

TECHNICKÁ SPECIFIKACE**ČÁST T1 STOLNÍ POČÍTAČ (15 KUSŮ) Dell Pro Slim QCS1250**

Parametr	Požadavek	Nabídka
Skříň:	Typ: Mini / Slim desktop Maximální rozměry: - Výška: 30 cm ± 2 cm - Šířka: 9,5 cm ± 2 cm - Hloubka: 29 cm ± 2 cm	Typ: Slim desktop Maximální rozměry: - Výška: 30 cm ± 2 cm - Šířka: 9,5 cm ± 2 cm - Hloubka: 29 cm ± 2 cm
	Na předním panelu min.: 2x USB 2.0, 2x USB 3.2 z toho 1x USB C, výstup pro audio sluchátka a vstup pro mikrofon – možno řešit jedním kombinovaným konektorem.	Na předním panelu min.: 2x USB 2.0, 2x USB 3.2 z toho 1x USB C, výstup pro audio sluchátka a vstup pro mikrofon – možno řešit jedním kombinovaným konektorem.
Konstrukční provedení	Snadno dostupná a vyměnitelná paměť.	Snadno dostupná a vyměnitelná paměť.
	Možnost výměny pevného disku a jednotek pro čtení disků CD či DVD.	Možnost výměny pevného disku a jednotek pro čtení disků CD či DVD.
Procesoru CPU:	1 procesor, výkon podle PassMark – CPU Mark s minimálním skóre 40050 bodů (www.cpubenchmark.net). Procesor podporuje vzdálený management vPro a pochází z poslední aktuální generace.	Intel Core Ultra 5 235 skóre 40 114 bodů k 29.8.2025
Paměť operační:	Min. RAM 16 GB, DDR5 5600 MT/s.	RAM 16 GB, DDR5 5600 MT/s
Hard Disk:	Min. 512 GB typu SSD NVMe	512 GB typu SSD NVMe
Mechanika médií:	Bez optické mechaniky.	Bez optické mechaniky
Karta síťová:	1x RJ45 10/100/1000 Mbps.	1x RJ45 10/100/1000 Mbps.
Karta zvuková:	Integrovaná.	Integrovaná.
Karta grafická:	Integrovaná	Integrovaná.
Typ a počet rozhraní:	Min. 4x USB z toho min. 2x USB 3.2 (požadavky na USB na přední straně viz část „Skříň“), 1x DisplayPort 1.4a, 1x HDMI, 1x RJ45	Min. 4x USB z toho min. 2x USB 3.2 (požadavky na USB na přední straně viz část „Skříň“), 1x DisplayPort 1.4a, 1x HDMI, 1x RJ45
Deska základní:	Celkem 2 sloty pro paměti DDR5, celkem 3x PCIe slot 1x x16 Gen3 2x x1 Gen3.	Celkem 2 sloty pro paměti DDR5, celkem 3x PCIe slot 1x x16 Gen3 2x x1 Gen3.
Operační systém:	Z důvodu kompatibility se stávajícím prostředím požaduje Zadavatel předinstalovaný OS	Předinstalovaný OS Microsoft Windows 11 Professional CZ 64-bit

Příloha č. 1

	Microsoft Windows 11 Professional CZ 64-bit	
Příslušenství – klávesnice:	Klávesnice USB, CZ rozložení, s numerickou částí. Zadavatel preferuje stejného výrobce jako výrobce popídaných stolních počítačů (nejedná se nicméně o nezbytnou podmínku).	Klávesnice USB, CZ rozložení, s numerickou částí.
– myš:	Optický senzor. Zadavatel preferuje stejného výrobce jako výrobce popídaných stolních počítačů (nejedná se nicméně o nezbytnou podmínku).	Optický senzor.
Záruční doba:	Min. 60 měsíců, součástí záruky stolních počítačů musí být po celou záruční dobu služba odstranění vad do druhého pracovního dne od nahlášení u zákazníka. Záruka musí být ověřitelná na webu výrobce zařízení. Na stránkách výrobce musí být ke stažení veškeré ovladače pro konkrétní daný typ PC.	60 měsíců, součástí záruky stolních počítačů musí být po celou záruční dobu služba odstranění vad do druhého pracovního dne od nahlášení u zákazníka. Záruka je ověřitelná na webu výrobce zařízení. Na stránkách výrobce jsou ke stažení veškeré ovladače pro konkrétní daný typ PC.
Kompletace a dodací podmínky:	Dodání nových, kompletně smontovaných, zaběhnutých stolních počítačů s nainstalovaným operačním systémem, včetně veškeré kabeláže potřebné pro funkčnost.	Dodání nových, kompletně smontovaných, zaběhnutých stolních počítačů s nainstalovaným operačním systémem, včetně veškeré kabeláže potřebné pro funkčnost

ČÁST T2 PLOCHÝ MONITOR (3 KUSY)

DELL P2425H

Parametr	Požadavek	Nabídka
Typ displeje:	LED, matný, IPS	LED, matný, IPS
Rozlišení ve vodorovné rovině:	1920	1920
Rozlišení ve svislé rovině:	1080	1080
Délka úhlopříčky v palcích:	Min. 23,8	23,8
Jas obrazu:	Min. 250 cd/m2	Min. 250 cd/m2
Kontrast obrazu:	1500:1	1500:1
Doba odezvy:	8ms / 5ms Fast mode	8ms / 5ms Fast mode
Typ rozhraní:	HDMI 1.4, DisplayPort 1.2 ; 1x VGA 4x USB 3.2 (z toho 1x USB C s 15W napájením) + port pro připojení USB k počítači	HDMI 1.4, DisplayPort 1.2 ; 1x VGA 4x USB 3.2 (z toho 1x USB C s 15W napájením) + port pro připojení USB k počítači
Formát zobrazení:	16:9	16:9

Příloha č. 1

Speciální požadavky a vlastnosti:	Stojan s možností nastavení výšky, otočení, naklonění a natočení a s vestavěným vedením kabelů VESA (100x100mm) Zadavatel preferuje stejného výrobce jako výrobce poptávaných stolních počítačů v části T1 (nejedná se nicméně o nezbytnou podmínku).	Stojan s možností nastavení výšky, otočení, naklonění a natočení a s vestavěným vedením kabelů VESA (100x100mm) Výrobce Dell.
Záruka:	Min. 60 měsíců. Odstranění závady výměnou za jiný kus	Min. 60 měsíců. Odstranění závady výměnou za jiný kus
Kompletace a dodací podmínky:	Dodání kompletních monitorů v originálním balení včetně veškeré potřebné kabeláže pro propojení s PC poptávaných v části T1 rozhraním DisplayPort.	Dodání kompletních monitorů v originálním balení včetně veškeré potřebné kabeláže pro propojení s PC poptávaných v části T1 rozhraním DisplayPort.

ČÁST T3 PLOCHÝ MONITOR (8 KUSŮ)

DELL P2725H

Parametr	Požadavek	Nabídka
Typ displeje:	LED, matný, IPS	LED, matný, IPS
Rozlišení ve vodorovné rovině:	1920	1920
Rozlišení ve svislé rovině:	1080	1080
Délka úhlopříčky v palcích:	Min. 27	27
Jas obrazu:	Min. 300 cd/m2	300 cd/m2
Kontrast obrazu:	1500:1	1500:1
Doba odezvy:	8ms / 5ms Fast mode	8ms / 5ms Fast mode
Typ rozhraní:	HDMI 1.4, DisplayPort 1.2 ; 1x VGA 4x USB 3.2 (z toho 1x USB C s 15W napájením) + port pro připojení USB k počítači	HDMI 1.4, DisplayPort 1.2 ; 1x VGA 4x USB 3.2 (z toho 1x USB C s 15W napájením) + port pro připojení USB k počítači
Formát zobrazení:	16:9	16:9
Speciální požadavky a vlastnosti:	Stojan s možností nastavení výšky, otočení, naklonění a natočení a s vestavěným vedením kabelů VESA (100x100mm) Zadavatel preferuje stejného výrobce jako výrobce poptávaných stolních počítačů v části T1 (nejedná se nicméně o nezbytnou podmínku).	Stojan s možností nastavení výšky, otočení, naklonění a natočení a s vestavěným vedením kabelů VESA (100x100mm) Zadavatel preferuje stejného výrobce jako výrobce poptávaných stolních počítačů v části T1 (nejedná se nicméně o nezbytnou podmínku).

Záruka:	Min. 60 měsíců. Odstranění závady výměnou za jiný kus	Min. 60 měsíců. Odstranění závady výměnou za jiný kus
Kompletace a dodací podmínky:	Dodání kompletních monitorů v originálním balení včetně veškeré potřebné kabeláže pro propojení s PC poptávaných v části T1 rozhraním DisplayPort.	Dodání kompletních monitorů v originálním balení včetně veškeré potřebné kabeláže pro propojení s PC poptávaných v části T1 rozhraním DisplayPort.

ČÁST T4**NOTEBOOK (2 KUSY)**

*Dell Mobile Precision
Workstation 5690*

Parametr	Požadavek	Nabídka
Display:	LCD, VA, WVA nebo IPS s LED podsvícením, min. rozlišení 1920x1200, matný, 16"	LCD, VA, WVA nebo IPS s LED podsvícením, min. rozlišení 1920x1200, matný, 16"
CPU:	1 procesor, výkon podle PassMark – CPU Mark s minimálním skóre 24800 bodů (www.cpubenchmark.net). Procesor podporuje vzdálený management vPro a pochází z poslední aktuální generace.	Intel Core Ultra 7 155H s minimálním skóre 24829 bodů k 29.8.2025
RAM:	RAM 32 GB, 7467 MT/s LPDDR5	RAM 32 GB, 7467 MT/s LPDDR5
HDD:	min. 1TB typu SSD Gen4PCIe NVMe	1TB typu SSD Gen4PCIe NVMe
Grafická karta:	Samostatná min. 8GB DDR6, výkon podle Passmark – G3D Mark s minimálním skóre 15000 bodů (www.videocardbenchmark.net)	Samostatná min. 8GB DDR6, výkon podle Passmark – G3D Mark s minimálním skóre 15187 bodů (www.videocardbenchmark.net)
Síťový adaptér	1x RJ45 100/1000 Mbps WiFi 7 802.11 be Bluetooth 5.4	1x RJ45 100/1000 Mbps WiFi 7 802.11 be Bluetooth 5.4
Operační systém:	Z důvodu kompatibility se stávajícím prostředím požaduje Zadavatel předinstalovaný OS Microsoft Windows 11 Professional CZ 64-bit	Z důvodu kompatibility se stávajícím prostředím požaduje Zadavatel předinstalovaný OS Microsoft Windows 11 Professional CZ 64-bit
Baterie:	6 článková baterie, min. 99 Wh	6 článková baterie, min. 99 Wh
Hmotnost:	Maximálně do 2,3 kg	Maximálně do 2,3 kg
I/O porty:	2x TB4 USB C porty s možnostmi PowerDelivery a DP, čtečka paměťových karet, HDMI 2.1, kombinovaný konektor typu jack pro sluchátka a mikrofon, slot na zámek. USB A port je možno řešit originální redukcí z USB C	2x TB4 USB C porty s možnostmi PowerDelivery a DP, čtečka paměťových karet, HDMI 2.1, kombinovaný konektor typu jack pro sluchátka a mikrofon, slot na zámek. USB A port je možno řešit originální redukcí z USB C
Klávesnice:	Podsvícená interní česká klávesnice, s ochranou proti prolití.	Podsvícená interní česká klávesnice, s ochranou proti prolití.
Ostatní:	Integrovaná FHD a infračervená webkamera s podporou Windows Halo a mechanickou krytkou, čtečka otisku prstů.	Integrovaná FHD a infračervená webkamera s podporou Windows Halo a mechanickou krytkou, čtečka otisku prstů.
Záruka	Mezinárodní, min. 60 měsíců na celou sestavu, záruka na baterii min. 36 měsíců. Započetí opravy notebooku nejpozději	Mezinárodní, min. 60 měsíců na celou sestavu, záruka na baterii min. 36 měsíců. Započetí opravy

	následující pracovní den po nahlášení závady v místě instalace notebooku.	notebooku nejpozději následující pracovní den po nahlášení závady v místě instalace notebooku.
Záruční servis a technická podpora:	Jediné kontaktní místo pro nahlášení poruch v celé ČR, servisní střediska pokrývající celé území ČR. Podpora poskytovaná prostřednictvím telefonní linky musí být dostupná 24/7. Podpora prostřednictvím internetu musí umožňovat stahování ovladačů a manuálů z internetu adresně pro konkrétní zadané sériové číslo zařízení.	Jediné kontaktní místo pro nahlášení poruch v celé ČR, servisní střediska pokrývající celé území ČR. Podpora poskytovaná prostřednictvím telefonní linky musí být dostupná 24/7. Podpora prostřednictvím internetu musí umožňovat stahování ovladačů a manuálů z internetu adresně pro konkrétní zadané sériové číslo zařízení.

ČÁST T5 DOKOVACÍ STANICE (12 KUSŮ)*DELL WD25 130W*

Parametr	Požadavek	Nabídka
Požadavky:	Dokovací stanice stejného výrobce jako je výrobce zařízení v části T4 a T6, vhodná pro dokování nabízeného notebooku.	Dokovací stanice stejného výrobce jako je výrobce zařízení v části T4 a T6, vhodná pro dokování nabízeného notebooku.
Porty:	Min. 1x HDMI, 2x DisplayPort, 1x RJ-45, 4x USB 3.2 A, 1x USB typ C, napájecí adaptér.	Min. 1x HDMI, 2x DisplayPort, 1x RJ-45, 4x USB 3.2 A, 1x USB typ C, napájecí adaptér.
Záruka:	Min. 60 měsíců	Min. 60 měsíců

ČÁST T6 NOTEBOOK (10 KUSŮ)*Dell Pro 16*

Parametr	Požadavek	Nabídka
Display:	LCD, VA, WVA nebo IPS s LED podsvícením, min. rozlišení 1920x1200, matný, 16"	LCD, VA, WVA nebo IPS s LED podsvícením, min. rozlišení 1920x1200, matný, 16"
CPU:	1 procesor, výkon podle PassMark – CPU Mark s minimálním skóre 17500 bodů (www.cpubenchmark.net). Procesor podporuje vzdálený management vPro a pochází z poslední aktuální generace.	Intel Core Ultra 5 235U – 17598 bodů k 29.8.2025
RAM:	RAM 16 GB, 5600 MT/s DDR5, využití obou kanálů	RAM 16 GB, 5600 MT/s DDR5, využití obou kanálů
HDD:	min. 512GB typu SSD Gen4PCIe NVMe	512GB typu SSD Gen4PCIe NVMe
Grafická karta:	Integrovaná	Integrovaná
Síťový adaptér	1x RJ45 100/1000 Mbps WiFi 6E 802.11 ax Bluetooth 5.3	1x RJ45 100/1000 Mbps WiFi 6E 802.11 ax Bluetooth 5.3
Operační systém:	Z důvodu kompatibility se stávajícím prostředím požaduje Zadavatel předinstalovaný OS Microsoft Windows 11 Professional CZ 64-bit	Z důvodu kompatibility se stávajícím prostředím požaduje Zadavatel předinstalovaný OS Microsoft Windows 11 Professional CZ 64-bit

Příloha č. 1

Baterie:	3 článková baterie, min. 55 Wh	3 článková baterie, min. 55 Wh
Hmotnost:	Maximálně do 2 kg	Maximálně do 2 kg
I/O porty:	1xTB4 USB C porty s možností PowerDelivery a DP , čtečka paměťových karet, HDMI 2.1, kombinovaný konektor typu jack pro sluchátka a mikrofon, slot na zámek. USB A port je možno řešit originální redukcí z USB C	1xTB4 USB C porty s možností PowerDelivery a DP , čtečka paměťových karet, HDMI 2.1, kombinovaný konektor typu jack pro sluchátka a mikrofon, slot na zámek. USB A port je možno řešit originální redukcí z USB C
Klávesnice:	Podsvícená interní česká klávesnice, s ochranou proti prolití.	Podsvícená interní česká klávesnice, s ochranou proti prolití.
Ostatní:	Integrovaná FHD a infračervená webkamera s podporou Windows Halo a mechanickou krytkou, čtečka otisku prstů.	Integrovaná FHD a infračervená webkamera s podporou Windows Halo a mechanickou krytkou, čtečka otisku prstů.
Záruka	Mezinárodní, min. 60 měsíců na celou sestavu, záruka na baterii min. 36 měsíců. Započetí opravy notebooku nejpozději následující pracovní den po nahlášení závady v místě instalace notebooku.	Mezinárodní, min. 60 měsíců na celou sestavu, záruka na baterii min. 36 měsíců. Započetí opravy notebooku nejpozději následující pracovní den po nahlášení závady v místě instalace notebooku.
Záruční servis a technická podpora:	Jediné kontaktní místo pro nahlášení poruch v celé ČR, servisní střediska pokrývající celé území ČR. Podpora poskytovaná prostřednictvím telefonní linky musí být dostupná 24/7. Podpora prostřednictvím internetu musí umožňovat stahování ovladačů a manuálů z internetu adresně pro konkrétní zadané sériové číslo zařízení.	Jediné kontaktní místo pro nahlášení poruch v celé ČR, servisní střediska pokrývající celé území ČR. Podpora poskytovaná prostřednictvím telefonní linky musí být dostupná 24/7. Podpora prostřednictvím internetu musí umožňovat stahování ovladačů a manuálů z internetu adresně pro konkrétní zadané sériové číslo zařízení.

COMP NET SYSTEMS, s.r.o.
Jan Špaček, MBA, prokurista