

Technická specifikace požávaného plnění - Výzva 3-2019

Požadavky kupujícího		Nabídka prodávajícího	
Notebook I		HP ProBook 645 G4 Notebook PC	
Parametr	Požadavek zadavatele	Splňuje ANO/NE	Popis konkrétního splnění požadavku
Konstrukční provedení:	Šasi zpevněné konstrukce s odolnými panty	ANO	
Barva:	Černá, šedá nebo podobné tmavé zbarvení	ANO	černo - šedé barevné provedení
Váha s baterií:	Max. 1,8 kg	ANO	1,75kg
Procesor:	1x, min. hodnota dle PassMark - 8000 bodů, skóre dle PassMark CPU Mark (www.cpubenchmark.net)	ANO	AMD Ryzen™ 5 PRO 2500U - 8786 bodů Passmark CPU Mark
Operační paměť:	Min. 8 GB DDR4 2400 MHz osazeno jedním modulem	ANO	8GB RAM DDR4 2400 MHz osazeno jedním modulem
	Možnost rozšířit alespoň na 32 GB RAM	ANO	
Pevný disk:	SSD, min. 250 GB	ANO	256GB PCIe NVMe Value Solid State Drive
	Rychlost čtení/zápis min. 420 MB/s	ANO	
Display:	Úhlopříčka min. 14", nativní rozlišení min. 1920x1080	ANO	uhlopříčka 14", rozlišení 1920x1080
	LED podsvícení, antireflexní, matný	ANO	
Grafická karta:	Integrovaná, podporující vícemonitorové zobrazení	ANO	
Zvuková karta	Integrovaná , integrovaný mikrofon a integrované reproduktory	ANO	
Typ a počet rozhraní	Min. 3x USB konektory (z toho min. 1x USB 3.0 konektor stále napájený)	ANO	1x USB 3.1 Type-C™ (stále napájený) 1x USB 3.1 Gen 1 (stále napájený) 2x USB 3.1 Gen 1
	Min. 1x digitální konektor (Display Port, nebo HDMI)	ANO	1x HDMI
	1x RJ-45, 10/100/1000 Mbps, podpora WOL	ANO	1x RJ-45, 10/100/1000 Mbps, podpora WOL (Realtek RTL8111)
	1x Bluetooth 4.0 LE, interní	ANO	1x Bluetooth 4.2, interní (Realtek)
	1x Wi-Fi 802.11 a/b/g/n, interní	ANO	1x Wi-Fi 802.11 a/b/g/n, interní (Realtek)
	1x modem 3/4G LTE 800, 900, 1800, 2100, interní	ANO	1x modem 3/4G LTE 800, 900, 1800, 2100, interní
	1x interní čtečka čipových karet, kompatibilní s ISO IEC 7810 ID-1 a ISO IEC 7816 (standarty pro čipové karty)	ANO	
	1x kombinovaný konektor audio (mikrofon/sluchátka), nebo 1x vstup pro mikrofon + 1x stereo výstup pro sluchátka	ANO	1x kombinovaný konektor audio (mikrofon/sluchátka)
	1x dokovací konektor (kompatibilní s dodanou dokovací stanicí)	ANO	
Vstupní zařízení:	Integrovaná klávesnice - znaková sada CZ/US, podsvícená nebo osvětlená	ANO	
	Integrované (TouchPad neboTrackPoint)	ANO	
Baterie:	Min. doba provozu - 8 hodin při běžné práci	ANO	doba provozu více než 8 hodin při běžné práci (HP Long Life 3-cell, 48 Wh Li-ion)
Operační systém:	Licence Windows 10 Professional CZ OEM (64-bit)	ANO	Windows 10 Professional CZ OEM (64-bit)
	Hardwarová podpora pro Windows 10 (64-bit)	ANO	
BIOS:	Zabezpečení heslem proti neoprávněnému přístupu na dvou úrovních administrátor/uživatel	ANO	

	Možnost zabezpečení spuštění („bootování“) heslem na dvou úrovních administrátor/uživatel	ANO	
	Podpora zavedení operačního systému ze zařízení připojeného k USB portu	ANO	
	Možnost zablokování vybraných zařízení a sběrnic tak, aby s nimi nemohl pracovat operační systém (USB porty...)	ANO	
	Vzdálená diagnostika HW nezávisle na stavu operačního programu, vzdálené vypnutí a zapnutí počítače. Podpora vzdálené konzole KVM na HW úrovni.	ANO	
Zabezpečení:	Zabezpečení Technologie TPM 2.0, příprava pro mechanické zabezpečení lankem se zámekem či případně jiné obdobné řešení	ANO	
Ostatní:	Soulad s direktivou RoHS, certifikát EPEAT Gold, EnergyStar min. 6.0	ANO	
	Síťový adaptér odpovídající příkonu notebooku, napájecí kabel	ANO	
Záruční podmínky:	Min. 60 měsíců u notebooku a příslušenství (vyjma baterie)	ANO	záruční doba 60 měsíců u notebooku a příslušenství (vyjma baterie)
	Min. 24 měsíců na baterii notebooku	ANO	záruční doba 24 měsíců na baterii notebooku
Servis:	V místě instalace zařízení u zákazníka s ukončením opravy následující pracovní den od jejího nahlášení. Servis prováděný výrobcem či jím autorizovaným subjektem	ANO	
	Jediné kontaktní místo pro nahlášení poruch pro celou ČR	ANO	
	Podpora poskytovaná prostřednictvím telefonní linky musí být dostupná v pracovní dny min. v době od 9:00 do 16:00 hod.	ANO	
	Podpora prostřednictvím internetu musí umožňovat stahování ovladačů a manuálů z internetu. Při výměně HDD či celého zařízení zůstává původní HDD majetkem kupujícího (neodvází se)	ANO	

Monitor I		HP VH240a 60.45 cm (23.8") Monitor	
Parametr	Požadavek zadavatele	Splňuje ANO/NE	Popis konkrétního splnění požadavku
Velikost:	Přesná obchodní velikost 24"	ANO	
	Minimální úhlopříčka zobrazovací plochy 23,7"	ANO	uhlopříčka zobrazovací plochy 23,8"
Vlastnosti:	Matný povrch zobrazovací plochy, výškově stavitelný, vertikální a horizontální polohovatelnost, funkce pivot	ANO	
Rozlišení:	Přesně 1920 x 1080 bodů, nebo přesně 1920 x 1200 bodů	ANO	přesně 1920 x 1080
Typ:	LED posvícení, pozorovací úhel minimálně 178° vodorovně i svisle	ANO	
Jas:	minimálně 250 cd/m ²	ANO	
Doba odezvy:	max. 8 ms	ANO	
Kontrast:	Statický kontrast minimálně 1000:1	ANO	
Vstupy:	minimálně 1x VGA	ANO	
	minimálně 1x digitální vstup DisplayPort, nebo HDMI	ANO	

	Součástí dodávky je propojovací kabel pro přenos digitálního signálu mezi nabízenou sestavou (základní jednotka a monitor); případně včetně potřebných redukcí	ANO	
Příslušenství	Napájecí kabel	ANO	
Záruční podmínky:	Min. 60 měsíců	ANO	záruční doba 60 měsíců
Servis:	V místě instalace zařízení u zákazníka s ukončením opravy následující pracovní den od jejího nahlášení. Servis prováděný výrobcem či jím autorizovaným subjektem	ANO	
	Jediné kontaktní místo pro nahlášení poruch pro celou ČR	ANO	
	Podpora poskytovaná prostřednictvím telefonní linky musí být dostupná v pracovní dny minimálně v době od 9:00 do 16:00 hod.	ANO	

Dokovací stanice I		HP UltraSlim Docking Station	
Parametr	Požadavek zadavatele	Splňuje ANO/NE	Popis konkrétního splnění požadavku
Rozhraní:	Min. 2x digitální port (DisplayPort, nebo HDMI)	ANO	
	Min. 4x USB port (z toho minimálně 2x USB 3.0 port)	ANO	
	1x RJ-45, 10/100/1000 Mbps	ANO	
	1x konektor pro připojení sluchátek nebo reproduktorů	ANO	
	1x dokovací konektor (kompatibilní s dodaným notebookem)	ANO	
	1x napájecí konektor	ANO	
	Síťový adaptér odpovídající maximálnímu možnému příkonu notebooku a dokovací stanice	ANO	
	Kompatibilní s dodaným modelem notebooku	ANO	
Záruční podmínky:	Min. 60 měsíců	ANO	záruční doba 60 měsíců
Servis:	V místě instalace zařízení u zákazníka s ukončením opravy následující pracovní den od jejího nahlášení. Servis prováděný výrobcem či jím autorizovaným subjektem	ANO	
	Jediné kontaktní místo pro nahlášení poruch pro celou ČR, servisní střediska pokrývající celé území ČR	ANO	
	Podpora poskytovaná prostřednictvím telefonní linky musí být dostupná v pracovní dny min. v době od 9:00 do 16:00 hod.	ANO	

Příslušenství I			
Parametr	Požadavek zadavatele	Splňuje ANO/NE	Popis konkrétního splnění požadavku
Příslušenství:	Klávesnice s 12 funkčními tlačítky, rozložení US/CZ, připojení USB	ANO	
	Čtečka čipových karet zabudovaná v klávesnici kompatibilní s ISO IEC 7810 ID-1 a ISO IEC 7816 (standardy pro čipové karty)	ANO	
	Optická myš, minimálně 2 tlačítka s kolečkem, připojení USB	ANO	
Záruční podmínky:	Min. 60 měsíců	ANO	záruční doba 60 měsíců

Servis:	V místě instalace zařízení u zákazníka s ukončením opravy následující pracovní den od jejího nahlášení. Servis prováděný výrobcem či jím autorizovaným subjektem	ANO	
---------	--	-----	--

Příslušenství II			
Parametr	Požadavek zadavatele	Splňuje ANO/NE	Popis konkrétního splnění požadavku
Příslušenství:	Klávesnice s 12 funkčními tlačítky, rozložení US/CZ, připojení USB	ANO	
	Optická myš, minimálně 2 tlačítka s kolečkem, připojení USB	ANO	
Záruční podmínky:	Min. 60 měsíců	ANO	záruční doba 60 měsíců
Servis:	V místě instalace zařízení u zákazníka s ukončením opravy následující pracovní den od jejího nahlášení. Servis prováděný výrobcem či jím autorizovaným subjektem	ANO	

Brašna I		HP Business Slim Top Load Case	
Parametr	Požadavek zadavatele	Splňuje ANO/NE	Popis konkrétního splnění požadavku
Brašna:	Brašna s uchem a popruhem opatřeným kovovými sponami, velikost odpovídající velikosti notebooku	ANO	
Záruční podmínky:	Min. 24 měsíců	ANO	záruční doba 24 měsíců