

Záujemcovia/uchádzači

Váš list číslo/zo dňa	Naše číslo	Vybavuje / linka	Miesto odoslania / Dátum
	SBA_HW_01	Mikušček/ 0918 600 969	Bratislava / 22.09.2021

Vec: **Vysvetlenie informácií potrebných na vypracovanie ponuky a na preukázanie splnenia podmienok účasti 1**

Slovak Business Agency, so sídlom Karadžičova 7773/2, 811 09 Bratislava (ďalej len „verejný obstarávateľ“) uverejnil v Dodatku k Úradnému vestníku EÚ č. S171 zo dňa 03.09.2021 pod 2021/S 171-444618 a vo Vestníku verejného obstarávania č. 205/2021 z 06.09.2021 pod zn. 42460 – MST oznámenie o vyhlásení verejného obstarávania (ďalej len „Oznámenie“) na predmet zákazky „**Dodávka výpočtovej techniky a informačno-komunikačných technológií**“.

V súlade s § 48 zákona č. 343/2015 o verejnom obstarávaní (ďalej len „ZVO“) Vám poskytujeme vysvetlenie informácií potrebných na vypracovanie ponuky a na preukázanie splnenia podmienok účasti pre všetky časti predmetu zákazky.

Otázka č. 1:

mohli by ste prosím prílohy súťažných podkladov sprístupniť aj v inej forme? V danom formáte sa nedajú otvoriť.

Odpoveď č. 1:

Verejný obstarávateľ z dôvodu zjednodušenia zverejnil podklady v profile vo formáte .rar ktorý je používaný na komprimáciu súborov. Na otvorenie je možné použiť veľké množstvo voľne dostupných aplikácií ako WinZip (<https://www.winzip.com/en/download/winzip/>); WinRar (<https://www.win-rar.com/>); 7-Zip (<https://www.7-zip.org/>) a podobne.

V súlade s § 48 zákona č. 343/2015 o verejnom obstarávaní (ďalej len „ZVO“) Vám poskytujeme vysvetlenie informácií potrebných na vypracovanie ponuky a na preukázanie splnenia podmienok účasti pre časť 2 predmetu zákazky PC a NTB a príslušenstvo k nim.

Otázka č. 2:

Set webkamera + slúchadlá s mikrofónom

Verejný obstarávateľ požaduje webkameru s rozlíšením pre video 1920x1280 a rýchlosť zachytávania obrázkov min. 30 fps pri rozlíšení 1920x1280.

Rozlíšenie webkamery 1920x1280, tak ako aj pomer strán tohto rozlíšenia 3:2, je neobvyklé a v súčasnosti sa u nás nepredáva žiadna webkamera, ktorá by podporovala toto rozlíšenie a snímkovú frekvenciu 30 fps pri tomto rozlíšení.

Otázka: Bude verejný obstarávateľ akceptovať ponuku webkamery so štandardným rozlíšením minimálne FullHD 1920x1080, pričom webkamera dosiahne pri tomto rozlíšení snímkovú frekvenciu minimálne 30 fps?

Odpoveď č. 2:

Verejný obstarávateľ bude akceptovať aj štandardné rozlíšenie minimálne FullHD 1920x1080.

V súlade s § 48 zákona č. 343/2015 o verejnom obstarávaní (ďalej len „ZVO“) Vám poskytujeme vysvetlenie informácií potrebných na vypracovanie ponuky a na preukázanie splnenia podmienok účasti pre časť 3 predmetu zákazky Software.

Otázka č. 3:

Virtualizačný softvér typ 1

Obstarávateľ požaduje v položke „Virtualizačný softvér typ 1“ počet 8ks.

V riadku „Základné funkcie“ je definovaná požiadavka „Požadovaný počet fyzických /CPU - 1 ks (hypervízor), bez obmedzenia na počet bežiacich virtuálnych serverov/staníc per hypervízor vrátane 3 ročnej podpory výrobcu

Management nástroj od rovnakého výrobcu ako je virtualizačný software typ 1 umožňujúci management minimálne 5ks host serverov, každý osadený minimálne dvoma CPU vrátane 3 ročnej podpory výrobcu“.

Otázka: Požaduje obstarávateľ súbor pozostávajúci z 1ks hypervízora a 1ks management nástroja a požaduje 8ks tohto súboru (8ks licencií hypervízora a 8ks licencií management nástroja)?

Odpoveď č. 3:

Verejný obstarávateľ nepozná licenčné podmienky ponúkaného SW. Požaduje licenciu pre 8 CPU bez obmedzenia na počet bežiacich virtuálnych serverov/staníc per hypervízor vrátane 3 ročnej podpory výrobcu.

Management nástroj od rovnakého výrobcu ako je virtualizačný software, v ktorom bude možné spravovať všetky ponúknuté licencie t.j. 8ks virtualizačného SW.

Otázka č. 4:

Na základe skúseností s licencovaním virtualizačných prostredí a znalostí licenčnej politiky výrobcu, ktorého produkt spĺňa požadované parametre predpokladáme, že obstarávateľ plánuje licenčné pokrytie prostredia tvoreného 4ks virtualizačných serverov, z ktorých každý bude osadený 2ks CPU, čo predstavuje licencie hypervízora pre 8ks CPU a jednu licenciu management nástroja.

Otázka: Pokiaľ požaduje obstarávateľ licenčné pokrytie podľa predpokladu uvedeného vyššie, akým spôsobom má byť určená jednotková cena v prílohe „SBA_HW_SP_Prilooha_1c_B2.xlsx“?

Odpoveď č. 4:

Verejný obstarávateľ požaduje naceniť 8 licencií v zmysle odpovede č. 3

Otázka č. 5:

Špecializovaný softvér na zálohovanie fyzických serverov typ 1 a typ 2

Obstarávateľ požaduje v položke „Špecializovaný softvér na zálohovanie fyzických serverov typ 1“ Počet 4ks a v položke „Špecializovaný softvér na zálohovanie fyzických serverov typ 2“ počet 20ks. Licenčná politika výrobcu SW, spĺňajúceho technické požiadavky obstarávateľa, je postavená na licenčných balíkoch obsahujúcich licenciu pokrývajúcu 10 fyzických serverov čo predstavuje najmenšie objednatel'né množstvo a nie je možné obstaráť licenciu iba pre jeden server. Tiež došlo k zjednoteniu licencií pre platformu LINUX a Windows.

Otázka: Požaduje obstarávateľ nacenenie 20ks 10-pack a 4ks 10-pack licencií „Špecializovaný softvér na zálohovanie fyzických serverov“? Dovoľme si upozorniť obstarávateľa, že v takomto prípade dôjde k navýšeniu ceny obstarávania voči PHZ.

Odpoveď č. 5:

Verejný obstarávateľ požaduje Špecializovaný softvér na zálohovanie fyzických serverov typ 1 pre 4 fyzické servery a Špecializovaný softvér na zálohovanie fyzických serverov typ 2 pre 20 serverov. Spolu 24 fyzických serverov.

Otázka č. 6:

Špecializovaný softvér na zálohovanie fyzických serverov typ 1 a typ 2

Obstarávateľ požaduje v položke „Špecializovaný softvér na zálohovanie fyzických serverov typ 1“ Počet 4ks a v položke „Špecializovaný softvér na zálohovanie fyzických serverov typ 2“ počet 20ks. Licenčná politika výrobcu SW, spĺňajúceho technické požiadavky obstarávateľa, je postavená na licenčných balíkoch obsahujúcich licenciu pokrývajúcu 10 fyzických serverov čo predstavuje najmenšie objednatel'né množstvo a nie je možné obstarat' licenciu iba pre jeden server. Tiež došlo k zjednoteniu licencií pre platformu LINUX a Windows.

Otázka: Pokiaľ nepožaduje obstarávateľ nacenenie 24ks 10-pack, bude obstarávateľ akceptovať ponuku obsahujúcu 1ks 10-pack pre „Špecializovaný softvér na zálohovanie fyzických serverov typ 1“ a 2ks 10-pack pre „Špecializovaný softvér na zálohovanie fyzických serverov typ 2“ s obmedzením, že najmenšie objednatel'né množstvo je 1ks 10-pack (licencia pokrývajúca 10ks fyzických serverov)?

V prípade, že bude obstarávateľ požadovať 1ks 10-pack pre „Špecializovaný softvér na zálohovanie fyzických serverov typ 1“ a 2ks 10-pack pre „Špecializovaný softvér na zálohovanie fyzických serverov typ 2“ navrhuje upraviť požadované množstvá v tabuľkách „Opis predmetu zákazky časť 3 SBA_HW_SP_Priloha_2c_B1.xlsx“ a „SBA_HW_SP_Priloha_1c_B2.xlsx“.

Odpoveď č. 6:

Verejný obstarávateľ bude akceptovať minimálny počet požadovaných licencií v zmysle odpovede č. 5

Otázka č. 7:

Špecializovaný softvéru na zálohovanie a replikáciu virtuálnych strojov

Keďže obstarávateľ požaduje dva typy "Špecializovaného softvéru na zálohovanie a replikáciu virtuálnych strojov typ 1 a typ 2", predpokladáme, že budú obsluhovať dve nezávislé virtualizačné prostredia.

Zároveň obstarávateľ požaduje dva typy "Špecializovaného softvéru na zálohovanie fyzických serverov typ 1 a typ 2" a pri oboch požaduje "plnú kompatibilitu so softvérom na zálohovanie a replikáciu virtuálnych strojov, menežovateľnosť z konzoly pre správu softvéru na zálohovanie a replikáciu".

Žiadame obstarávateľa o vysvetlenie, cez ktorý typ/konzolu "Špecializovaného softvéru na zálohovanie a replikáciu virtuálnych strojov" sa bude menežovať "Špecializovaný softvér na zálohovanie fyzických serverov".

Otázka: Bude sa "Špecializovaný softvér na zálohovanie fyzických serverov" manažovať cez "Špecializovaný softvér na zálohovanie a replikáciu virtuálnych strojov typ 1" alebo cez "Špecializovaný softvér na zálohovanie a replikáciu virtuálnych strojov typ 2" alebo bude nezávislý menežment/konzola "Špecializovaného softvéru na zálohovanie fyzických serverov" (bude vlastná menežment konzola, nezávislá od konzoly "Špecializovaného softvéru na zálohovanie a replikáciu virtuálnych strojov" typu 1 alebo typ 2)?

Odpoveď č. 7:

Špecializovaný softvér na zálohovanie fyzických serverov sa bude manažovať prostredníctvom

Špecializovaný softvér na zálohovanie a replikáciu virtuálnych strojov typ 2

Otázka č. 8:

Virtualizačný softvér typ 1

Pre položku "Virtualizačný softvér typ 1" má obstarávateľ zadanú podmienku "Alokácia dostupných zdrojov poskytovaných HW na základe požiadaviek jednotlivých VM s možnosťou definovania pravidiel".

Otázka : Žiadame o detailné špecifikovanie pravidiel požadovaných obstarávateľom.

Odpoveď č. 8:

Možnosťou definovania pravidiel obstarávateľ myslel nastavenie minimálnych a maximálnych HW zdrojov (CPU, RAM, HDD, LAN, atď.), ktoré budú alokované na základe požiadaviek jednotlivých VM.

Otázka č. 9:

Virtualizačný softvér typ 1

Má obstarávateľ v lokalite, kde plánujete umiestniť "Virtualizačný softvér typ 1", zakúpený iný virtualizačný softvér?

Odpoveď č. 9:

Áno.

Otázka č. 10:

Virtualizačný softvér typ 1

Pokiaľ má obstarávateľ v lokalite, kde plánujete umiestniť "Virtualizačný softvér typ 1", zakúpený iný virtualizačný softvér, žiadame o jeho presnú definíciu a informáciu, či je tento virtualizačný softvér zakúpený v nejakom cenovo-zvýhodnenom balíku pre zrýchlenie nasadenia virtualizácie (tzv. „acceleration kit“)?

Odpoveď č. 10:

Vmware vsphere server essentials plus a vmware vcenter essentials. Verejný obstarávateľ nedisponuje informáciou o cenovo-zvýhodnenom balíku.

V súlade s § 48 zákona č. 343/2015 o verejnom obstarávaní (ďalej len „ZVO“) Vám poskytujeme vysvetlenie informácií potrebných na vypracovanie ponuky a na preukázanie splnenia podmienok účasti pre časť 5 predmetu zákazky Priemyselné periférie.

Otázka č. 11:

rád by som sa informoval ak máme záujem zapojiť sa iba do 5. časti - Priemyselné periférie výberového konania, akou sumou majú byť vyplnené zvyšné časti? 0 EUR bez DPH alebo stačí nechať tieto kolonky voľné? Skutočnosť či sme / nie sme platcami DPH je akým spôsobom nutné označiť v dokumente?

Odpoveď č. 11:

Uchádzač vyplňa len tie časti do ktorých má záujem predložiť ponuku. Skutočnosť či je uchádzač platcom DPH sa uvádza v prílohe č. 1 k časti A.2 Návrh na plnenie kritéria, popis akým spôsobom sa daná skutočnosť označuje je uvedená v poznámke pod čiarou.

Otázka č. 12:

pri opise zákazky Scanner typ 2, máte pravdepodobne záujem o 3D skener Artec Space Spider. Tento skener má rýchlosť skenovania 7,5 fps. V súťažných podkladoch je 7 fps.

Odpoveď č. 12:

Verejný obstarávateľ nedefinuje konkrétny typ, značku ani výrobcu. Verejný obstarávateľ bude akceptovať

akékoľvek zariadenie, ktoré spĺňa požadované technické parametre.

Otázka č. 13:

v opise položky CNC fréza typ 1 je dopytovaná rovnaká fréza ako je v Creative pointe momentálne Kompas F1100. Tento typ frézy sa odvtedy zmenil a jej rozmery a presnosť boli upravené nasledovne: pracovná plocha 700 x 1500 x 230 mm a presnosť 0.03 mm.

Odpoveď č. 13:

Verejný obstarávateľ nedefinuje konkrétny typ, značku ani výrobcu. Verejný obstarávateľ bude akceptovať akékoľvek zariadenie, ktoré spĺňa požadované technické parametre.

Verejný obstarávateľ zároveň informuje o predĺžení lehoty na predkladanie ponúk do 08.10.2021 09:00 s následným neverejným otváraním ponúk o 11:00.

S pozdravom

V.r.

Daniel Mikuščík

Osoba splnomocnená vykonávať verejné obstarávanie