do 14 dnů od nabytí účinnosti smlouvy	do 14 dnů od nabytí účinnosti smlouvy
Cena včetně DPH		

Intel Pentium Gold G7400

6,912

DNS_TISK ECO ČB		Nabídka (typ označení nebo p/n)
Technologie tisku	černobílá laserová/LED tiskárna	HP LaserJet Pro M404dn
Formát	A4	černobílá laserová
Rychlost tisku	min. 38 str./min.	A4
Paměť	min. 256 MB	38 str./min.
Rozlišení	min. 600 x 600 dpi, emulované až 4800 x 600, FastRes 1200, ProRes 1200	256 MB
Vstupní zásobník	min. 250 listů	600 x 600 dpi, emulované až 4800 x 600, FastRes 1200, ProRes 1200
Víceúčelový zásobník	min. 100 listů	250 listů
Duplexní tisk	ano, automatický duplex	100 listů
Rozhraní	USB 2.0, Gigabit Ethernet RJ45, hostitelský port USB	ano, automatický duplex
Podpora vysokokapacitních originálních tonerů	ano	USB 2.0, Gigabit Ethernet RJ45, hostitelský port USB
Výdrž spotřebního materiálu	Toner min. 9 000 stran	ano
Max. cena originálního toneru včetně DPH	4 000 Kč	Toner 9 000 stran
Kompatibilita	Microsoft Windows 7/8/10 - drivery 64 bit., kompatibilita s tiskem na fólii pro výrobu plošných spojů	Microsoft Windows 7/8/10 - drivery 64 bit., kompatibilita s tiskem na fólii pro výrobu plošných spojů
Emulace	min. PCL 6, PCL 5, emulace Postscript level 3, přímý tisk PDF, URF, PCLM, PWG	PCL 6, PCL 5, emulace Postscript level 3, přímý tisk PDF, URF, PCLM, PWG
Servis	Záruční servisní zásah bude zahájen v místě instalace do 3 pr. dnů od nahlášení závady	Záruční servisní zásah bude zahájen v místě instalace do 3 pr. dnů od nahlášení závady
Záruční doba	min. 1 rok s možností prodloužení	1 rok s možností prodloužení
Dodací lhůta	do 14 dnů od nabytí účinnosti smlouvy	do 14 dnů od nabytí účinnosti smlouvy
Cena včetně DPH		

	DNS_NB15" _typ_A	Nabídka (typ označení nebo p/n)
Velikost obrazovky	15-15,6"	HP 15s-fq2908nc Natural Silver
Rozlišení obrazovky	min. 1920 x 1080	15-15,6"
Úprava povrchu obrazovky	matná / antireflexní	antireflexní
Processor	x86-64 kompatibilní	x86-64 kompatibilní, Intel Core i3-1125G4
Výkon	PassMark Average CPU Mark minimální hodnota 7700 dle http://www.cpubenchmark.net na konci lhůty pro podání nabídek	PassMark Average CPU Mark hodnota 9926 bodů dle http://www.cpubenchmark.net na konci lhůty pro podání nabídek
Paměť RAM	min. 8 GB	8 GB
Pevný disk	min. 256 GB SSD	512 GB SSD
Optická mechanika	ne	ne
Wifi	ano, 802.11 a/b/g/n/ac	ano, 802.11 a/b/g/n/ac
BlueTooth	ano	ano
Vstupní a výstupní porty	min. 1x USB 3.1 typ C min. 1x USB 3.1 Gen1 typ A min. 1x HDMI (konektor integrovaný v těle notebooku) min. 1x kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu	1x USB 3.1 typ C 1x USB 3.1 Gen1 typ A 1x HDMI (konektor integrovaný v těle notebooku) 1x kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu
Interní reproduktory	ano	ano
Interní mikrofon	ano	ano
Čtečka paměťových karet	ano	ano
Oddělená numerická klávesnice	ano	ano
Podsvícená klávesnice	ano	ano
Webová kamera	ano, min. 720p	ano, 720p
Hmotnost vč. baterie	max. 2 kg	1,69 kg
Operační systém	Základní OS pro upgrade na Windows v rámci programu CAMPUS (OEM Win 10)	Základní OS pro upgrade na Windows v rámci programu CAMPUS (OEM Win 10)
Environmentální požadavky	splňující min. jeden z následujících: TCO/EPEAT/ENERGY STAR (popřípadě jiné rovnocenné osvědčení)	ENERGY STAR
Požadavky na servis	Záruční servisní zásah bude zahájen do 3 prac. dnů od nahlášení závady	Záruční servisní zásah bude zahájen do 3 prac. dnů od nahlášení závady
Záruční doba	2 roky	2 roky
Dodací lhůta	do 14 dnů od nabytí účinnosti smlouvy	do 14 dnů od nabytí účinnosti smlouvy
Cena včetně DPH		

Intel Core **i3-1125G4** @ 2.00GHz

9.926

667

N.A

N.A

	DNS_NB17"	Nabídka (typ označení nebo p/n)
Velikost obrazovky	min. 17" - 17,6"	Lenovo Legion 5-17IMH05 Black
Rozlišení obrazovky	min. 1920 x 1080 FHD	17,3"
Úprava povrchu obrazovky	matná/antireflexní , LED podsvícení	1920 x 1080 FHD
Procesor	x86-64 kompatibilní	antireflexní , LED podsvícení
Výkon	PassMark Average CPU Mark minimální hodnota 6300 dle http://www.cpubenchmark.net na konci lhůty pro podání nabídek	x86-64 kompatibilní; Intel Core i5-10300H
Grafická karta	nesdílená min. 2GB grafické RAM	PassMark Average CPU Mark hodnota 8678 bodů dle http://www.cpubenchmark.net na konci lhůty pro podání nabídek
Paměť RAM	min. 8 GB min. DDR4	nesdílená 4GB grafické RAM - NVIDIA GeForce GTX 1650 Ti 4GB
Pevný disk	min. 512 GB SSD	8 GB DDR4
Optická mechanika	ne	512 GB SSD
Síťová karta	ethernet 100/1000 Mb, RJ 45	ne
Wifi	ano, WiFi 802.11 ac nebo WiFi 802.11 ax	ethernet 100/1000 Mb, RJ 45
Bluetooth	ano	ano, WiFi 802.11 ac nebo WiFi 802.11 ax
Vstupní a výstupní porty	min. 1 x USB 3.0, min. 1x kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu, min. 1x HDMI (konektor integrovaný v těle ultrabooku)	ano
Interní reproduktory	ano	ano
Interní mikrofون	ano	ano
Čtečka paměťových karet	ano	ano
Webová kamera	ano, min 720p	ano, 720p
Podsvícená klávesnice	ano	ano
Hmotnost vč. baterií	max. 3 kg	2,98 kg
Operační systém	Základní OS pro upgrade na Windows v rámci programu CAMPUS (OEM Win 10)	Základní OS pro upgrade na Windows v rámci programu CAMPUS (OEM Win 10)
Environmentální požadavky	splňující min. jeden z následujících: TCO/EPEAT/ENERGY STAR (popřípadě jiné rovnocenné osvědčení)	Green Certifications: ErP Lot 3 RoHS compliant
Požadavky na servis	Záruční servisní zásah bude zahájen v místě instalace do 3 prac. dnů od nahlášení závady	Záruční servisní zásah bude zahájen v místě instalace do 3 prac. dnů od nahlášení závady
Záruční doba	2 roky	2 roky
Dodací lhůta	do 14 dnů od nabytí účinnosti smlouvy	do 14 dnů od nabytí účinnosti smlouvy
Cena včetně DPH		

Intel Core i5-10300H @ 2.50GHz

3.673

744

34,71

	60005263 DNS_NB_ATYP	Nabídka (typ označení nebo p/n)
		HP 15s-eq2906nc Natural Silver
Velikost obrazovky	15,6 - 16"	15,6
Rozlišení obrazovky	1920 x 1080 px	1920 x 1080 px
Úprava povrchu obrazovky	Matný	Matný
Výkon procesoru	PassMark Average CPU Mark minimální hodnota 16 000 dle http://www.cpubenchmark.net na konci lhůty pro podání nabídek	PassMark Average CPU Mark hodnota 16 109 dle http://www.cpubenchmark.net na konci lhůty pro podání nabídek
Počet jader procesoru	8	8
Paměť RAM	16 GB na desce DDR4	16 GB na desce DDR4
Pevný disk	1000 GB PCIe/NVMe	1000 GB PCIe/NVMe
Grafická karta	integrovaná	integrovaná
Optická mechanika	ne	ne
Wifi	Wi-Fi 5 802,11 ac	Wi-Fi 5 802,11 ac
Bluetooth	v4.2	v4.2
Vstupní a výstupní porty	min. 2 x USB 3.0 typ-A, min. 1 x USB 3.1 typ-C min. 1x HDMI integrovaný v těle notebooku min. 1x kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu	2 x USB 3.0 typ-A, 1 x USB 3.1 typ-C 1x HDMI integrovaný v těle notebooku 1x kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu
Interní reproduktory	ano	ano
Interní mikrofon	ano	ano
Webová kamera	720p	720p
Podsvícená klávesnice	ano	ano
Oddělená numerická klávesnice	ano	ano
Čtečka paměťových karet	ano	ano
Hmotnost vč. baterie	max. 1,8 kg	1,69kg
Operační systém	min. Win 10	Win 10
Požadavky na servis	Zahájení reklamace následující pracovní den od nahlášení závady. Vyřízení reklamace bezodkladně, nejpozději však ve lhůtě 30 dnů ode dne jejího uplatnění.	Zahájení reklamace následující pracovní den od nahlášení závady. Vyřízení reklamace bezodkladně, nejpozději však ve lhůtě 30 dnů ode dne jejího uplatnění.
Záruční doba	2 roky	2 roky
Dodací lhůta	do 21 dnů od nabytí účinnosti smlouvy	do 21 dnů od nabytí účinnosti smlouvy
Cena včetně DPH		

DNS_NB15" _typ_B		Nabídka (typ označení nebo p/n)
Velikost obrazovky	15-15,6"	DELL Inspiron 15 5510/i7-11390H/16GB/1TB SSD/15.6 FHD/FP/RW/11H
Rozlišení obrazovky	min. 1920 x 1080 FHD	15,6"
Úprava povrchu obrazovky	antireflexní / matná, LED podsvícení, IPS	1920 x 1080 FHD
Procesor	x86-64 kompatibilní	antireflexní / matná, LED podsvícení, IPS
Výkon	PassMark Average CPU Mark minimální hodnota 10 700 dle http://www.cpubenchmark.net na konci lhůty pro podání nabídek	x86-64 kompatibilní
Paměť RAM	min. 16 GB DDR4	PassMark Average CPU Mark hodnota 10 915 dle http://www.cpubenchmark.net na konci lhůty pro podání nabídek
Pevný disk	min. 1 TB M.2 SSD PCIe NVMe	16 GB DDR4
Optická mechanika	ne	1 TB M.2 SSD PCIe NVMe
Wifi	ano, WiFi 802.11 ac nebo WiFi 802.11 ax	ne
BlueTooth	ano	ano, WiFi 802.11 ac nebo WiFi 802.11 ax
Vstupní a výstupní porty	min. 2 x USB 3.0 typ-A, min. 1 x Thunderbolt 4.0 min. 1x kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu, min. 1x HDMI (konektor integrovaný v těle ultrabooku)	ano
Interní reproduktory	ano	2 x USB 3.0 typ-A, 1 x Thunderbolt 4.0
Interní mikrofon	ano	1x kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu, 1x HDMI (konektor integrovaný v těle ultrabooku)
Webová kamera	ano, min. 720p	ano
Podsvícená klávesnice	ano	ano, 720p
Oddělená numerická klávesnice	ano	ano
Čtečka paměťových karet	ano	ano
Hmotnost vč. baterie	max. 2,0 kg	ano
Operační systém	Základní OS pro upgrade na Windows v rámci programu CAMPUS (OEM Win 10)	Základní OS pro upgrade na Windows v rámci programu CAMPUS (OEM Win 10)
Environmentální požadavky	splňující min. jeden z následujících: TCO/EPEAT/ENERGY STAR (popřípadě jiné rovnocenné osvědčení)	ENERGY STAR
Požadavky na servis	Záruční servisní zásah bude zahájen v místě instalace. Oprava následující pracovní den od nahlášení závady (Next Business Day On-Site Service).	Záruční servisní zásah bude zahájen v místě instalace. Oprava následující pracovní den od nahlášení závady (Next Business Day On-Site Service).
Záruční doba	2 roky	2 roky
Dodací lhůta	do 14 dnů od nabytí účinnosti smlouvy	do 14 dnů od nabytí účinnosti smlouvy
Cena včetně DPH		

Intel Core i7-11390H @ 3.40GHz

10.915

606

25.62

DNS_LCD27" _4K		Nabídka (typ označení nebo p/h)
Úhlopříčka	27"	27" LED AOC U2790PQU - 4K UHD,IPS,HDMI,USB,rep
Podsvícení	LED, IPS	LED, IPS
Rozlišení	4K UHD (3840 x 2160)	4K UHD (3840 x 2160)
Úprava povrchu obrazovky	matná, rovná	matná, rovná
Doba odezvy	max. 5 ms	5 ms
Kontrast	min. 1000:1	1000:1
Svítilivost	min. 300 cd/m2	300 cd/m2
Konektory	min. 1x HDMI, min. 1x Display Port min. 2x USB-A 3.0	1x HDMI, 1x Display Port 2x USB-A 3.0
Pivot	ano	ano
Flicker free	ano	ano
Filtr modrého světla	ano	ano
Naklápění monitoru	ano	ano
Výškově nastavitelný stojan	ano	ano
Environmentální požadavky	splňující min. jeden z následujících: TCO/EPEAT/ENERGY STAR (popřípadě jiné rovnocenné osvědčení)	TCO/ENERGY STAR
Servis	Záruční servisní zásah bude zahájen do 3 pr. dnů od nahlášení závady	Záruční servisní zásah bude zahájen do 3 pr. dnů od nahlášení závady
Záruka	3 roky	3 roky
Dodací lhůta	do 14 dnů od nabytí účinnosti smlouvy	do 14 dnů od nabytí účinnosti smlouvy
Cena včetně DPH		

DNS_Ultrabook13" _typ_B		Nabídka (typ označení nebo p/n)
Velikost obrazovky	13,3"-14" dotykový displej otočný o 360°	Dell Inspiron 5406 14" FHD 2V1 Touch i5-1135G7/8GB/512GB/HDMI/ USB-C/W10Home/ZRNBD
Rozlišení obrazovky	min. 1920 x 1080 FHD	14" dotykový displej otočný o 360°
Úprava povrchu obrazovky	lesklá, LED podsvícení	1920 x 1080 FHD
Processor	x86-64 kompatibilní	lesklá, LED podsvícení
Výkon	PassMark Average CPU Mark minimální hodnota 9 800 dle http://www.cpubenchmark.net na konci lhůty pro podání nabídek	x86-64 kompatibilní
Paměť RAM	min. 8 GB DDR4	PassMark Average CPU Mark hodnota 10 099 dle http://www.cpubenchmark.net na konci lhůty pro podání nabídek
Pevný disk	min. 512 GB M.2 SSD PCIe NVMe	8 GB DDR4
Wifi	ano, WiFi 802.11 ac nebo WiFi 802.11 ax	512 GB M.2 SSD PCIe NVMe
BlueTooth	ano	ano, WiFi 802.11 ax
Vstupní a výstupní porty	min. 1x USB typ-C Gen 2 (podpora napájení a DisplayPort) min. 1x USB 3.1 Gen 1 typ A min. 1x kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu,	ano
Výstup pro monitor	min. 1x HDMI (konektor integrovaný v těle ultrabooku)	1x USB typ-C Gen 2 (podpora napájení a DisplayPort) 2x USB 3.2 Gen 1 typ A 1x kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu,
Čtečka paměťových karet	ano	1x HDMI (konektor integrovaný v těle ultrabooku)
Podsvícená klávesnice	ano	ano
Interní reproduktory	ano	ano
Interní mikrofon	ano	ano
Webová HD kamera	ano	ano
Hmotnost vč. baterie	max. 1,65 kg	ano
Operační systém	Základní OS pro upgrade na Windows v rámci programu CAMPUS (OEM Win 10)	1,65 kg Základní OS pro upgrade na Windows v rámci programu CAMPUS (OEM Win 10)
Environmentální požadavky	splňující min. jeden z následujících: TCO/EPEAT/ENERGY STAR (popřípadě jiné rovnocenné osvědčení)	ENERGY STAR
Požadavky na servis	Next bussines day	Next bussines day
Záruční doba	2 roky	2 roky
Dodací lhůta	do 14 dnů od nabytí účinnosti smlouvy	do 14 dnů od nabytí účinnosti smlouvy
Cena včetně DPH		

Intel Core i5-1135G7 @ 2.40GHz

10,099

656

32,63



60005267 10 DNS_LCD_ATYP		Nabídka (typ označení nebo p/n)
Úhlopříčka	min. 37,5" - 38"	HP Z38c/ 37,5 IPS/ 3840x1600/ 5ms/ 1000:1/ 300 cd/ DP/ HDMI
Prohnutý monitor	ano	37,5"
Podsvícení	LED	ano
Rozlišení	min. QuadHD 3840 x 1600, IPS, 21:9 širokouhlý	LED
Úprava povrchu obrazovky	matná, antireflexní	QuadHD 3840 x 1600, IPS, 21:9 širokouhlý
Doba odezvy	max. 5 ms	antireflexní
Kontrast	min. 1000:1	4 ms
Svitivost	min. 300 cd/m2	1000:1
Vstupy	min. HDMI, DP	300 cd/m2
USB porty	min. USB-C, USB	2xHDMI, DP
Propojovací kabel	HDMI	USB-C, USB
Výškově nastavitelný podstavec	ano	HDMI
Naklápění monitoru	ano	ano
Servis	Záruční servisní zásah bude zahájen do 3 pr. dnů od nahlášení závady	ano
Dodací lhůta	do 21 dnů od nabytí účinnosti smlouvy	Záruční servisní zásah bude zahájen do 3 pr. dnů od nahlášení závady
Záruka	min. 24 měsíců	do 21 dnů od nabytí účinnosti smlouvy
Cena včetně DPH		24 měsíců

60005267 20 DNS_NB_ATYP		Nabídka (typ označení nebo p/n)
Velikost obrazovky	14"	MSI Prestige 14 UHD/17-1195G7/32/1T/GTX1650/W11
Rozlišení obrazovky	3840 x 2160 FHD	14"
Úprava povrchu obrazovky	antireflexní / matná, LED podsvícení, IPS	3840 x 2160 FHD
Processor	x86-64 kompatibilní	matná, LED podsvícení, IPS
Výkon	PassMark Average CPU Mark minimální hodnota 10 900 dle http://www.cpubenchmark.net na konci lhůty pro podání nabídek	x86-64 kompatibilní
Grafická karta	externí, 4 GB GDDR	PassMark Average CPU Mark hodnota 10 925 dle http://www.cpubenchmark.net na konci lhůty pro podání nabídek
Paměť RAM	32 GB RAM DDR4	externí, 4 GB GDDR
Pevný disk	1 000 GB SSD PCIe NVMe	32 GB RAM DDR4
Optická mechanika	ne	1 000 GB SSD PCIe NVMe
Wifi	ano, WIFI 6	ne
BlueTooth	ano, ver. 5.2	ano, WIFI 6
Vstupní a výstupní porty	2 x USB-C (USB / DP / Thunderbolt) with PD charging 1 x USB-A 3.2 1x kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu	ano, ver. 5.2
Interní reproduktory	ano	2 x USB-C (USB / DP / Thunderbolt) with PD charging 1 x USB-A 3.2 1x kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu
Interní mikrofon	ano	ano
Webová kamera	ano, 720p	ano
Podsvícená klávesnice	ano	ano, 720p
Čtečka paměťových karet	ano	ano
Hmotnost vč. baterie	max. 1,4 kg	ano
Součást dodání	Redukce propojující HDMI F a USB-C M, pozlacené konektory, materiál hliník, podporuje 4K rozlišení,	1,29 kg
Operační systém	Základní OS pro upgrade na Windows v rámci programu CAMPUS (OEM Win 10)	Redukce propojující HDMI F a USB-C M, pozlacené konektory, materiál hliník, podporuje 4K rozlišení,
Požadavky na servis	Záruční servisní zásah bude zahájen příští pracovní den od nahlášení závady	Základní OS pro upgrade na Windows v rámci programu CAMPUS (OEM Win 10)
Dodací lhůta	do 21 dnů od nabytí účinnosti smlouvy	Záruční servisní zásah bude zahájen příští pracovní den od nahlášení závady
Záruční doba	2 roky	do 21 dnů od nabytí účinnosti smlouvy
Cena včetně DPH		2 roky

Intel Core i7-1195G7 @ 2.90GHz

10.925

605

25.64



DNS_LCD24"		Nabídka (typ označení nebo p/n)
Úhlopříčka	23,8"-24"	Philips/242V8LA/23,8"/VA/FHD/75Hz/4ms/Black/3R
Podsvícení	LED	23,8"
Rozlišení	min. 1920 x 1080, 16:9	LED
Úprava povrchu obrazovky	matná	1920 x 1080, 16:9
Doba odezvy	max. 5 ms	matná
Kontrast	min. 1000:1	4ms
Svitivost	min. 250 cd/m2	3000:1
Vstupy	min. 1x HDMI, 1x DisplayPort	250 cd/m2
Naklápnění monitoru	ano	1x HDMI, 1x DisplayPort
Environmentální požadavky	splňující min. jeden z následujících: TCO/EPEAT/ENERGY STAR (popřípadě jiné rovnocenné osvědčení)	ano
Servis	Záruční servisní zásah bude zahájen do 3 pr. dnů od nahlášení závady.	TCO/EPEAT/ENERGY STAR
Záruka	3 roky	Záruční servisní zásah bude zahájen do 3 pr. dnů od nahlášení závady.
Dodací lhůta	do 14 dnů od nabytí účinnosti smlouvy	3 roky
Cena včetně DPH		do 14 dnů od nabytí účinnosti smlouvy

60005270 DNS_PC_ATYP	Nabídka (typ označení nebo p/n)
	PC CS Office 5900X atyp 60005270
Základní deska	4 sloty RAM; SOLID kondenzátory; min. 1x PCIe 4.0 x16, min. 2x PCIe x1, min. 2x M.2 slot PCIe 4.0; min. 10x USB, z toho min. 4x min. USB 2.0, 4x USB 3.2 Gen 1, 2x USB 3.2 Gen 2; HDMI; min. 1x Gigabit LAN
Procesor	x86-64 kompatibilní AMD Ryzen 9 5900X
Výkon procesoru	PassMark Average CPU Mark minimální hodnota 39 000 dle http://www.cpubenchmark.net ; TDP max. 105 W
Chladič procesoru	chladič procesoru osazen ventilátorem min. 135mm; efekt. chlazení min. TDP 200 W; hmotnost chladiče min. 920 g
Paměť RAM	min. 32 GB DDR4 (min. 2 moduly); min. frekvence 3 200 MHz; max. časování CL16
Pevný disk	min. 1 TB SDD M.2 NVMe s min. životností 600 TBW; TLC (Triple-Level Cell)
Grafická karta	Passmark G3D Mark minimální hodnota 18 000 dle https://www.videoocardbenchmark.net ; PCIe x16; min. 12 GB RAM; min. TDP 230W, min. 192bit sběrnice
Napájecí zdroj	min. 650W s certifikací 80 PLUS Gold; plně modulární
Skříň počítače	tower; konektory min. 2x USB 3.2 Gen 1 (USB 3.0), Audio in/out; min. hmotnost 8 kg, min. 2 osazené ventilátory
Klávesnice	USB připojená kabelem o délce min. 2 m; CZ/EN, bez multimediálních kláves
Myš	USB připojená kabelem o délce min. 2 m; optická; 2 tlačítka + kolečko
Operační systém	Základní OS pro upgrade na Windows v rámci programu CAMPUS (OEM W10)
Požadavky na kompatibilitu	Kompatibilita s OS Windows 11
Požadavky na servis	Zahájení reklamace následující pracovní den od nahlášení závady. Vyřízení reklamace bezodkladně, nejpozději však ve lhůtě 30 dnů ode dne jejího uplatnění.
Záruční doba	3 roky na sestavu
Dodací lhůta	do 21 dnů od nabytí účinnosti smlouvy
Cena včetně DPH	39,446

AMD Ryzen 9 5900X

Radeon RX 6700 XT

60005272 DNS_NB_ATYP		Nabídka (typ označení nebo P/n)	
Úhlopříčka displeje	15,6"	DELL Vostro 5515/AMD Ryzen 7 5700U/16GB/512GB/15.6 FHD/W10P	
Poměr stran displeje	16:9		
Rozlišení obrazovky	1920 x 1080 Full HD rozlišení	1920 x 1080 Full HD rozlišení	
Úprava povrchu obrazovky	LCD matný displej , antireflexní, LED podsvícení	LCD matný displej , antireflexní, LED podsvícení	
Výkon procesoru	PassMark Average CPU Mark minimální hodnota 16000 dle http://www.cpubenchmark.net na konci lhůty pro podání nabídek	PassMark Average CPU Mark hodnota 16109 dle http://www.cpubenchmark.net na konci lhůty pro podání nabídek	
Grafický adaptér	integrovaný	integrovaný	
výkon grafického adaptéru	PassMark G3D Mark minimální hodnota 1500 dle http://www.videoocardbenchmark.net	PassMark G3D Mark hodnota 1552 dle http://www.videoocardbenchmark.net	
Paměť RAM	min. 16GB DDR4 3200Mhz	16GB DDR4 3200Mhz	
Pevný disk	min. 512GB GB M2 SSD	512GB GB M2 SSD	
Optická mechanika	nepožadujeme	nepožadujeme	
Síťová karta	Ethernet 10/100/1000 Mb, RJ 45	Ethernet 10/100/1000 Mb, RJ 45	
Wifi	ano, 802.11 ac	ano, 802.11 ac	
verze wifi	Wifi 5	Wifi 5	
BlueTooth	ano	ano	
Vstupní a výstupní porty	min. 2x USB-A 3.2 Gen 1 (USB 3.0) , min. 1x USB-C s funkcí napájení a podporou DP, 1x kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu 1x HDMI 1.4, 1xRJ45 - všechny porty budou vyvedeny přímo z těla notebooku - bez adaptérů a redukci	2x USB-A 3.2 Gen 1 (USB 3.0) , 1x USB-C s funkcí napájení a podporou DP, 1x kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu 1x HDMI 1.4, 1xRJ45 - všechny porty budou vyvedeny přímo z těla notebooku - bez adaptérů a redukci	
Interní reproduktory	ano	ano	
Interní mikrofon	ano	ano	
Webová kamera	ano, min. HD 720p	ano, HD 720p	
jazyk klávesnice	CZ,SK	CZ,SK	
Podsvícená klávesnice	ano	ano	
Oddělená numerická klávesnice	ano,	ano,	
Čtečka Otisků prstů	ano	ano	
Čtečka paměťových karet	ano, SD,SDHC, SDXC	ano, SD,SDHC, SDXC	
Typ baterie	min.4 článková, min. 54Wh	4 článková, 54Wh	
Nabíjení přes USB-C	ano	ano	
Napájecí adaptér,	ano, 65W	ano, 65W	
Hmotnost vč. baterie	max. 1,70 kg	1,63 kg	
Operační systém	Windows 10 Pro 64bit CZ	Windows 10 Pro 64bit CZ	
Kompatibilita	Windows 11 kompatibilní	Windows 11 kompatibilní	
Požadavky na servis	Servis u zákazníka (NBD)	Servis u zákazníka (NBD)	
Záruční doba	36 měsíců	36 měsíců	
Dodací lhůta	do 20 pracovních od nabytí účinnosti smlouvy	do 20 pracovních od nabytí účinnosti smlouvy	
Cena včetně DPH			

AMD Ryzen 7 5700U

15.109 395

NA

Radeon RX Vega 8

1552

NA

NA

60005273 DNS_LCD_ATYP		Nabídka (typ označení nebo p/n)
		ViewSonic VX2758-2KP-MHD/ 27 / IPS/ 16:9/ 2560x1440/ 1ms/ 350cd/m2/ 2x HDMI/ DP
Úhlopříčka	min. 27"	27"
Typ panelu	IPS	IPS
Rozlišení	min. 2560 x 1440, min. 144 Hz	2560 x 1440, 144 Hz
Úprava povrchu obrazovky	antireflexní úprava	antireflexní úprava
Doba odezvy	max. 3 ms	1 ms
Kontrast	min. 1000:1	1000:1
maximální jas	min. 350 cd/m ²	350 cd/m ²
konstrukce	rovná	rovná
poměr stran	16:9	16:9
Vstupy	min. 1xHDMI 2.0 min. 1xDisplay Port	2xHDMI 2.0 1xDisplay Port
Propojovací kabel	HDMI A - HDMI A, P, kvalitní stínění, délka min. 1,5 m	HDMI A - HDMI A, P, kvalitní stínění, délka 1,5 m
Vlastnosti	Flicker-free, Filtr modrého světla a AMD FreeSync	Flicker-free, Filtr modrého světla a AMD FreeSync
Nastavení sklonu monitoru	ano, nastavitelná	ano, nastavitelná
Servis	Záruční servisní zásah bude zahájen v místě instalace do 3 pr. dnů od nahlášení závady	Záruční servisní zásah bude zahájen v místě instalace do 3 pr. dnů od nahlášení závady
Záruka	2 roky	2 roky
Dodací lhůta	do 21 dnů od nabytí účinnosti smlouvy	do 21 dnů od nabytí účinnosti smlouvy
Cena včetně DPH		

