

Dodatek č. 1
k Rámcové dohodě „Dodávky stolních počítačů“
č. MSP-25/2021-MSP-CES

Smluvní strany:

1. Česká republika – Ministerstvo spravedlnosti

se sídlem: Vyšehradská 16, 128 10 Praha 2

zastoupená:  náměstkem pro řízení sekce ekonomické a správní

IČO: 00025429

bankovní spojení: Česká národní banka

číslo účtu: 5120001/0710

(dále jen „**Odběratel**“)

a

2. ITS akciová společnost

se sídlem: Vinohradská 2396/184, Vinohrady, 130 00 Praha 3

zastoupena:  místopředseda představenstva

IČO: 14889811

DIČ: CZ14889811

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 431

bankovní spojení: ČSOB

číslo účtu: 249113/0300

(dále jen „**Dodavatel**“)

(společně dále jen „**Smluvní strany**“ a každá jednotlivě jen „**Smluvní strana**“)

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tento dodatek č. 1 (dále jen „**Dodatek**“):

PREAMBULE

Smluvní strany uzavřely dne 15. 9. 2021 Rámcovou dohodu „Dodávky stolních počítačů“ č. MSP-25/2021-MSP-CES (dále jen „**Smlouva**“).

Dodavatel informoval v souladu s čl. 1.3 Smlouvy o nutnosti změny typu Předmětu plnění specifikovaného v čl. 1.1 Smlouvy. Dle čl. 1.5 Smlouvy podléhá dodání náhradního Předmětu plnění, za podmínek uvedených v čl. 1.3 až 1.5 Smlouvy, předchozímu písemnému souhlasu ze strany Odběratele, a to formou písemného dodatku ke Smlouvě, přičemž Dodavatel je oprávněn dodávat náhradní typ Předmětu plnění nejdříve po nabytí účinnosti tohoto Dodatku.

Čl. I.

Smlouva se mění takto:

1. Odstavec 5.3 článku 5 (*Cena za plnění předmětu Smlouvy*) Smlouvy se mění a nahrazuje novým úplným zněním takto:

5.3 *Cena Předmětu plnění je stanovena takto:*

Partnumber	Název	Cena v eurech bez DPH <i>(zaokrouhlená na 2 desetinná čísla)</i>	DPH v eurech při sazbě 21% <i>(zaokrouhlená na 2 desetinná čísla)</i>	Cena v eurech včetně DPH <i>(zaokrouhlená na 2 desetinná čísla)</i>
11JACT01WW	Stolní počítač	344,00	72,24	416,24
Volitelné komponenty a modifikace stolního počítače				
SBB1B51320	Optická mechanika <i>(dle parametru 17 Přílohy č. 2)</i>	10,00	2,10	12,10
SBBOT20046	Rozšíření operační paměti <i>(dle parametru 18 Přílohy č. 2)</i>	26,00	5,46	31,46
SBB1B52957	Výkonnější procesor <i>(dle parametru 19 Přílohy č. 2)</i> <i>(Cena této položky odpovídá rozdílu cen výkonnějšího procesoru a standardního procesoru specifikovaných v Příloze č. 2 této Smlouvy)</i>	46,00	9,66	55,66
4X60R60468	Dedikovaná grafická karta <i>(dle parametru 20 Přílohy č. 2)</i>	125,00	26,25	151,25
Příslušenství				
24P2Q	Monitor A	104,00	21,84	125,84
241B8QJEB/00	Monitor A	104,00	21,84	125,84
Q27P2Q	Monitor B	162,00	34,02	196,02
4X30M86887	Standardní klávesnice (bez čtečky čipových karet)	18,00	3,78	21,78
4X30E51008	Klávesnice se čtečkou čipových karet	26,00	5,46	31,46

2. Příloha č. 2 Smlouvy (*Technická specifikace*) se nahrazuje novým úplným zněním, které je připojeno jako příloha tohoto Dodatku.

Čl. II.

1. Ostatní ustanovení Smlouvy tímto Dodatkem nedotčená, zůstávají beze změny.
2. Tento Dodatek nabývá platnosti dnem jeho podpisu poslední Smluvní stranou a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv. Uveřejnění v registru smluv zajistí Odběratel.
3. Dodatek je podepsán vlastnoručně nebo elektronicky. Je-li Dodatek podepsán vlastnoručně, je vyhotoven ve čtyřech (4) stejnopisech, z nichž každá Smluvní strana obdrží po dvou vyhotoveních. Je-li Dodatek podepsán elektronicky, je podepsán pomocí kvalifikovaného elektronického podpisu.
4. Smluvní strany prohlašují, že je jim znám celý obsah Dodatku a že tento Dodatek uzavřely na základě své svobodné a vážné vůle. Na základě této skutečnosti připojují své podpisy.
5. Nedílnou součástí tohoto Dodatku jsou tyto přílohy:
 - Příloha č. 2 Smlouvy – Technická specifikace

V Praze dne _____

V Praze dne _____

Za Dodavatele:

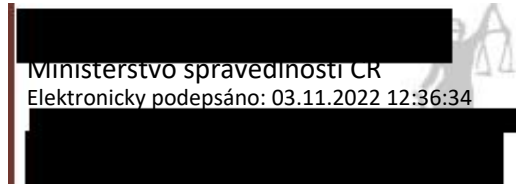


Digitálně podepsal
Datum: 2022.11.03
14:36:05 +01'00'



mistopredseda predstavstva

Za Odběratele:



Ministerstvo spravedlnosti CR
Elektronicky podepsáno: 03.11.2022 12:36:34



náměstek pro řízení sekce ekonomické a
správní

Příloha Dodatku č. 1

Příloha č. 2 Rámcové dohody „Dodávky stolních počítačů“

Technická specifikace

Stolní počítač

Výrobce	Lenovo
Obchodní název	ThinkCentre M75s Gen2
Model	M75s Gen2
Part-number	11JACT01WW

Číslo parametru	Parametr	Minimální požadavek	Nabízené parametry
1	Typ procesoru (CPU)	<p>CPU minimálně Intel Core 10. generace (Intel Core ix 10xxx) nebo AMD Ryzen Pro řady 4000 (AMD Ryzen x Pro 4xxx) o celkovém výkonu (<i>CPU Mark Rating</i>) min. 9.300 bodů a s výkonem na jedno jádro (<i>single thread rating</i>) minimálně 2.500 bodů v benchmarku Passmark CPU Mark v10 ke dni 14. 11. 2020 (dle serveru pubenchmark.net).</p> <p><i>referenční procesory:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - Intel Core i3-10300 - AMD Ryzen 3 PRO 4350G 	AMD Ryzen 3 PRO 4350G
2	Konstrukce a napájení	<p>SFF ekvivalentní velikost pod 10 litrů objemu.</p> <p>Možnost použití a bezpečného provozu v horizontální i vertikální poloze.</p> <p>Napájecí zdroj min. 200W s účinností 85+ s možností dodatečné pozáruční výměny (zdroj dostupný jako náhradní díl).</p> <p>Jednoduchá modulární konstrukce s možností rychlého otevření skříně a rychlé výměny základních komponent (RAM, HDD, optické mechaniky) bez použití nástrojů.</p> <p>EPEAT (Electronic Product Environmental Assessment Tool) min. Silver, Energy Star na celou sestavu.</p>	<p>SFF (8,2L) možnost vertikálně i horizontálně, senzor otevření skříně</p> <p>85% Power 260W, zdroj dostupný jako náhradní díl</p> <p>Green</p> <p>Certifications EPEAT Silver</p> <p>Základní komponenty (RAM, HDD, optické</p>

Číslo parametru	Parametr	Minimální požadavek	Nabízené parametry
		Mechanický nebo optický senzor pro detekci otevření skříně. Neutrální barva (černá, tmavě šedá nebo stříbrná).	mechaniky) lze měnit bez použití nástroj Barva černá
3	Grafická karta	Integrovaná nebo dedikovaná s výkonem min. 1000 bodů v PassMark – G3D Mark dle serveru videocardbenchmark.net ke dni 2.11.2020 s minimálně třemi samostatnými a nezávislými digitálními grafickými výstupy, z toho min. 2x DP (DisplayPort), pokud jsou výstupy typu miniDP, je třeba dodat ekvivalentní počet redukci na DP. Příprava pro instalaci grafické karty do slotu x PCIe x16 (bez přídavného napájení grafické karty)	Integrated AMD Radeon Graphics 2240 bodů 1x HDMI 2x DP Volný slot PCIe x16 (bez přídavného napájení grafické karty) pro grafickou kartu
4	Uložiště	M.2 NVMe SSD s kapacitou minimálně 256 GB (není povolena technologie QLC – čtyřúrovňové buňky, ale max. TLC – trojúrovňové); 1x volná pozice pro instalaci mechanického 3,5" SATA disku včetně přípravy napájení, odpovídajícího interního rámečku, ližin či šachty pro uchycení jednoho volného SATA portu na základní desce (<i>datový SATA kabel není požadován; musí být připravený prostor pro samoinstalaci pevného disku bez nutnosti dokupovat další komponenty</i>)	256 GB Solid State Drive, M.2 2280, PCIe-NVMe, OPAL, TLC
5	Typ operační paměti	DDR4, min. 2666 MHz	DDR4 3200 MHz UDIMM
6	Velikost operační paměti	8 GB s možností upgrade na 16 GB v Dual Channel zapojení	8 GB DDR4 3200 MHz UDIMM s možností upgrade na 16 GB v Dual Channel Celkem 4 RAM sloty
7	Síť LAN	Konektor RJ45, rychlost 10/100/1000 Mbps Podpora WakeOnLan a bootu přes PXE (nebo ekvivalentní řešení síťové bootování) a UEFI	Konektor RJ45, rychlost 10/100/1000 Mbps Podpora WakeOnLan a bootu přes PXE a UEFI

Číslo parametru	Parametr	Minimální požadavek	Nabízené parametry
8	USB	Minimálně 10x USB port v následujícím rozložení: <ul style="list-style-type: none"> • zadní strana stolního počítače: <ul style="list-style-type: none"> - min. 3 porty USB 2.0 a vyšší s konektorem USB-A - min. 2 porty USB 3.0 a vyšší s konektorem USB-A • přední strana stolního počítače: <ul style="list-style-type: none"> - min. 1 port USB 3.0 a vyšší s konektorem USB-A - min. 1 port USB 2.0 a vyšší s konektorem USB-A - min. 1 port USB 3.0 a vyšší s konektorem USB-C 	Přední strana: 2x USB 3.2 Gen. 1 2x USB 3.2 Gen 2 1x USB-C 3.2 Gen 1 Zadní strana: 4x USB 2.0 2x USB 3.0
9	Audio	Integrovaná zvuková karta s kombinovaným konektorem na přední straně (sluchátka/mikrofon)	High Definition (HD) Audio, Realtek ALC623-CG codec, kombinovaný konektor na přední straně
10	Myš	USB laserová myš, minimální 2 tlačítka s kolečkem. Minimální délka kabelu 1,8 m; ergonomická velikost a provedení odpovídající standartní desktopové myši; symetrické provedení vhodné pro leváky i praváky. Neutrální barva (černá nebo tmavě šedá).	Laserová myš Natec Hawk 1,8 m
11	Operační systém	Nová, originální a nepoužitá OEM licence Microsoft Windows 10 Pro CZ (není nutno instalovat). Plná kompatibilita s Windows 10 Enterprise po celou dobu záruky.	Licence Microsoft Windows 10 Pro CZ je originální dodávaná výrobcem Lenovo. Plná kompatibilita s Windows 10 Enterprise po celou dobu záruky
12	Ovladače a SW	SCCM balíček ovladačů pro dodávaný model stolního počítače musí být dostupný pro aktuální verze Windows 10 po celou dobu záruky. Podpora poskytovaná prostřednictvím dálkového přístupu musí umožnit stahování ovladačů, dalšího potřebného SW a návodů z internetu nebo přiděleného FTP serveru adresně pro konkrétní sériové číslo stolního počítače; v případě příslušenství a volitelných doplňků dle produktového čísla a názvu.	Balíček ovladačů je dostupný po celou dobu záruky. Stahování ovladačů lze dle PN a sériového čísla

Číslo parametru	Parametr	Minimální požadavek	Nabízené parametry
13	Správa a zabezpečení	<p>Pokročilé funkce správy min. DASH standard 1.1 (např. platforma AMD kompatibilní s DASH standardem nebo Intel Standard Manageability) – možnost vzdálené správy a vzdálené instalace.</p> <p>Při osazení stolního počítače výkonnějším procesorem (číslo parametru 19 této tabulky) je požadována plná podpora vzdáleného přístupu do BIOS nabízeného stolního počítače pomocí funkcionality KVM to BIOS.</p> <p>Při osazení nabízeného stolního počítače základním procesorem (číslo parametru 1 této tabulky) je požadován funkcionality vzdáleného přístupu do BIOS minimálně pomocí SOL – Serial over LAN), avšak platforma PC (čipová sada, síťová karta) musí v případě budoucího osazení výkonnějším procesorem (č. parametru 19. této tabulky) zvládat plnou podporu KVM to BIOS).</p> <p>Možnost zapnout/vypnout stolní počítač bez funkčního OS.</p> <p>Vzdálená správa pomocí nástrojů výrobce PC (včetně potřebné licence) umožňující vzdálené zaheslování a update BIOS a vzdáleně povolit či zakázat optické jednotky a jednotlivé USB porty.</p> <p>Přímá podpora nástroje MS SCCM (Microsoft System Center Configuration Manager).</p> <p>Případná potřebná licence nástrojů pro vzdálenou správu nebo balíček do MS SCCM bude součástí dodávky stolního počítače a je zahrnuta v jeho ceně.</p> <p>Plná HW kompatibilita s VBS (Virtualization-based Security).</p> <p>Nativní podpora UEFI ver. 2.3.1.c a vyšší, podpora SecureBoot, podpora virtualizace CPU.</p> <p>Zabezpečení proti neoprávněnému vstupu do BIOS – 2 úrovně hesel.</p> <p>Možnost vázat nabootování PC na zadání hesla (heslo pro BIOS boot).</p> <p>Možnost z BIOS zablokovat bootování z optické mechaniky, USB portů a sítě, možnost zablokování vybraných zařízení, sběrnic a portů tak, aby s nimi nemohl pracovat operační systém.</p> <p>BIOS obsahující sériové číslo stolního počítače, informace o výrobci a modelu PC.</p> <p>Ukládání informací o otevření skříně v BIOS.</p> <p>Dedikovaný hardwarový TPM čip (TMP 2.0 a vyšší) s certifikací TCG.</p>	<p>Počítač M75s Gen 2 splňuje veškeré požadavky na správu a zabezpečení zde uvedené.</p> <p>Obsahuje čip TPM 2.0 TCG.</p>

Číslo parametru	Parametr	Minimální požadavek	Nabízené parametry
14	Servis a záruka	<p>Minimální záruka na celou sestavu a veškeré příslušenství včetně volitelných doplňků 60 měsíců.</p> <p>Zahájení opravy nejdéle následující pracovní den po potvrzení přijetí hlášení závady a to nástupem technika k odstranění závady.</p> <p>Oprava bude ukončena odstraněním závady nebo výměnou dílu nejpozději do 17:00 hodin třetího pracovního dne následujícího po dni potvrzení přijetí hlášení závady.</p> <p>Záruka musí být poskytnuta přímo výrobcem stolního počítače nebo monitoru a musí být ověřitelná na veřejně přístupném webu výrobce nebo přímo dotazem u výrobce.</p> <p>Servisní zásah bude prováděn subjektem, který je autorizován výrobcem stolního počítače, monitoru, komponenty, modifikace nebo příslušenství po celou dobu poskytování záruky.</p> <p>Veškerá nevolatilní paměťová zařízení (SSD, HDD) nesmí opustit místo instalace a musí zůstat pod stálou kontrolou vlastníka stolního počítače.</p> <p>V případě výměny pevného disku/SSD zůstává původní disk vlastníkovu stolního počítače.</p> <p>Jedno kontaktní místo pro nahlášení poruch v celé České republice, servisní střediska pokrývající celé území České republiky.</p> <p>V případě</p> <ul style="list-style-type: none"> a) komponent a modifikací, které nebyly součástí dodávaného stolního počítače a byla provedena jejich samoinstalace (rozšíření operační paměti, dedikovaná grafická karta), b) příslušenství (klávesnice, monitory), nebo c) součástí stolního počítače, které netvoří jeho integrální součást (kabely, redukce, apod.) <p>může být odstranění závady realizováno servisem výměnou při dodržení podmínek uvedených v čl. 6.8 ve Smlouvě.</p>	<p>Záruka 60 měsíců ověřitelná na stránkách výrobce, včetně nevracení disků a respektuje všechny záruční a servisní podmínky zde uvedené.</p>
<p style="text-align: center;">Volitelné komponenty a modifikace dodávky stolních počítačů (příplatková výbava)</p> <p>Veškeré volitelné komponenty a modifikace musí být plně kompatibilní s libovolnou kombinací možných konfigurací stolního počítače dle této technické specifikace.</p>			

Číslo parametru	Parametr	Minimální požadavek	Nabízené parametry
<p>Doplněním volitelné komponenty nebo modifikací stolního počítače (přikoupením navýšení konfigurace) nesmí dojít ke změně modelu stolního počítače ani ke změně další nepříplatkové/nevolitelné konfigurace.</p> <p>Je požadováno zachování shodné čipové sady, šasi a další konfigurace, která není jinak příplatkově modifikována.</p> <p>V případě dokoupení volitelných komponent (příplatkové výbavy) nebo modifikace stolního počítače nese náklady na instalaci/montáž dodavatel, pokud není uvedeno jinak (samoinstalace).</p> <p>U volitelných komponent a modifikace určuje způsob objednání a dodání odběratel/organizační složka v souladu s pravidly definovanými u jednotlivých parametrů.</p>			
17	Optická mechanika	<p>Doplnění o integrovanou optickou mechaniku DVD+/-RW, tvořící se stolním počítačem kompaktní celek.</p> <p>Způsob dodání: Optická mechanika bude vždy objednávana jako součást stolního počítače a nelze jí objednat jako samostatnou položku.</p>	<p>Mechanika DVD+/-RW L1 CD Slim DVD Rambo 9,0 mm W10</p>
18	Rozšíření operační paměti	<p>Navýšení operační paměti z 8GB na 16GB doplněním o druhý shodný nebo 100% kompatibilní paměťový 8GB modul (zapojení v režimu Dual Channel),</p> <p>Způsob dodání: Přímo se stolním počítačem (specifikováno v objednávce) nebo formou dodatečného objednání a samostatného dodání pro samoinstalaci pracovníky Odběratele/organizační složky.</p>	<p>Navýšení pomocí 8 GB DDR4 3200 UDIMM v dual channel zapojení</p>
19	Výkonnější procesor	<p>Změna na výkonnější CPU – nahrazení procesoru v základní konfiguraci (číslo parametru „1“ této tabulky).</p> <p>Minimálně Intel Core 10. generace (Intel Core ix 10xxx) nebo AMD Ryzen Pro řady 4000 (AMD Ryzen x Pro 4xxx) o celkovém výkonu (<i>CPU Mark Rating</i>) min. 13.300 bodů a s výkonem na jedno jádro (<i>single thread rating</i>) minimálně 2.650 bodů v benchmarku Passmark CPU Mark v10 ke dni 14. 11. 2020.</p> <p><i>referenční procesory:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - Intel Core i5-10500 - AMD Ryzen 5 PRO 4650G <p>Způsob dodání: Přímo se stolním počítačem (specifikováno v objednávce), nelze dodatečně objednat.</p>	<p>AMD Ryzen 3 Pro 5350G</p>

Číslo parametru	Parametr	Minimální požadavek	Nabízené parametry
20	Dedikovaná grafická karta	<p>Přídavná grafická karta s výkonem min. 3000 bodů v PassMark – G3D Mark dle serveru videocardbenchmark.net ke dni 2.11.2020.</p> <p>Minimálně 4 samostatné a nezávislé digitální grafické výstupy (HDMI nebo DisplayPort) standardní velikosti – možno řešit redukcemi z mini DisplayPort nebo mini HDMI. Redukce musejí být součástí dodávky.</p> <p><i>Referenční grafická karta:</i> <i>NVIDIA Quadro P620</i></p> <p><u>Způsob dodání:</u> Přímo se stolním počítačem (specifikováno v objednávce) nebo formou dodatečného objednání a samostatného dodání pro samoinstalaci pracovníky odběratele/organizační složky.</p>	NVIDIA Quadro P620

Požadavek na operační systém na bázi operačních systémů společnosti Microsoft vychází z použití tohoto operačního systému v IT prostředí Odběratele/Organizačních složek.

Příslušenství

Příslušenství může být objednáno přímo se stolním počítačem (specifikováno v objednávce odběratelem/organizační složkou) nebo formou dodatečného objednání a samostatného dodání, a to po celou dobu účinnosti rámcové dohody.

Standardní klávesnice (bez čtečky čipových karet)

Výrobce	Lenovo
Obchodní název	Lenovo klávesnice USB Black Preferred Pro II – CZ
Model	Lenovo klávesnice USB Black Preferred Pro II – CZ
Part-number	4X30M86887

Minimální požadavek	Nabízené parametry
USB připojení, CZ/US, rozložení QWERTZ, včetně numerické části, min. 101 kláves. Neutrální barva (černá nebo tmavě šedá).	USB připojení, CZ/US, rozložení QWERTZ, včetně numerické části, 104 kláves, barva černá

Klávesnice se čtečkou čipových karet

Výrobce	Lenovo
Obchodní název	Lenovo klávesnice USB Black Preferred Smartcard reader – CZ
Model	Lenovo klávesnice USB Black Preferred Smartcard reader – CZ
Part-number	4X30E51008

Minimální požadavek	Nabízené parametry
<p>USB připojení, CZ/US, rozložení QWERTZ, včetně numerické části, min. 101 kláves, integrovaná kontaktní čtečka smart karet (čipových karet), standardy ISO 7816, PC/SC Neutrální barva (černá nebo tmavě šedá).</p> <p><i>Z bezpečnostních důvodů je požadována klávesnice s integrovanou čtečkou čipových karet od stejného výrobce jako PC a se shodnou technickou podporou.</i></p>	<p>USB připojení, CZ/US, rozložení QWERTZ Pracuje se všemi čipovými kartami, které jsou v souladu s normou ISO 7816-1, 2, 3, 4 paměti a mikroprocesory čipových karet (T=0, T=1). PC/SC Barva černá</p>

Monitor A

Výrobce	AOC
Obchodní název	24P2Q
Model	24P2Q
Part-number	24P2Q

Číslo parametru	Parametr	Minimální požadavek	Nabízené parametry
1	Uhlopříčka	V rozmezí od 23“ do 25“	23,8“
2	Typ panelu	IPS nebo ekvivalentní technologie	IPS
3	Rozlišení	1920x1080 nebo 1920x1200	1 920 x 1 080
4	Povrchová úprava	Matná, antireflexní	Matná antireflexní
5	Podsvícení	LED	WLED
6	Rozhraní	HDMI a DP	HDMI, DisplayPort, VGA, DVI

Číslo parametru	Parametr	Minimální požadavek	Nabízené parametry
7	Audio	Integrované reproduktory v monitoru nebo externí reproduktory (soundbar) přímo od výrobce monitoru jako originální doplněk/příslušenství k monitoru (reproduktory musí s monitorem pevně spojeny, napájení reproduktorů musí být řešeno přímo z monitoru, ne externím adaptérem, obsazení jednoho USB portu v USB HUBu v monitoru pro napájení reproduktorů je přípustné).	Integrované reproduktory 2 x 2 W
8	USB Rozhraní	Alespoň 4x USB port, z toho minimálně 2x USB 3.0 a vyšší (konektor USB-A) přístupný z boku	4x USB 3.2 Gen 1 přístupné z boku
9	VESA mount	100x100	VESA 100 x 100
10	Polohovatelnost	Stojan s adjustací výšky a náklonu, pivot 90°	-5~35°, 180°, 150 mm
11	Typická spotřeba monitoru	Méně než 25W	20 Watt

Výrobce	Philips
Obchodní název	Philips 241B8QJEB
Model	241B8QJEB
Part-number	241B8QJEB/00

Číslo parametru	Parametr	Minimální požadavek	Nabízené parametry
1	Uhlopříčka	V rozmezí od 23“ do 25“	23,8“
2	Typ panelu	IPS nebo ekvivalentní technologie	IPS
3	Rozlišení	1920x1080 nebo 1920x1200	1 920 x 1 080
4	Povrchová úprava	Matná, antireflexní	Matná antireflexní
5	Podsvícení	LED	WLED
6	Rozhraní	HDMI a DP	HDMI, DisplayPort, VGA, DVI
7	Audio	Integrované reproduktory v monitoru nebo externí reproduktory (soundbar) přímo od výrobce monitoru jako originální doplněk/příslušenství k monitoru (reproduktory musí s monitorem pevně	Integrované reproduktory 2 x 2 W

Číslo parametru	Parametr	Minimální požadavek	Nabízené parametry
		spojeny, napájení reproduktorů musí být řešeno přímo z monitoru, ne externím adaptérem, obsazení jednoho USB portu v USB HUBu v monitoru pro napájení reproduktorů je přípustné).	
8	USB Rozhraní	Alespoň 4x USB port, z toho minimálně 2x USB 3.0 a vyšší (konektor USB-A) přístupný z boku	4x USB 3.2 Gen 1 přístupné z boku
9	VESA mount	100x100	VESA 100 x 100
10	Polohovatelnost	Stojan s adjustací výšky a náklonu, pivot 90°	-5~35°, 180°, 150 mm
11	Typická spotřeba monitoru	Méně než 25W	14,21 Watt

Monitor B

Výrobce	AOC
Obchodní název	Q27P2Q
Model	Q27P2Q
Part-number	Q27P2Q

Číslo parametru	Parametr	Minimální požadavek	Nabízené parametry
1	Uhlopříčka	Minimálně 27"	27"
2	Typ panelu	IPS nebo ekvivalentní technologie	IPS
3	Rozlišení	2560x1440 nebo 2560x1600	2 560 x 1 440
4	Povrchová úprava	Matná, antireflexní	Matná antireflexní
5	Podsvícení	LED	WLED
6	Rozhraní	HDMI a DP	HDMI, DisplayPort, VGA
7	Audio	Integrované reproduktory v monitoru nebo externí reproduktory (soundbar) přímo od výrobce monitoru jako originální doplněk/příslušenství k monitoru (reproduktory musí s monitorem pevně spojeny, napájení reproduktorů musí být řešeno přímo z monitoru, ne externím adaptérem, obsazení jednoho USB portu v USB HUBu v monitoru pro napájení reproduktorů je přípustné).	Integrované reproduktory 2x 2 W

Číslo parametru	Parametr	Minimální požadavek	Nabízené parametry
8	USB Rozhraní	Alespoň 4x USB port, z toho minimálně 2x USB 3.0 a vyšší (konektor USB-A) přístupný z boku	4x USB 3.2 Gen 1 přístupné z boku
9	VESA mount	100 x100	VESA 100 x 100
10	Polohovatelnost	Stojan s adjustací výšky a náklonu	-5~35°, 180°, 150 mm
11	Typická spotřeba monitoru	Méně než 35W	28 Watt

Odběratel ve sloupci „minimální požadavek“ zadal minimální požadované parametry poptávaných zařízení, dodavatel může nabídnout vyšší konfiguraci.

Odběratel požaduje vyplnění tabulky následujícím způsobem:

- Dodavatel vyplní všechny řádky ve sloupci „nabízené parametry“ **konkrétním nabízeným parametrem**, nestačí vyplňovat pouze „ANO“.

Bude uveden obchodní název a typ nabízeného počítače a příslušenství, včetně konkrétního tzv. „part-number“.