

Příloha č. 1 Výzvy

Specifikace - dodávka osobních počítačů a notebooků na období 12 měsíců pro zadavatele

1. Popis stávajícího stavu

Předmětem této veřejné zakázky je dodání výpočetní techniky pro VoZP v podobě osobních počítačů a notebooků v rámci celého období, na které bude uzavřena Kupní smlouva.

Předmětem plnění veřejné zakázky je uzavření Kupní smlouvy s jedním uchazečem o dodávce předpokládaného počtu osobních počítačů a notebooků.

- 80 ks sestav osobních počítačů včetně monitoru
- 10 ks monitorů
- 10 ks notebooků

Období, na které bude uzavřena Kupní smlouva, je 12 měsíců od podpisu.

Zadavatel předpokládá postupné plnění. Do konce roku 2016 se zavazuje Zadavatel odebrat minimálně 70% předpokládaného počtu. Jednotlivé objednávky budou v minimálním rozsahu 20 ks osobních počítačů nebo 5 ks notebooků, na které Zadavatel vystaví jednorázovou objednávku s plněním nejpozději do 4 týdnů. Vzhledem k delšímu trvání platnosti Kupní smlouvy Zadavatel připouští náhradu původně nabízeného modelu osobního počítače nebo notebooku, který splňuje minimální parametry uvedené v této ZD při nezměněné ceně. Tuto skutečnost musí pracovníci Zadavatele odsouhlasit. Náhradní řešení musí být stejného výrobce jako původně nabízené.

V souvislosti s délkou trvání smlouvy je pravděpodobné, že se vyskytne požadavek na dodání PC nebo NTB ve speciální konfiguraci. Kupní smlouva bude obsahovat i možnost speciálních dodávek jednotlivých kusů dle specifikace Zadavatele. Tato technika bude podléhat odlišnému režimu. Po zadání specifikace dodavatel předloží závaznou cenovou nabídku. V případě, že ji Zadavatel akceptuje, vystaví závaznou objednávku. Celkový finanční limit smlouvy je závazný, proto se dodávka speciální techniky projeví snížením celkového počtu PC a NTB.

2. Požadavky na dodávku – specifikace

2.1. Specifikace na sestavu osobního počítače

2.1.1. OSOBNÍ POČÍTAČ

Typ procesoru	CPU o výkonu min. 6990 bodů v programu Passmark CPU Mark, odpovídá referenčnímu procesoru Intel i5-6500
Grafická karta	integrovaná podporující 3 monitorové zobrazení, 2x DP + 1x VGA
Velikost pevného disku	Min. 500GB, 7200 otáček s rozhraním SATA III
Typ paměti	Minimálně DDR4 2133MHz
Velikost operační paměti	Min. 4GB (možnost rozšíření až na 64GB)
Počet paměťových slotů	4
Optická mechanika	DVDRW
Čtečka paměťových karet	volitelná
Provedení chassis	MiniTower
Maximální rozměry	rozměry max. 410mm x 180mm x 415mm

Zdroj	Min. 250W s účinností alespoň 85%
ENERGY STAR 6.0	Ano
Porty	1 x VGA, 2 x DP, 1 x Sériový port, 2x PS/2port(ne přes redukci), 6xUSB 3.0(z toho alespoň 2x vpředu), 4 x USB2.0 (z toho alespoň 2x vpředu), 1 x audio-in + 1x audio-out na předním panelu, 1 x RJ-45
Sloty pro potenciální připojení moderních SSD	Ano, SATA III/M.2
Sloty PCIe	1x PCIe16, 1x PCIe16 (wired x4), 1x PCIe1, 1x PCI
Počet interních pozic pro HDD	2 x 3,5"/2,5"
Sít'ová karta	integrována Gigabit Ethernet LAN 10/100/1000
Možnost osazení interní WIFI	Ano
Zvuková karta	integrována HD Audio
Interní reproduktor	Ano
Klávesnice USB	CZ/US, včetně numerické části - min. 101 kláves, od stejného výrobce jako základní sestava
Myš USB	Optická s kolečkem, od stejného výrobce jako základní sestava
Operační systém	Microsoft Windows 10 Pro, CZ, OEM vč. médií s právem downgrade na Windows 7 pro 64bit
Přístup k HW komponentám	Bez nářad'ová demontáž hlavních komponent
BIOS Management	lokální nebo vzdálená možnost BIOS flash update a možnost zaheslování BIOSu
Zabezpečení dat	Vestavěná technologie minimálně TPM 2.0, možnost zaheslování BIOSu, otvor na uzamčení skříně lankem
Garance životního cyklu bez změny modelové řady 12 měsíců	Ano

2.1.2. MONITOR

Velikost úhlopříčky	23,8", poměr stran 16:9
Rozlišení	1920 x 1080
Kontrastní poměr	1000:1
Odezva	Max. 8 ms
Svítivost	250 cd/m ³
Technologie	IPS s LED podsvícením
Spotřeba v pohot. Režimu	Méně než 0.5 W
Pozorovací úhel	Min. 178° (vertikálně i horizontálně)
Konektory	VGA + DVI/DP nebo HDMI
Další vlastnosti stojanu	4x USB integrované v těle displeje
	Výškově nastavitelný
	Otočný do stran o min. 45°
	Sklopný
	Součástí dodávky propojovací kabel
Zvuk	Stereo reproduktory, možné řešit USB soundbarem nebo podobným řešením

Celá sestava osobního počítače včetně LCD je požadována od jednoho výrobce.

2.2. Specifikace na NOTEBOOK

Typ procesoru	CPU o výkonu min. 5650 bodů v programu Passmark CPU Mark, odpovídá referenčnímu procesoru Intel Core i5-6300HQ (Quad Core, 2.3GHz, 6MB cache)
Grafická karta	Integrovaná
Velikost pevného disku	Min. 256GB SSD
Typ paměti	2133MHz DDR4
Velikost operační paměti	8GB (1x8GB)
Počet paměťových slotů	2, možnost rozšíření na min. 16GB
Dokovací stanice	Ano, včetně napájení, součástí nabídky
Čtečka paměťových karet	Ano, min formáty SD,SDHC,SDXC
Display	14.0 - 15,6" FHD (1920x1080), IPS
ENERGY STAR 6.0	Ano
Konektivita	min. 2x USB 3.0, nativně DP/MiniDP + VGA/HDMI, Gigabit Ethernet LAN
Wifi /BT	b/g/n/ac /Ano, min. verze 4.1
Operační systém	Microsoft Windows 10 Pro, CZ, OEM vč. médií s právem downgrade na Windows 7 pro 64bit
Baterie	min. kapacita 48Whr
Chassis	chassis vyrobené z odolných slitin (např. karbonu)

3. Záruka

Na body 2.1 a 2.2 je požadovaná záruka min. 60 měsíců bez dalších příplatků. Zahájení opravy osobního počítače a notebooku nejpozději následující pracovní den po nahlášení závady v místě instalace PC - NBD. Oprava monitoru, klávesnice a myši výměnným způsobem.

Prodloužená záruka nad 12 měsíců musí být poskytnuta přímo výrobcem zařízení a musí být ověřitelná na veřejně přístupném webu výrobce.

Způsob provádění záručního servisu a podpory - 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 musí být dostupná v pracovní dny minimálně v době od 9:00 do 16:00 hod.

Podpora prostřednictvím Internetu musí umožňovat stahování ovladačů a manuálů z internetu adresně pro konkrétní zadané sériové číslo zařízení.

Při výměně vadného disku u bodu 2.1 a 2.2 servis nesmí vyžadovat vrácení pevného disku ani žádnou kompenzaci. Likvidace vadného disku proběhne dle interních norem Zadavatele.

Veškerá dodávaná zařízení musí být nová a odpovídat všem požadavkům obecně závazných právních předpisů.

Poskytnutá záruka uvedena výše začíná platit od nabytí vlastnického práva.

4. Další požadavky zadavatele

1. Uchazeč je povinen s dodávkou doložit oficiální potvrzení zastoupení výrobce o určení dodávaného HW a SW (seznamu sériových čísel dodávaných zařízení) pro český trh a koncového zákazníka VoZP ČR, pokud o to Zadavatel požádá.
2. Zadavatel požaduje dodání originálních a nových zařízení, licencovaných ve jménu zadavatele a podle pravidel výrobce tak, aby bylo možné eskalovat případné závady přímo na lokální technickou podporu výrobce v českém nebo slovenském jazyce. Zadavatel musí být veden u výrobce jako první majitel poptávaného zařízení.
3. Zadavatel požaduje oficiální potvrzení výrobce nabízené výpočetní techniky, že na produkty bude zajištěna podpora výrobce v místě instalace po dobu 60 měsíců NBD.
4. Zboží bude podporováno servisním střediskem výrobce na území České republiky.
5. Uchazeč musí přiložit do nabídky příslušnou technicko-provozní dokumentaci výrobce zboží. Za splnění tohoto požadavku se nepovažuje odkaz na webové stránky výrobce zboží, ale dokumentace v listinné podobě a na datovém nosiči v anglickém nebo českém jazyce.

Praha dne:

..... dne

.....
objednatel

.....
poskytovatel