

Katalog DNS			Maximální předpokládaná cena		
Číslo	Název	Nípez	Cena za ks bez DPH [Kč]	Sazba DPH [%]	Cena za ks s DPH [Kč]
2022-2-PC01-1	PC01	30213300-8	22 000,00	21	26 620,00
2022-2-M01-1	Monitor 23"	30211310-3	6 000,00	21	7 260,00
2022-2-PC01-1MPO	PC 01MPO	30213300-8	25 000,00	21	30 250,00
2022-2-M02-1MPO	Monitor 26"MPO	30211310-3	9 000,00	21	10 890,00
2022-2-M02-1 Czechtrade	Monitor 26"	30211310-3	9 000,00	21	10 890,00

Číslo	2022-2-PC01-1
název	PC01
NIPEZ	30213300-8
Maximální předpokládaná cena bez DPH (Kč)	22 000

Funkcionalita / požadované parametry závazné pro dodavatele		min. max.	Sestava PC 01	Sestava PC 01
			Požadované parametry	Lenovo M75t
CPU (procesor)	Passmark CPU (www.passmark.com) Virtualizace procesoru a síťové karty Technologie 64 bit	min. ano	12000 ano	PRO 5350G 13898 ano
Operační paměť	Typ Celková instalovaná velikost Možnost doplnění na celkovou velikost	min. min. min.	DDR4 16 GB 32 GB	DDR4 16 GB 32 GB
Hlučnost zařízení	při požadovaných výkonech procesorů a při teplotě 23°C ± 2°C a měřena dle normy ISO 7779	min. max.	38 dB	38 dB
BIOS/UEFI	Identifikace UEFI (Unified Extensible Firmware Interface) / BIOS musí obsahovat sériové číslo a informace o výrobci a modelu Možnost zabezpečení heslem proti neoprávněnému přístupu do BIOS/ UEFI Možnost zablokování zavedení operačního systému z periférií. Možnost zablokování vybraných zařízení (periférií) tak, aby s nimi nemohl pracovat OS.	ano ano ano	ano ano ano	ano ano ano
Pevný disk	SSD kapacita rychlost čtení / zápis MB / sec	min. min.	500GB 500/500	512GB 500/500
Základní deska	Integrovaná síťová karta - 100/1000 Mbit/sec, RJ45, Wake on LAN, podpora "802.1X", PXE (Preboot eXecution Environment) Integrovaná grafická karta rozlišení podpora práce více monitorů rozhraní Integrovaná zvuková karta TPM (Trusted Platform Module) chip verze TPM 2.0 USB 2.0, USB 3.0 (nebo vyšší) Integrovaná konektivita PCI / PCI Express (x16/x8) 1x Jack konektor 3,5mm audio out a 1x Jack konektor 3,5mm audio in (může být společný)	min. min. min. min. min. min.	2560 x 1440 2x digitální připojení k externímu monitoru (DP/HDMI standard/mini/micro) ano ano 8x z toho min 1x USB-C - z toho vzhledu min. 2x USB-A 3.2 (nebo vyšší), z toho vpředu min 2x USB-A 3.2 1	2560 x 1440 2x digitální připojení k externímu monitoru (DP/HDMI standard/mini/micro) ano ano 11x z toho 1x USB-C - z toho vzhledu 2x USB-A 3.2 (optional USB 3.2), z toho vpředu 4x USB-A 3.2 1
Napájecí zdroj	Výkon odpovídající stabilnímu chodu sestavy Napájecí síťový kabel délky min. 1,5 m	ano ano	ano ano	ano ano
Mechanika paměťových médií	Mechanika optických disků DVD ± RW interní	ano	ano	ano
Skříň	Provedení	max.	Standard mini tower (ATX) s možností instalace full height karet	Standard mini tower (ATX) s možností instalace full height karet
Externí cursorový ovladač (myš)	USB: min. 3 tlačítka, délka kabelu min. 1,5m, symetrické provedení (pro praváky i leváky), rolovací kolečko, senzor laser nebo BlueTrack min. 1000 DPI, klasická velikost od 10 do 12 cm (ne malé notebookové)	ano	ano	ano
Externí klávesnice	USB: klasické rozložení CZ, klávesy F1-F12 a numerická klávesnice (tlačítko Enter a Shift zvětšené), české rozložení	ano	ano	ano
Externí příslušenství (klávesnice, myš, monitor)	Nabízené příslušenství musí splňovat všechny parametry ze ZD vč. záruky.	ano	ano	ano
Společné parametry				
Systémová platforma	Základní předinstalované programové vybavení (image na disku) - Plná podpora W11, OS OEM MS Windows 10 Dodání CD/DVD/USB s operačním systémem, ovladači nebo managementem	ano ano	ano ano	ano ano
Vzdálená správa	Služba administrátora: integrované KVM přes IP, možnost vzdáleného převzetí myši, klávesnice a monitoru	ano	ano	ano
Záruka	Záruka v ČR garantovaná výrobcem dokončení opravy NBD on-site od nahlášení, ponechání vadného disku zákazníkovi. Řešení závad - rozsah servisních středisek, telefonní podpora a podpora prostřednictvím Internetu: jediné kontaktní místo	min. min.	5 let ano	5 let ano
Ostatní	Zařízení musí splňovat: Nařízení Komise EU č. 617/2013 ze dne 26. června 2013, kterým se provádí směrnice Evropského parlamentu a Rady 2009/125/ES, soulad s direktivou RoHS (Restriction of Use of Certain Hazardous Substances), certifikát EPEAT (Electronic Product Environmental Assessment Tool), Energy Star min. 6.1. Sestava v odstínu jedné barvy (výběr z barev černá, šedá, bílá, stříbrná)	min. ano	ano ano	ano ano

Splnění technických parametrů prostřednictvím redukce je možné pouze po předchozím schválení zadavatelem prostřednictvím dotazu v průběhu zadávacího řízení.

Číslo	2022-2-M01-1
název	Monitor 23"
NIPEZ	30211310-3
Maximální předpokládaná cena bez DPH (Kč)	6 000

Funkcionalita / požadované parametry závazné pro dodavatele		min. max.	Monitor M 01	Monitor M 01
			Požadované parametry	Acer B247YB
Velikost úhlopříčky		min.	23,8"	23,8"
Technologie			LCD barevný	LCD barevný
Pracovní rozlišení bodů (š x v)		min.	1920 x 1080 bodů	1920 x 1080 bodů
Povrch displeje			matný	ano
Podsvícení LED			ano	ano
Jas [cd/m2]		min.	250	250
Kontrastní poměr (typický)		min.	1000:1	1000:1
Redukce (filtr) modrého			ano	ano
Pozorovací úhel (h x v)		min.	178°x178°	178°x178°
Doba odezvy		max.	8 ms	4 ms
Rozhraní (konektory)	digitální port (HDMI a DisplayPort), včetně propojovacích kabelů min 1,5 m	min.	2 (1x HDMI a 1x DP)	2 (1x HDMI a 1x DP)
	rozhraní USB 2.0 / 3.X, konektory typu A	min.	2	4
Výškově nastavitelný stojan - min.30,5 cm střed obrazovky nad deskou stolu			ano	ano
Nastavení náklonu (předo-zadní), min. -5/+20°			ano	ano
Otočení monitoru o +/- 90° (pivot)			ano	ano
Napájecí síťový kabel délky min. 1,5 m			ano	ano
Integrované reproduktory, nebo sounbar s podporou připojení k monitoru			ano	ano
Společné parametry				
	Případný ostatní SW v ceně - instalační CD nebo DVD s ovladači a managementem na vyžádání při nákupu nebo na USB flash disku.		ano	ano
Záruka	Záruka v ČR garantovaná výrobcem dokončení opravy NBD on-site od nahlášení.	min.	5 let	5 let
	Řešení závad - rozsah servisních středisek, telefonní podpora a podpora prostřednictvím Internetu: Jediné kontaktní místo pro nahlášení poruch v celé ČR, servisní střediska pokrývající celé území ČR, možnost sledování servisních reportů prostřednictvím Internetu. Podpora poskytovaná prostřednictvím telefonní linky (zdarma nebo běžný účastnický tarif) v českém /s lovenském jazyce musí být dostupná v pracovní dny minimálně v době od 8:00 do 17:00 hod. Podpora prostřednictvím internetu musí umožňovat stahování ovladačů a manuálů z internetu adresně pro konkrétní zadané sériové číslo zařízení nebo jiný unikátní identifikátor na zařízení.	min.	ano	ano
Ostatní	Zařízení musí splňovat: Nařízení Komise EU č. 617/2013 ze dne 26. června 2013, kterým se provádí směrnice Evropského parlamentu a Rady 2009/2009/125/ES, soulad s direktivou RoHS (Restriction of Use of Certain Hazardous Substances), certifikát EPEAT (Electronic Product Environmental Assessment Tool), Energy Star min. 6.1.	min.	ano	ano
	Barva v odstínech a kombinacích barev černá, šedá, bílá, stříbrná.		ano	ano

Splnění technických parametrů prostřednictvím redukce je možné pouze po předchozím schválení zadavatelem prostřednictvím dotazu v průběhu zadávacího řízení.

Číslo	2022-2-PC01-1MPO
Název	PC01MPO
NIPEZ	30213300-8
Maximální předpokládaná cena bez DPH (Kč)	25 000

Funkcionalita / požadované parametry závazné pro dodavatele		min. max.	Sestava PC 01	Sestava PC 01
			Požadované parametry	Lenovo M75t
CPU (procesor)	Passmark CPU (www.passmark.com) Virtualizace procesoru a síťové karty Technologie 64 bit	min. ano ano	15000 ano ano	Pro 5650GE 18602 ano ano
Operační paměť	Typ Celková instalovaná velikost	min. min.	DDR4 32 GB	DDR4 32 GB
Hlučnost zařízení	při požadovaných výkonech procesorů a při teplotě 23°C ± 2°C a měřena dle normy ISO 7779	max.	38 dB	38 dB
BIOS/UEFI	Identifikace UEFI (Unified Extensible Firmware Interface) / BIOS musí obsahovat sériové číslo a informace o výrobci a modelu Možnost zabezpečení heslem proti neoprávněnému přístupu do BIOS/UEFI Možnost zablokování zavedení operačního systému z periferií. Možnost zablokování vybraných zařízení (periferií) tak, aby s nimi nemohli pracovat OS.	ano ano ano ano	ano ano ano ano	ano ano ano ano
Pevný disk	SSD kapacita rychlost čtení / zápis MB / sec	min. min.	500GB 2000/2000	512GB 2000/2000
Základní deska	Integrovaná síťová karta - 100/1000 Mbit/sec, RJ45, Wake on LAN, podpora "902.1X", PXE (Preboot eXecution Environment) Integrovaná grafická karta rozlišení podpora práce více monitorů rozhraní Integrovaná zvuková karta TPM (Trusted Platform Module) chip verze TPM 2.0 USB 2.0, USB 3.0 (nebo vyšší) Integrovaná konektivita PCI / PCI Express (x16/x8) zaručená kompatibilita s kartou PC Expres x1 1x Jack konektor 3,5mm audio out a 1x Jack konektor 3,5mm audio in (může být společný)	min. min. min. min. min. min.	2560 x 1440 2 2x digitální připojení k externímu monitoru (DP/HDMI standard/mini/micro) ano ano 8x z toho min 1x USB-C - z toho vřadu min. 2x USB-A 3.2 (nebo vyšší), z toho vpředu min 2x USB-A 3.2 ano 1	2560 x 1440 2 2x digitální připojení k externímu monitoru (DP/HDMI standard/mini/micro) ano ano 11x z toho 1x USB-C - z toho vřadu 2x USB-A 3.2 (optional USB 3.2), z toho vpředu 4x USB-A 3.2 ano 1
Napájecí zdroj	Výkon odpovídající stabilnímu chodu sestavy Napájecí síťový kabel délky min. 1,5 m	ano ano	ano ano	ano ano
Mechanika paměťových médií	Mechanika optických disků DVD ± RW interní	ne	ne	ne
Skrň	Provedení	max.	Standard mini tower (ATX) s možností instalace full height karet	Standard mini tower (ATX) s možností instalace full height karet
Externí cursorový ovladač (mys)	USB: min. 3 tlačítka, délka kabelu min. 1,5m, symetrické provedení (pro praváky i leváky), rolovací kolečko, senzor laser nebo BlueTrack min. 1000 DPI, klasická velikost od 10 do 12 cm (ne malé notebookové)	ano	ano	ano
Externí klávesnice	USB: klasické rozložení CZ, klávesy F1-F12 a numerická klávesnice (tlačítko Enter a Shift zvětšené), české rozložení kláves, délka kabelu min. 1,5 m, klávesy s nízkým zdvihem, min. 101 kláves včetně zabudované interní čtečky čípkových karet, kompatibilita s ISO IEC 7810 ID-1 a ISO IEC 7816, CCID, PC/SC, protiskluzová úprava	ano	ano	ano
Externí příslušenství (klávesnice, myš, monitor)	Nabízené příslušenství musí splňovat všechny parametry ze ZD vč. záruky.	ano	ano	ano
Společné parametry				
Systémová platforma	Základní předinstalované programové vybavení (image na disku) - Plná podpora W11, OS OEM MS Windows 10 Professional CZ 64 bit. Licence vázaná na dodávaný HW Dodání CD/DVD/USB s operačním systémem, ovladači nebo managementem	ano ano	ano ano	ano ano
Vzdálená správa	Servisní zásah administrátora: integrované KVM přes IP, možnost vzdáleného převzetí myši, klávesnice a monitoru bez ohledu na stav operačního systému a vypnutí/zapnutí počítače.	ano	ano	ano
Záruka	Záruka v ČR garantovaná výrobcem dokončení opravy NBD on-site od nahlášení, ponechání vadného disku zákazníkovi. Řešení závad - rozsah servisních středisek, telefonní podpora a podpora prostřednictvím Internetu: Jediné kontaktní místo pro nahlášení poruch v celé ČR, servisní střediska pokrývající celé území ČR, možnost sledování servisních reportů prostřednictvím Internetu. Podpora poskytovaná prostřednictvím telefonní linky (zdarma nebo běžný účastnický tarif) v českém /s lovenském jazyce musí být dostupná v pracovní dny minimálně v době od 8:00 do 17:00 hod. Podpora prostřednictvím internetu musí umožňovat stahování ovladačů a manuálů z internetu adresně pro konkrétní zadané sériové číslo zařízení nebo jiný unikátní identifikátor na zařízení.	min. ano min.	5 let ano	5 let ano
Ostatní	Zařízení musí splňovat: Nařízení Komise EU č. 617/2013 ze dne 26. června 2013, kterým se provádí směrnice Evropského parlamentu a Rady 2009/2009/125/ES, soubad s direktivou RoHS (Restriction of Use of Certain Hazardous Substances), certifikát EPEAT (Electronic Product Environmental Assessment Tool), Energy Star min. 6.1. Sestava v odstínu jedné barvy (výběr z barev černá, šedá, bílá, stříbrná)	ano min. ano	ano ano ano	ano ano ano

Splnění technických parametrů prostřednictvím redukcí je možné pouze po předchozím schválení zadavatelem prostřednictvím dotazu v průběhu zadávacího řízení.

Číslo	2022-2-M02-1MPO
název	Monitor 26" MPO
NIPEZ	30211310-3
Maximální předpokládaná cena bez DPH (Kč)	9 000

Funkcionalita / požadované parametry závazné pro dodavatele	min. max.	Monitor M 02	Monitor M 02
		(High)	(High)
		Požadované parametry	Acer B277U
Velikost úhlopříčky	min.	26"	27"
Technologie		LCD barevný	LCD barevný
Pracovní rozlišení bodů (š x v)	min.	2k (2560 x 1440 (QHD))	2k (2560 x 1440 (QHD))
Povrch displeje		matný	matný
Podsvícení LED		ano	ano
Jas [cd/m2]	min.	250	300
Kontrastní poměr (typický)	min.	1000:1	1000:1
Redukce (filtr) modrého		ano	ano
Pozorovací úhel (h x v)	min.	178°x178°	178°x178°
Doba odezvy	max.	8 ms	4 ms
Rozhraní (konektory)	digitální port (HDMI a DisplayPort), včetně propojovacích kabelů min 1,5 m	min.	2 (1x HDMI a 1x DP) včetně propojovacích kabelů k PC
	rozhraní USB 2.0 / 3.X, konektory typu A	min.	2
Výškově nastavitelný stojan - min.30,5 cm střed obrazovky nad deskou stolu		ano	ano
Nastavení náklonu (předo-zadní), min. -5/+20°		ano	ano
Otočení monitoru o +/- 90° (pivot)		ano	ano
Napájecí síťový kabel délky min. 1,5 m		ano	ano
Integrované reproduktory, nebo sounbar s podporou připojení k monitoru		ano	ano
Společné parametry			
	Případné ostatní SW v ceně - instalační CD nebo DVD s ovladači a managementem na vyžádání při nákupu nebo na USB flash disku.		ano
Záruka	Záruka v ČR garantovaná výrobcem dokončení opravy NBD on-site od nahlášení. Řešení závad - rozsah servisních středisek, telefonní podpora a podpora prostřednictvím Internetu: Jediné kontaktní místo pro nahlášení poruch v celé ČR, servisní střediska pokrývající celé území ČR, možnost sledování servisních reportů prostřednictvím Internetu. Podpora poskytovaná prostřednictvím telefonní linky (zdarma nebo běžný účastnický tarif) v českém /s lovenském jazyce musí být dostupná v pracovní dny minimálně v době od 8:00 do 17:00 hod. Podpora prostřednictvím internetu musí umožňovat stahování ovladačů a manuálů z internetu adresně pro konkrétní zadané sériové číslo zařízení nebo jiný unikátní identifikátor na zařízení.	min. min.	5 let ano
Ostatní	Zařízení musí splňovat: Nařízení Komise EU č. 617/2013 ze dne 26. června 2013, kterým se provádí směrnice Evropského parlamentu a Rady 2009/2009/125/ES, soulad s direktivou RoHS (Restriction of Use of Certain Hazardous Substances), certifikát EPEAT (Electronic Product Environmental Assessment Tool), Energy Star min. 6.1. Barva v odstínech a kombinacích barev černá, šedá, bílá, stříbrná.	min. min.	ano ano

Splnění technických parametrů prostřednictvím redukce je možné pouze po předchozím schválení zadavatelem prostřednictvím dotazu v průběhu zadávacího řízení.
Monitor musí být plně kompatibilní s dodávanými PC: PC01MPO

Číslo	2022-2-M02-1 Czechtrade
název	Monitor 26"
NIPEZ	30211310-3
Maximální předpokládaná cena bez DPH (Kč)	9 000

Funkcionalita / požadované parametry závazné pro dodavatele	min. max.	Monitor M 02	Monitor M 02
		(High)	(High)
		Požadované parametry	Acer B277U
Velikost úhlopříčky	min.	26"	27"
Technologie		LCD barevný	LCD barevný
Pracovní rozlišení bodů (š x v)	min.	2k (2560 x 1440 (QHD))	2k (2560 x 1440 (QHD))
Povrch displeje		matný	matný
Podsvícení LED		ano	ano
Jas [cd/m2]	min.	250	250
Kontrastní poměr (typický)	min.	1000:1	1000:1
Redukce (filtr) modrého		ano	ano
Pozorovací úhel (h x v)	min.	178°x178°	178°x178°
Doba odezvy	max.	8 ms	4
Rozhraní (konektory)	min.	2 (1x HDMI a 1x DP)	2 (1x HDMI a 1x DP)
	min.	2 (digitální port (HDMI a DisplayPort), včetně propojovacích kabelů min 1,5 m rozhraní USB 2.0 / 3.X, konektory typu A)	4
Výškově nastavitelný stojan - min.30,5 cm střed obrazovky nad deskou stolu		ano	ano
Nastavení náklonu (předo-zadní), min. -5/+20 °		ano	ano
Otočení monitoru o +/- 90 ° (pivot)		ano	ano
Napájecí síťový kabel délky min. 1,5 m		ano	ano
Integrované reproduktory, nebo sounbar s podporou připojení k monitoru		NE	NE
Společné parametry			
Záruka	Případný ostatní SW v ceně - instalační CD nebo DVD s ovladači a managementem na vyžádání při nákupu nebo na Záruka v ČR garantovaná výrobcem dokončení opravy NBD on-site od nahlášení.	min.	5 let
	Řešení závad - rozsah servisních středisek, telefonní podpora a podpora prostřednictvím Internetu: Jediné kontaktní	min.	ano
Ostatní	Zařízení musí splňovat: Nařízení Komise EU č. 617/2013 ze dne 26. června 2013, kterým se provádí směrnice Evropského parlamentu a Rady 2009/2009/125/ES, soulad s direktivou RoHS (Restriction of Use of Certain Hazardous Substances), certifikát EPEAT (Electronic Product Environmental Assessment Tool), Energy Star min. 6.1.	min.	ano
	Barva v odstínech a kombinacích barev černá, šedá, bílá, stříbrná.		ano

Splnění technických parametrů prostřednictvím redukce je možné pouze po předchozím schválení zadavatelem prostřednictvím dotazu v průběhu zadávacího řízení.