



Odůvodnění veřejné zakázky

dle § 156 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o veřejných zakázkách“) a dle vyhlášky č. 232/2012 Sb., o podrobnostech rozsahu odůvodnění účelnosti veřejné zakázky a odůvodnění veřejné zakázky (dále jen „vyhláška“)

„Pořízení výpočetní techniky – část 2, 3, 5 a 6“

Název: Česká republika – Úřad vlády České republiky
Sídlo: nábřeží Edvarda Beneše 128/4, 118 01 Praha 1 – Malá Strana
IČO: 00006599
Druh veřejné zakázky: veřejná zakázka na dodávky
nadlimitní veřejná zakázka

Odůvodnění účelnosti veřejné zakázky podle § 2 vyhlášky

<p>Popis změn</p> <p>a) v popisu potřeb, které mají být splněním veřejné zakázky naplněny,</p> <p>b) v popisu předmětu veřejné zakázky,</p> <p>c) vzájemného vztahu předmětu veřejné zakázky a potřeb zadavatele,</p> <p>d) v předpokládaném termínu splnění veřejné zakázky, oproti skutečnostem uvedeným podle § 1 vyhlášky.</p>	<p>a) v popisu potřeb nedošlo ke změně;</p> <p>b) v popisu předmětu veřejné zakázky došlo k následující změně:</p> <p>Původním záměrem zadavatele bylo v rámci této veřejné zakázky pořídit PC se speciálním určením v rámci části 4 veřejné zakázky.</p> <p>Zadavatel bude tyto zařízení soutěžit dodatečně v rámci samostatného zadávacího řízení.</p> <p>c) v popisu vzájemného vztahu předmětu veřejné zakázky a potřeb zadavatele nenastaly změny oproti předběžnému oznámení;</p> <p>d) předpokládaný termín splnění veřejné zakázky nově do 31. ledna 2015.</p>
<p>Popis rizik souvisejících s plněním veřejné zakázky, která zadavatel zohlednil při stanovení zadávacích podmínek. Jde zejména o rizika nerealizace veřejné zakázky, prodlení s plněním veřejné zakázky, snížené kvality plnění, vynaložení dalších finančních nákladů.</p>	<p>V případě nerealizace zakázky nebo výrazného prodlení v realizaci by nebylo možné zabezpečit požadavky na vybavení výpočetní technikou zaměstnanců zadavatele a zabezpečit řádný chod zadavatele.</p>

Popis variant naplnění potřeby a zdůvodnění zvolené alternativy veřejné zakázky. (nepovinný údaj)	-
Popis toho, do jaké míry ovlivní veřejná zakázka plnění plánovaného cíle. (nepovinný údaj)	-
Další informace odůvodňující účelnost veřejné zakázky. (nepovinný údaj)	-

Odůvodnění požadavků na technické kvalifikační předpoklady pro plnění veřejné zakázky na dodávky podle § 3 odst. 1 vyhlášky	
Odůvodnění přiměřenosti požadavků na seznam významných dodávek. (Zadavatel povinně vyplní, pokud požadovaná finanční hodnota všech významných dodávek činí v souhrnu minimálně trojnásobek předpokládané hodnoty veřejné zakázky.)	Hodnota významných dodávek žádné z částí veřejné zakázky nečiní v souhrnu minimálně trojnásobek předpokládané hodnoty veřejné zakázky.
Odůvodnění přiměřenosti požadavku na předložení seznamu techniků či technických útvarů. (Zadavatel povinně vyplní, pokud požaduje předložení seznamu více než 3 techniků či technických útvarů.)	Zadavatel nepožaduje.
Odůvodnění přiměřenosti požadavku na předložení popisu technického vybavení a opatření používaných dodavatelem k zajištění jakosti a popis zařízení či vybavení dodavatele určeného k provádění výzkumu.	Zadavatel nepožaduje.
Odůvodnění přiměřenosti požadavku na provedení kontroly výrobní kapacity veřejným zadavatelem nebo jinou osobou jeho jménem, případně provedení kontroly opatření týkajících se zabezpečení jakosti a výzkumu.	Zadavatel nepožaduje.
Odůvodnění přiměřenosti požadavku na předložení vzorků, popisů nebo fotografií zboží určeného k dodání.	Zadavatel požaduje, aby vybraný dodavatel, se kterým má být uzavřena smlouva na konkrétní část veřejné zakázky, před jejím uzavřením předložil zadavateli 1 kus zboží dle konkrétní části veřejné zakázky nabízený ve své nabídce za účelem ověření splnění technických podmínek zadavatelem.

Odůvodnění přiměřenosti požadavku na předložení dokladu prokazujícího shodu požadovaného výrobku vydaného příslušným orgánem.	Zadavatel nepožaduje.
---	-----------------------

Odůvodnění vymezení obchodních podmínek veřejné zakázky na dodávky a veřejné zakázky na služby podle § 4 vyhlášky	
Odůvodnění vymezení obchodní podmínky stanovící delší lhůtu splatnosti faktur než 30 dnů.	Zadavatel nepožaduje.
Odůvodnění vymezení obchodní podmínky stanovící požadavek na pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou dodavatelem třetím osobám ve výši přesahující dvojnásobek předpokládané hodnoty veřejné zakázky.	Zadavatel nepožaduje.
Odůvodnění vymezení obchodní podmínky stanovící požadavek bankovní záruky vyšší než je 5 % ceny veřejné zakázky.	Zadavatel nepožaduje.
Odůvodnění vymezení obchodní podmínky stanovící požadavek záruční lhůty delší než 24 měsíců.	Zadavatel požaduje: <ul style="list-style-type: none"> - U části 2 veřejné zakázky záruku za jakost po záruční dobu v délce 36 měsíců ve vztahu k notebookům. S ohledem na vliv délky záruky na celkovou cenu zakázky zadavatel stanovil délku záruční doby 36 měsíců, předpokládaná životnost notebooků je minimálně 5 let. - U části 3 veřejné zakázky záruku za jakost po záruční dobu v délce 36 měsíců ve vztahu k PC sestavám. S ohledem na vliv délky záruky na celkovou cenu zakázky zadavatel stanovil délku záruční doby 36 měsíců, předpokládaná životnost notebooků je minimálně 5 let. - U části 5 veřejné zakázky záruku za jakost po záruční dobu v délce 36 měsíců ve vztahu k PC All-in-one. S ohledem na vliv délky záruky na celkovou cenu zakázky zadavatel stanovil délku záruční doby 36 měsíců, předpokládaná životnost notebooků je minimálně 5 let.
Odůvodnění vymezení obchodní podmínky stanovící smluvní pokutu za prodlení dodavatele vyšší než 0,2 % z předpokládané hodnoty veřejné zakázky za každý den prodlení.	Zadavatel nepožaduje.
Odůvodnění vymezení obchodní podmínky stanovící	Zadavatel nepožaduje.

smluvní pokutu za prodlení zadavatele s úhradou faktur vyšší než 0,05 % z dlužné částky za každý den prodlení.	
Odůvodnění vymezení dalších obchodních podmínek dle § 4 odst. 2 vyhlášky. Veřejný zadavatel odůvodní vymezení obchodních podmínek veřejné zakázky na dodávky a veřejné zakázky na služby ve vztahu ke svým potřebám a k rizikům souvisejícím s plněním veřejné zakázky.	-

Odůvodnění vymezení technických podmínek veřejné zakázky podle § 5 vyhlášky	
Technická podmínka	Odůvodnění technické podmínky
<p>Technické podmínky uvedené v zadávací dokumentaci v co největší míře obecnosti stanovují požadavky na kvalitu a výkon dodaného zboží.</p> <p><u>K části 2 veřejné zakázky:</u></p> <p>Notebook:</p> <p>Procesor - x86/x64 kompatibilní</p> <p>Paměť - min. 8 GB</p> <p>LCD panel / Grafická karta - 14" LCD display min. HD+ (1600x900) / min.: sdílená 512 MB, minimálně dva výstupy na monitor (z toho jeden VGA) s možností souběžného zobrazování na 2 monitory</p> <p>Harddisk - SATA, minimálně 250 GB, 7200 rpm nebo SSD 128 GB</p> <p>Síťová karta - 10/100/1000 Mbps, Wake on LAN, Boot on LAN</p> <p>Zvuková karta - zvuk HD se studiovým zvukem DTS, integrovaný mikrofon, stereofonní sluchátkový/linkový výstup, vstup stereofonního mikrofonu</p> <p>Porty a konektory, rozšiřující sloty - minimálně 3x USB porty, z toho 2x USB 3.0, dokovací konektor na spodní straně notebooku, čtečka mediálních karet, web kamera</p> <p>Podpora bezdrátových sítí - min. karta pro bezdrátové připojení WiFi</p> <p>Operační systém - 64-bit verze, umožňující jeho případný downgrade v rámci dodané licence, včetně štítku příslušného OS.</p>	<p>Stanovené technické parametry notebooků a PC sestav jsou stanoveny s ohledem na parametry prostředí, v němž budou zařízení provozována, na požadavky a předpoklady obslužných programů, s ohledem na bezproblémovou správu a údržbu zařízení a s důrazem na předpokládanou minimálně pětiletou životnost zařízení.</p>

Typ baterie - min. 4 článková baterie typu Li-Ion s dlouhou životností

LCD monitor – Flat Panel k sestavě notebooků:

typ technologie monitoru - aktivní obrazovka TFT

úhlopříčka displeje - min. 23 palců

barvy - 16 miliónů

rozlišení - 1920 x 1080 při frekvenci 60 Hz (analogové a digitální)

vstupní konektor videa - VGA, DVI-I a/nebo HDMI / DP (dle i výstupů na mobilní VT)

další požadavky - LCD monitor od stejného výrobce jako notebook, nastavitelná výška podstavce a vertikální náklon LCD monitoru, integrovaný USB rozbočovač, integrované reproduktory nebo pevně připojitelný (jako součást monitoru) soundbar, napájecí zdroj interní - součástí LCD monitoru

Dokovací stanice – docking station - kompatibilní s nabízenými sestavami notebooků; minimální výkon dokovací stanice 90W s příslušným napájecím zdrojem; minimálně 4 USB porty, z toho min. 2x USB 3.0 (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

Set bezdrátové klávesnice a myši - klávesnice česká, bezdrátová, bez multimediálních kláves (jsou připuštěna tlačítka na ovládání hlasitosti - zvýšení, snížení a ztlumení; a funkční tlačítko „Fn“; myš optická, bezdrátová, symetrická, 2 tlačítka a kolečko

Brašna na laptop - kompatibilní s dodanými notebooky; standardní provedení s nastavitelným popruhem, umožňující uložení min. 14“ notebooku; kapacita pro složky a dokumenty, mobilní telefony, pera, napájecí adaptér a další potřeby na cesty mimo kancelář

Požadavky na kompatibilitu jsou uvedeny v příloze č. 2 smlouvy – podrobná specifikace zboží pro tuto část veřejné zakázky

Výkon sestav výpočetní techniky - sestavy notebooků musí dosahovat minimální hodnoty výkonu 3700 bodů v testu technických a výkonových parametrů CPU Benchmarks provedených u společnosti PassMark® Software Pty Ltd.

K části 3 veřejné zakázky:

Počítač - stolní výpočetní technika

Procesor - x86/x64 kompatibilní

Paměť - min. 8 GB

Grafická karta - minimum: sdílená 512 MB, min. 2 výstupy na monitor s možností souběžného zobrazování na 2 monitory

Harddisk - SATA, minimálně 250 GB, 7200 rpm nebo SSD 120 GB

Síťová karta - 10/100/1000 Mbps, Wake on LAN, Boot on LAN

Zvuková karta - minimum: sdílená 512 MB

Počty neobsazených portů na zákl. desce u nabízených sestav (ve stavu při dodání) - 2x SATA (2.0 nebo 3.0), 1x paměťový slot, 4x USB 2.0 (z toho min. 2x USB 3.0), 1x PCI (libovolná verze), 1x PCI Express x16

Porty na PC skříni vpředu - minimálně: 2x USB 2.0, vstup na mikrofon, výstup na sluchátka

Operační systém - 64-bit verze, umožňující jeho případný downgrade v rámci dodané licence, včetně štítku příslušného OS, nutná kompatibilita s IT zadavatele

Provedení PC skříně - 1x 5,25", napájecí zdroj interní - součástí PC skříně, upínání disků a mechanik bez užití nástroje

LCD monitor – Flat Panel k PC sestavě

typ technologie monitoru - aktivní obrazovka TFT

úhlopříčka displeje - min. 21,5 palců

barvy - 16 miliónů

rozlišení - 1920 x 1080 při frekvenci 60 Hz (analogové a digitální)

vstupní konektor videa - VGA, DVI-I a/nebo HDMI (dle i výstupů na PC)

další požadavky - nastavitelná výška podstavce a vertikální náklon LCD monitoru, integrovaný USB rozbočovač, integrované reproduktory nebo pevně připojitelný (jako součást monitoru) soundbar, napájecí zdroj interní - součástí LCD monitoru

Set bezdrátové klávesnice a myši - klávesnice česká, bezdrátová, bez multimediálních kláves (jsou připuštěna tlačítka na ovládání hlasitosti – zvýšení, snížení a ztlumení; a funkční tlačítko „Fn“; myš optická, bezdrátová, symetrická, 2 tlačítka a kolečko

Požadavky na kompatibilitu jsou uvedeny v příloze č. 2 smlouvy – podrobná specifikace zboží pro tuto část veřejné zakázky

Výkon PC sestav - PC sestavy musí dosahovat minimální hodnoty výkonu 200 bodů v testu technických a výkonových parametrů SYSmark 2007 Preview Rating (konfigurace pro test: Windows 7 Professional CZ (32 bit) bez instalace dodatečných HW ovladačů).

K části 5 veřejné zakázky:

PC All-in-one

Procesor - x86/x64 kompatibilní

Paměť - min. 4 GB

Grafická karta - minimum: sdílená 512 MB, min. jeden výstup na další monitor s možností souběžného zobrazování na oba monitory

Harddisk - SATA, minimálně 250 GB, 7200 rpm nebo SSD 120 GB

Síťová karta - 10/100/1000 Mbps, Wake on LAN, Boot on LAN

Zvuková karta - minimum: sdílená 512 MB

Další porty vně sestavy - minimálně: 2x USB 2.0, vstup na mikrofon, výstup na sluchátka

Operační systém - 64-bit verze, umožňující jeho případný downgrade v rámci dodané licence, včetně štítku příslušného OS; nutná kompatibilita s IT zadavatele

Provedení sestavy - vše v jednom, tedy LCD monitor, PC a zdroj napájení

Zobrazovací jednotka

typ technologie monitoru - aktivní obrazovka TFT

úhlopříčka displeje - min. 21,5 palců

barvy - 16 miliónů

rozlišení - 1920 x 1080 při frekvenci 60 Hz (analogové a digitální)

vstupní konektor videa - VGA, DVI-I a/nebo HDMI (dle i výstupů na PC)

další požadavky - nastavitelná výška podstavce a vertikální náklon LCD monitoru, integrovaný USB rozbočovač, integrované reproduktory nebo pevně připojitelný (jako součást monitoru) soundbar, napájecí zdroj interní - součástí LCD monitoru

Set bezdrátové klávesnice a myši - klávesnice česká, bezdrátová, bez multimediálních kláves (jsou připuštěna tlačítka na ovládání hlasitosti - zvýšení, snížení a ztlumení; a funkční tlačítko „Fn“; myš optická, bezdrátová, symetrická, 2 tlačítka a kolečko

Požadavky na kompatibilitu jsou uvedeny v příloze č. 2 smlouvy – podrobná specifikace zboží pro tuto část veřejné zakázky

K části 6 veřejné zakázky:

Tablety, včetně kompatibilních pouzder a bezdrátových klávesnic

Úhlopříčka displeje - 10,1“

Rozlišení displeje - 1920x1200

Interní paměť - min. 32 GB

Slot na paměťovou kartu

RAM 2 GB

Wifi, 4G/LTE

Bluetooth

Kompatibilní pouzdro k zařízení s magnetickým uzávěrem, nastavitelný stojánek

Kompatibilní klávesnice k zařízení, připojení k tabletu bezdrátově

Odůvodnění stanovení základních a dílčích hodnotících kritérií podle § 6 vyhlášky

Hodnotící kritérium	Odůvodnění
Tabulka s přehledem hodnotících kritérií je uvedena samostatně níže.	Hodnocení ekonomické výhodnosti, respektive kritéria zohledňujícího kvalitu a hodnoty technických a užitných parametrů, bylo zvoleno pro části, kde se tento způsob hodnocení v minulosti osvědčil, nenavýšil výrazným způsobem cenu, a kde ho lze vzhledem k obecné možnosti volby těchto parametrů použít, a kde zároveň minimální technické podmínky postačily k naplnění požadavků zadavatele. U částí, kde parametry poptávaných zařízení obvykle nelze měnit nebo by požadavek na jejich změnu změny

měl výrazný dopad na cenu zařízení, bylo přistoupeno ke stanovení minimálních parametrů výrobku (zařízení) a je hodnocena pouze cena.

Části veřejné zakázky	Základní hodnotící kritérium	Dílčí hodnotící kritéria (vč. váhy)				
část 2	ekonomická výhodnost nabídky	nabídková cena (70 %)	technické a užité parametry sestav notebooků (30 %)			-
Část 3	ekonomická výhodnost nabídky	nabídková cena (70 %)	technické a užité parametry PC sestav (30 %)	-	-	-
Část 5	nejnižší nabídková cena (100 %)	-	-	-	-	-
Část 6	nejnižší nabídková cena (100 %)	-	-	-	-	-