



Čj. 9041/2016-OIT

**Dodatečná informace č. 1
k zadávacím podmínkám nadlimitní veřejné zakázky
„Pořízení 50 notebooků s příslušenstvím“**

Zadavatel obdržel dne 25.08.2016 prostřednictvím profilu zadavatele žádost o dodatečnou informaci k zadávacím podmínkám, kterou tímto v souladu s § 49 odst. 2 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“), poskytuje.

Dotaz č. 1:

Dobrý den,

V zadávací dokumentaci požadujete pro notebook 4 USB porty. Vzhledem k současnému vývoji technologií a trendů, snižování hmotnosti a rozměrů je na zařízeních jako jsou notebooky omezený prostor k fyzickému osazení většího počtu portů a konektorů. Notebook, který Vám chceme nabídnout je osazen 3 USB porty, (2x USB 3.0, a 1x USB-C). Technologie USB-C (jedná se o USB 3.1) je nejaktuálnější technologií a v blízké budoucnosti bude osazována na všech produktech. Tato technologie je zpětně kompatibilní s USB 3.0, 2.0 atd. Podle zpětných informací a výzkumů počet současně použitých USB portů uživatelů notebooků zpravidla nedosahuje více jak 3 najednou.

Otázka tedy zní: trváte na fyzickém počtu 4 USB portů na notebooku? Pokud ano, lze tento požadavek splnit použitím USB rozbočovače?

Odpověď č. 1:

Zadavatel připouští u požadovaných notebooků minimálně 3 USB porty (např. 3x USB 2.0, 2x USB 2.0 a 1x USB 3.0 nebo 1x USB-C).

Zadavatel nepřipouští splnění podmínek zadavatele na minimální počet portů použitím USB rozbočovače.

Zadavatel provedl změnu zadávacích podmínek v předmětu plnění smlouvy.

Na základě této dodatečné informace č. 1 zadavatel upravuje znění Přílohy A zadávací dokumentace a znění Přílohy č. 1 vzoru smlouvy uvedeného v příloze F zadávací dokumentace.

V souvislosti s touto změnou zadavatel zpracoval **nové znění přílohy A zadávací dokumentace - Specifikace předmětu veřejné zakázky** (Příloha č. 1 dodatečné informace) a **nový vzor Přílohy č. 1 Kupní smlouvy - podrobná specifikace zboží** (Příloha č. 2 dodatečné informace), které jsou uvedeny v příloze této dodatečné informace č. 1.

Zadavatel uchazečům doporučuje v nabídce předložit návrh smlouvy zpracovaný v souladu s tímto novým vzorem Přílohy č. 1 Kupní smlouvy - podrobná specifikace zboží. Uchazeč je povinen vyplnit konkrétní číselné údaje o počtu portů a uvést typ USB portu.

Pokud uchazeč použije původní vzor Přílohy č. 1 Kupní smlouvy - podrobná specifikace zboží, je povinen vyplnit v případě počtu portů konkrétní číselné údaje o počtu portů a uvést typ USB portu. Nepostačí tedy vyplnění údaje ANO/NE.

Zadavatel v souvislosti s dodatečnou informací č. 1 dle § 40 odst. 3 zákona **prodlužuje lhůtu k podání nabídek do 13.10.2016 do 10,00 hod. a datum otevírání obálek na 13.10.2016 na 10,00 hod.**

V Praze

Ing. Tomáš Kučera
zástupce ředitelky Odboru informatiky

Specifikace předmětu veřejné zakázky

Obsahem této přílohy jsou technické podmínky zadavatele na předmět veřejné zakázky, tj. technická specifikace a další požadavky na zboží. Tyto požadavky jsou stanoveny jako minimální nutné, jejich nesplnění je důvodem vyloučení z účasti v zadávacím řízení, anebo, v případě zjištění jejich nesplnění až po výběru nejvhodnější nabídky, k neuzavření smlouvy nebo odstoupení od uzavřené smlouvy.

Zadavatel požaduje dodání 50 kusů nových sestav Laptopů (viz položka 1a), c) a d) níže a dodání 20 ks nových dokovacích stanic

Požadované sestavy tvoří:

- V případě sestavy Laptopu: laptop včetně operačního systému, set bezdrátové klávesnice a myši a brašna; dokovací stanice musí být kompatibilní s dodanými Laptopy.
- Z důvodu kritérií hodnocení nabídky, a zejména následné správy Laptopů musí být všechny Laptopy v rámci této dodávky stejné (tzn. každý z 50 Laptopů musí být tvořen zcela totožnými komponentami, to platí i pro dodané dokovací stanice).

Technickou specifikaci a požadavky zadavatele tvoří:

1. minimální požadavky na konfiguraci nabízené mobilní výpočetní techniky,
2. minimální požadavky na výkon Laptopů.

V nabídce musí být doložena jednoznačná specifikace nabízených Laptopů, zejména pak parametry prokazující splnění minimálních požadavků, a to formou přílohy č. 1 kupní smlouvy. Nesplnění či neprokázání jakéhokoli požadavku je důvodem pro vyřazení nabídky.

1. Minimální požadavky na konfiguraci mobilní výpočetní techniky

a) Laptop - mobilní výpočetní technika (50 totožných kusů)

Mobilní výpočetní technika - Laptop	
Procesor	x86/x64 kompatibilní (viz bod 1 písm. e) požadavky na kompatibilitu), čtyřjádrový CPU s možností podpory vzdálené správy
Paměť	min. 8 GB RAM (při dodávce více modulů musí být všechny shodné)
LCD panel/Grafická karta	14" LCD display HD+ (1600x900), / min.: sdílená 512 MB, minimálně dva výstupy na monitor (z toho jeden VGA) s možností souběžného zobrazování na 2 monitory
Harddisk	minimálně 250 GB SATA 7200 rpm nebo SSD 128 GB
Síťová karta	10/100/1000 Mbps, Wake on LAN, Boot on LAN
Mechanika	CD/ DVD RW mechanika
Zvuková karta	zvuk HD se studiovým zvukem DTS, integrovaný mikrofon, stereofonní sluchátkový/linkový výstup, vstup stereofonního mikrofonu
Porty a konektory, rozšiřující sloty	minimálně 3 USB porty, dokovací konektor, čtečka mediálních karet, web kamera
Podpora bezdrátových sítí	integrovaná karta pro bezdrátové připojení WiFi, bluetooth
Operační systém	64-bit verze, umožňující jeho případný downgrade v rámci dodané licence na Windows 7, včetně štítku příslušného OS. Dále je nutná kompatibilita s IT zadavatele (viz. písm. e) požadavky na kompatibilitu)
Typ baterie	min. 4 článková baterie typu Li-Ion s dlouhou životností, nabíjecí kabel 220V
Váha laptopu s baterií	max. 2,5 kg

b) dokovací stanice – docking station (20 totožných ks)

- dokovací stanice kompatibilní s nabízenými sestavami Laptopů
- minimální výkon dokovací stanice 90W s příslušným napájecím zdrojem
- minimálně 4 USB porty 2.0 (z toho min. 1x nabíjecí), 1x sériový port, minimálně 2 výstupy na monitor (z toho jeden VGA) s možností souběžného zobrazování na 2 monitory, 1x RJ45 konektor pro připojení do sítě

c) set bezdrátové klávesnice a myši (50 totožných ks)

- klávesnice česká, bezdrátová, bez multimediálních kláves (jsou připuštěna tlačítka na ovládání hlasitosti - zvýšení, snížení a ztlumení; a funkční tlačítko „Fn“ tj. možnost spouštět aplikace a funkce s pomocí funkčního tlačítka Fn), s numerickou částí, kurzorové šipky klasické (ne úzké)
- myš optická, bezdrátová, symetrická, 2 tlačítka a kolečko

d) brašna na Laptop (50 totožných ks)

- kompatibilních s dodanými Laptopy
- standardního provedení s nastavitelným popruhem, umožňujícího uložení 14“ laptopu
- jednobarevného provedení v barvě černá, šedá nebo tmavě modrá
- nabízející kapacitu pro složky a dokumenty, mobilní telefony, psací potřeby, napájecí adaptér a další potřeby na cesty mimo kancelář

e) požadavky na kompatibilitu (společné podmínky pro mobilní výpočetní techniku - sestavy Laptopů).

Zadavatel **požaduje kompatibilitu se stávající sítí a programovým vybavením** provozovaným na Úřadu vlády ČR:

- Mobilní výpočetní technika bude provozována v síti s doménou MS Windows Server 2008, výhledově 2012, s koncovými stanicemi uživatelů na platformě MS Windows CZ – převážně Windows 7 Professional SP1 CZ (64 bitů). Zadavatel požaduje možnost připojení k MS Windows doméně 2008 a 2012 a se zajištěním plné kompatibility s provozovaným programovým vybavením (Lotus Notes 9.0.x, MS Office verze 2010, Symantec Endpoint Protection, ASPI, Zoner PhotoStudio, SAP GUI 730, Cisco VPN klient, AreaGuard Neo včetně využití hardwarových instrukcí Intel AES-NI pro šifrování souborů).
- Dodané typy sestav Laptopů včetně všech jejich komponent, musí být certifikované pro dodávané operační systémy.
- U dodávaných modelů mobilní výpočetní techniky musí být na stránkách výrobce k dispozici ovladače jednotlivých komponent příslušného modelu nabízené mobilní výpočetní techniky, a to pro operační systémy Windows 7 x64 a Windows 8 x64 nebo Windows 8.1 x64. Dále musí být na stránkách výrobce vydaný Driver Pack (balíček obsahující všechny ovladače pro danou modelovou řadu) a to jak pro Windows 7 x64, tak i pro Windows 8 x64 nebo Windows 8.1 x64.
- Výrobce výpočetní techniky musí u nabízené techniky podporovat Enterprise Deployment prostřednictvím MDT 2013 nebo SCCM 2012, a k tomu musí být volně dostupná příslušná dokumentace.
- Operační systém musí být dodaný v české lokalizaci.
- Dále je z důvodu ochrany minulých investic nezbytný provoz kancelářských aplikací MS Office 2010 CZ pro Windows, jejichž licence má zadavatel k dispozici pro potřeby všech koncových uživatelů, a to v souladu s licenčními podmínkami.

Uchazeč ve své nabídce uvede operační systém, se kterým zboží nabízí a dále doloží splnění podmínek Minimálních požadavků na konfiguraci výpočetních techniky dle čl. 1 písm. a) až e) této přílohy, a to v příloze č. 1 návrhu kupní smlouvy.

2. Minimální požadavky na výkon Laptopů

Nabízené sestavy Laptopů budou dosahovat v testu technických a výkonových parametrů CPU Benchmarks provedených u společnosti PassMark® Software Pty Ltd. minimálně hodnoty výkonu 4140 bodů.

Uchazeč ve své nabídce doloží splnění podmínek Minimálních požadavků na výkon Laptopů dle čl. 2 této přílohy, a to v příloze č. 1 návrhu kupní smlouvy.

Příloha č. 1 Kupní smlouvy – podrobná specifikace zboží

Uchazeč vyplní níže uvedenou tabulku (žlutě podbarvená pole), čímž osvědčí splnění podmínek Minimálních požadavků na konfiguraci zboží.

* V tomto sloupci uvede uchazeč příslušnou **hodnotu daného parametru**, je-li to relevantní, v případě, že nikoli, uvede **pouze ANO či NE** (př.: u položky paměť uvede uchazeč např. 8 GB, zatímco u položky porty a konektory ANO, pokud nabízené zboží uvedený parametr splňuje, v případě, že nikoli, uvede uchazeč NE).

1. Minimální požadavky na konfiguraci zboží

Požadavek		Hodnota/ popřípadě (ANO/NE)	Uvedte part number výpočetní techniky, jež je nabízena
a) Laptop - mobilní výpočetní technika (50 nových totožných kusů)			
Značka/typ:			
Procesor	x86/x64 kompatibilní (viz bod 1 písm. e) požadavky na kompatibilitu), čtyřjádrový CPU s možností podpory vzdálené správy		x
Paměť	min. 8 GB RAM (při dodávce více modulů musí být všechny shodné)		x
LCD panel/ Grafická karta	14" LCD display HD+ (1600x900), / min.: sdílená 512 MB, minimálně dva výstupy na monitor (z toho jeden VGA) s možností souběžného zobrazování na 2 monitory		x
Harddisk	minimálně 250 GB SATA 7200 rpm nebo SSD 128 GB		x
Síťová karta	10/100/1000 Mbps, Wake on LAN, Boot on LAN		x
Mechanika	CD/ DVD RW mechanika		
Zvuková karta	zvuk HD se studiovým zvukem DTS, integrovaný mikrofon, stereofonní sluchátkový/linkový výstup, vstup stereofonního mikrofону		x
Porty a konektory, rozšiřující sloty	Min. 3 USB porty , dokovací konektor, čtečka mediálních karet, web kamera		x
Podpora bezdrátových sítí	integrovaná karta pro bezdrátové připojení WiFi, bluetooth		x
Operační systém	64-bit verze, umožňující jeho případný downgrade v rámci dodané licence na Windows 7, včetně štítku příslušného OS. Dále je nutná kompatibilita s IT zadavatele (viz. písm. e) požadavky na kompatibilitu)		

Typ baterie	min. 4 článková baterie typu Li-Ion s dlouhou životností, nabíjecí kabel 220V		x
Váha Laptopu s baterií	max. 2,5 kg		x
b) dokovací stanice – docking station (20 nových totožných kusů)			
Značka/typ:			
dokovací stanice kompatibilní s nabízenými sestavami notebooků			x
minimální výkon dokovací stanice 90W s příslušným napájecím zdrojem			x
minimálně 4 USB porty 2.0 (z toho min. 1x nabíjecí), 1x sériový port, minimálně 2 výstupy na monitor (z toho jeden VGA) s možností souběžného zobrazování na 2 monitory, 1x RJ45 konektor pro připojení do sítě			x
c) set bezdrátové klávesnice a myši (50 nových totožných setů)			
Značka/typ:			
klávesnice česká, bezdrátová, bez multimediálních kláves (jsou připuštěna tlačítka na ovládání hlasitosti - zvýšení, snížení a ztlumení; a funkční tlačítko „Fn“ tj. možnost spouštět aplikace a funkce s pomocí funkčního tlačítka Fn), s numerickou částí, kurzorové šipky klasické (ne úzké)			
myš optická, bezdrátová, symetrická, 2 tlačítka a kolečko			
d) brašna na Laptop (50 nových totožných kusů)			
Značka/typ:			
kompatibilní s dodanými Laptopy			x
standardního provedení s nastavitelným popruhem, umožňujícího uložení min. 14“ notebooku			x
jednobarevná barva - černá, šedá nebo tmavě modrá			x
nabízející kapacitu pro složky a dokumenty, mobilní telefony, psací potřeby, napájecí adaptér a další potřeby na cesty mimo kancelář			x
e) požadavky na kompatibilitu (70 totožných sestav)			
Zadavatel požaduje kompatibilitu se stávající sítí a programovým vybavením provozovaným na Úřadu vlády ČR:			
Mobilní výpočetní technika je provozována v síti s doménou MS Windows Server 2008, výhledově 2012, s koncovými stanicemi uživatelů na platformě MS Windows CZ – převážně Windows 7 Professional SP1 CZ (64 bitů). Možnost připojení k MS Windows doméně 2008 a 2012 a se zajištěním plné kompatibility s provozovaným programovým vybavením (Lotus Notes 9.0.x, MS Office verze 2010, Symantec Endpoint Protection, ASPI, Zoner PhotoStudio, SAP GUI 730, Cisco VPN klient, AreaGuard Neo, včetně využití hardwarových instrukcí Intel AES-NI pro šifrování souborů).			x

Dodané typy sestav Laptopů, včetně všech jejich komponent, jsou certifikované pro dodávané operační systémy.		X
U dodávaných modelů mobilní výpočetní techniky jsou na stránkách výrobce k dispozici ovladače jednotlivých komponent příslušného modelu nabízené mobilní výpočetní techniky, a to pro operační systémy Windows 7 x64 a Windows 8 x64 nebo Windows 8.1 x64.		X
Na stránkách výrobce je k dispozici vydaný Driver Pack (balíček obsahující všechny ovladače pro danou modelovou řadu) a to jak pro Windows 7 x64, tak i pro Windows 8 x64 nebo Windows 8.1 x64.		X
Výrobce výpočetní techniky podporuje Enterprise Deployment prostřednictvím MDT 2013 nebo SCCM 2012, a k tomu je volně dostupná příslušná dokumentace.		X
Operační systém je dodaný v české lokalizaci		X

2. Prohlášení o splnění minimálních požadavků na výkon Laptopů

Prodávající prohlašuje, že nabízené zboží dosahuje minimální hodnoty výkonu 4140 bodů v testu technických a výkonových parametrů CPU Benchmarks provedených u společnosti PassMark® Software Pty Ltd.