

PREDMET ZÁKAZKY

Názov predmetu zákazky: „Dodávka výpočtovej techniky a príslušenstva“

1. **Predmetom zákaziek zadávaných v DNS** je najmä dodávka vybraného sortimentu výpočtovej techniky: monitorov, notebookov, osobných počítačov, počítačov typu MAC, grafických staníc, serverov, diskových polí, tlačiarňí, multifunkčných zariadení, kopírok, sieťových zariadení, tabletov, čítačiek kníh, pamäťových médií, diskov, pamäťových jednotiek a príslušenstva, krabicového SW a počítačových náhradných dielov, komponentov a príslušenstva, ktoré sú bežne dostupné na trhu a ktoré sú zaradené podľa slovníka obstarávania najmä v rozsahu skupiny 302 uvedenej v Spoločnom slovníku obstarávania (CPV) pre zamestnancov Vysokej školy múzických umení v Bratislave a pre potreby výuky na Filmovej a televíznej fakulte, vrátane poskytovania autorizovaného záručného aj pozáručného servisu a ostatných súvisiacich služieb uvedených v bode 4.

2. Verejný obstarávateľ bude vyhlasovať konkrétnu zákazku s použitím DNS na základe Výzvy na predkladanie ponúk (ďalej ako „Výzva na predkladanie ponúk“). Presná špecifikácia predmetu zákazky bude uvedená v príslušnej Výzve na predkladanie ponúk v rámci zadávania konkrétnej zákazky. Predmet zákazky bude zahŕňať tovar alebo tovary s technickými špecifikáciami, ktoré sú bežne dostupné na trhu a sú v rozsahu skupiny 302 (Počítačové zariadenia a spotrebný materiál) a 48820000-2 – Servery, uvedenej v Spoločnom slovníku obstarávania.

3. Výzva na predkladanie ponúk v rámci zadávania konkrétnej zákazky obsahuje druh, množstvo tovaru a miesta plnenia, do ktorých sa bude tento tovar dodávať, prípadne ďalšie informácie.

4. S tovarom sa požaduje zabezpečiť aj tieto **súvisiace služby**:

- dodanie tovaru do miesta dodania,
- vyloženie tovaru v mieste dodania,
- súčinnosť pri inštalácii, konfigurácii pracovných staníc, nastavení, inštalácii ovládačov,
- ekologická likvidácia spotrebného materiálu v súlade so zákonom 79/2015 Z. z. o odpadoch,
- záručný servis,
- ponúkajúci musí mať k dispozícii aj autorizovaný pozáručný servis.

ZOZNAM CPV

Hlavný predmet

30200000-1 - Počítačové zariadenia a spotrebný materiál

Dodatočné kódy CPV:

30210000-4 - Stroje na spracovanie údajov (hardvér)

30211100-2 – Superpočítače (Grafické stanice, MAC)

30211300-4 - Počítačové platformy (plochy)

30211400-5 - Počítačové konfigurácie

30211500-6 - Centrálné riadiace jednotky (CPU) alebo procesory

30212000-8 - Technické vybavenie minipočítačov

30212100-9 - Základné jednotky (CPU) pre minipočítače

30213000-5 - Osobné počítače

30213100-6 - Prenosné počítače

30213200-7 - Tabletový počítač

30213300-8 - Stolový počítač

30213400-9 - Základné jednotky (CPU) pre osobné počítače

30213500-0 - Vreckové počítače

30214000-2 - Pracovné stanice

30212000-8 - Technické vybavenie minipočítačov

30215000-9 - Technické (hardvér) vybavenie mikropočítačov

30215100-0 - Základné jednotky (CPU) pre mikropočítače

30216110-0 - Skenery na používanie s počítačom

30230000-0 - Zariadenia súvisiace s počítačmi

30231000-7 - Počítačové monitory a konzoly

30231100-8 - Koncové zariadenia počítačov (terminály)

30231300-0 - Zobrazovacie jednotky (obrazovky)

30231310-3 - Ploché displeje

30231320-6 - Dotykové monitory

30232000-4 - Periférne vybavenie

30232100-5 - Tlačiarne a zapisovače

30232110-8 - Laserové tlačiarne

30232150-0 - Atramentové tlačiarne

30233100-2 - Počítačové pamäťové jednotky

30234000-8 - Pamäťové médiá

30236000-2 - Rôzne počítačové vybavenie

30237000-9 - Časti a príslušenstvo počítačov a spotrebný materiál k nim

30237100-0 - Časti počítačov

30237130-9 - Počítačové karty

30237132-3 - Rozhranie univerzálnej sériovej zbernice (USB)

30237136-1 - Zvukové karty

30237140-2 - Základné dosky
30237200-1 - Príslušenstvo počítačov
30237210-4 - Obrazovky s antireflexnou vrstvou
30237220-7 - Podložky pod myš
30237230-0 – Pamäte
30237240-3 - Webová kamera
30237270-2 - Puzdrá na prenosné počítače
30237280-5 - Napájacie príslušenstvo
30237290-8 - Podložky pod zápästie ku klávesnici
30237300-2 - Spotrebný materiál k počítačom
30237380-6 - CD-ROM
30237410-6 - Počítačová myš
30237460-1 - Počítačové klávesnice
48820000-2 – Servery

5. Verejný obstarávateľ si vyhradzuje právo prevziať iba tovar funkčný, bez zjavných väd, dodaný v kompletnom stave a v požadovanom množstve.

Súčasťou balenia musia byť všetky potrebné komponenty, napájacie káble, príručky, v prípade potreby i napájacie káble USB, na zabezpečenie okamžitého a bezchybného zapojenia zariadenia do prevádzky.

6. Tovar musí byť nový, originál, nepoužívaný, zabalený v neporušených obaloch, nepoškodený.

7. Tovar nesmie byť recyklovaný, repasovaný, renovovaný.

V opačnom prípade si verejný obstarávateľ vyhradzuje právo nepodpísať dodací list, neprebrať dodaný tovar a nezaplatiť cenu za neprebraný tovar.

8. Verejný obstarávateľ, ako Kupujúci, má právo v prípade pochybností, vyžiadať si od Predávajúceho (s ktorým bola uzavretá kúpna zmluva) vzorku ktorejkoľvek časti zákazky na otestovanie funkčnosti a prevádzkyschopnosti, čo je predávajúci povinný poskytnúť do päť 5 pracovných dní.

9. Požiadavky na počítačovú zostavu (počítač, monitor, klávesnica, myš):

- Verejný obstarávateľ požaduje na dodaný tovar min. 24 mesačnú záruku, pokiaľ na záručnom liste nie je vyznačená dlhšia doba podľa záručných podmienok výrobcu, alebo pokiaľ je na základe požiadavky kupujúceho uvedenej vo výzve rozšírená nad rámec minimálnych záručných podmienok na základe podmienok uvedených v prílohe „Minimálne požiadavky na rozšírený servis“ ku Kúpnej zmluve.

- Počítačová zostava musí pozostávať z komponentov jedného výrobcu t.j. počítač, monitor, klávesnica a myš v rovnakom farebnom a dizajnovom prevedení.

- Kompaktný dizajn všetkých prvkov (skrinky, myši a klávesnice).

- Je požadovaná 5 ročná garancia dostupnosti náhradných dielov.

- Pri dodávke zariadení je potrebné predložiť certifikát o platnosti záruky poskytovanej výrobcom na požadované obdobie a zároveň poskytnúť linku na webový nástroj pre overenie záruky poskytovanej výrobcom.

10. Požiadavky na samostatné zariadenia (notebook, terminál, samostatné periférie, monitor, tlačiareň a pod.):

- Verejný obstarávateľ požaduje na dodaný tovar min. 24 mesačnú záruku, pokiaľ na záručnom liste nie je vyznačená dlhšia doba podľa záručných podmienok výrobcu.

- Pri dodávke zariadení je potrebné predložiť certifikát o platnosti záruky poskytovanej výrobcom na požadované obdobie a zároveň poskytnúť linku na webový nástroj pre overenie záruky poskytovanej výrobcom ak je dostupná.

11. Požiadavky v prípade dodávky počítačových náhradných dielov, komponentov a príslušenstva (operačné pamäte, pevné disky, mechaniky, rozširujúce karty pre notebooky atď.) verejný obstarávateľ požaduje na dodaný tovar min. 12 mesačnú záruku, pokiaľ na záručnom liste nie je vyznačená dlhšia doba podľa záručných podmienok výrobcu.

12. Verejný obstarávateľ požaduje pre všetky typy dodávok odovzdanie dokumentácie – technická dokumentácia od výrobcu, návod na použitie/manuál pre obsluhu v slovenskom alebo českom jazyku, záručné listy, iné doklady podľa druhu tovaru.

13. Miesto a lehotu dodania predmetu zákazky určí verejný obstarávateľ v konkrétnej Výzve na predkladanie ponúk. **Lehota na dodanie predmetu zákazky sa požaduje v intervale od 7 do 40 dní** odo dňa nadobudnutia účinnosti zmluvy v závislosti od náročnosti dodaného sortimentu a množstva. Miestom dodania je rektorát, fakulty a pracoviská VŠMU v Bratislave uvedené v bode 9 Súťažných podkladov. Požadovaná lehota dodania bude predmetom výzvy.

14. **Obsah ponuky** predkladanej na konkrétnu zákazku zadávanú v rámci DNS bude uvedený v predmetnej výzve na predkladanie ponúk, pričom minimálny rozsah výzvy na predkladanie ponúk je:

a) presná špecifikácia predmetu zákazky,

b) lehota na predkladanie ponúk,

Dĺžka lehoty na predkladanie ponúk sa riadi §61, odst.4 Zákona o verejnom obstarávaní. Na využitie možnosti skrátenia uvedenej lehoty použije verejný obstarávateľ Prílohu č. 5 Súťažných podkladov – Súhlas so skrátením lehoty na predkladanie ponúk

c) ďalšie potrebné informácie (napr. návrh zmluvy, obsah ponuky, lehota viazanosti ponúk a pod.).

Predkladanie ponúk uchádzačmi prebieha tak, že uchádzač vkladá dokumenty do elektronického nástroja eZakazky spôsobom a formátmi určeným verejným obstarávateľom a návrhy na plnenie kritérií na hodnotenie ponúk uchádzač samostatne uvádza do určeného formulára elektronického nástroja eZakazky.

15. Uchádzač predloží v rámci Výzvy na predkladanie ponúk ponuku obsahujúcu najmä (požiadavka na obsah ponuky bude presne špecifikovaná pri každej výzve samostatne):

a) Označenie predmetu ponuky, ktorým plní návrh plnenia bez uvedenia technických parametrov.

b) Vlastný návrh plnenia, ktorý ponúka v rámci konkrétnej zákazky, a to v súlade s Predmetom zákazky. V prílohe záujemca uvedie technické parametre tovaru, ktorý ponúka ako vlastný návrh plnenia, ďalej predloží k ponúkanému tovaru technické listy a vyhlásenia o zhode CE k jednotlivým ponúkaným tovarom.

Verejný obstarávateľ žiada od uchádzačov predloženie, resp. určenie, aký typ, značku daného predmetu zákazky ponúka, pričom preukáže, resp. potvrdí, špecifikáciu zadanú verejným obstarávateľom.

c) Vyplnený návrh kúpnej zmluvy doplnený o identifikačné údaje uchádzača spolu s požadovanými prílohami.

d) Návrh na plnenie kritérií.

e) Podiel zákazky, ktorý má uchádzač v úmysle zadať subdodávateľom, navrhovaných subdodávateľov a predmety subdodávok – príloha Kúpnej zmluvy.

f) Uchádzač, ktorý predkladá svoju ponuku v prípade, že ponuku nevypracoval sám, uvedie vo svojej ponuke osobu, ktorej služby využil alebo podklady pri jej vypracovávaní využil. Údaje uvedie v rozsahu meno a priezvisko, obchodné meno alebo názov, adresa pobytu, sídlo alebo miesto podnikania a identifikačné číslo, ak bolo pridelené.

16. Doplnenie, zmena a odvolanie ponuky

Uchádzač môže predloženú ponuku doplniť, zmeniť alebo odvolať do uplynutia lehoty na predkladanie ponúk.

17. Úspešný uchádzač **pred podpisom kúpnej zmluvy**, ktorá bude **výsledkom zadávania konkrétnej zákazky bude povinný**:

a) uviesť údaje o všetkých známych subdodávateľoch, údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia v súlade s § 41 ods. 3 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „ZVO“)

Od navrhovaných subdodávateľov sa vyžaduje splnenie podmienok účasti týkajúce sa osobného postavenia podľa § 32 ods. 1 písm. e), f) zákona o verejnom obstarávaní (oprávnenie dodávať tovar, uskutočňovať stavebné práce alebo poskytovať službu preukazuje subdodávateľ vo vzťahu k tej časti predmetu zákazky, ktorý má plniť).

Ak navrhovaný subdodávateľ nespĺňa požadované podmienky účasti, verejný obstarávateľ písomne požiada uchádzača o jeho nahradenie. Uchádzač doručí návrh nového subdodávateľa do piatich pracovných dní odo dňa doručenia žiadosti.

Dodávateľ má povinnosť oznámiť akúkoľvek zmenu údajov o subdodávateľovi, bezodkladne informovať verejného obstarávateľa o zmene subdodávateľa, pričom nový subdodávateľ musí spĺňať podmienky účasti od subdodávateľov požadované.

b) mať zápis v registri partnerov verejného sektora, ak má úspešný uchádzač povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora podľa zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „ZRPVS“) a nie je zapísaný v registri partnerov verejného sektora podľa § 18 ZRPVS alebo ktorého subdodávateľa alebo subdodávateľa podľa ZRPVS, ktorí majú povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora podľa ZRPVS a nie sú zapísaní v registri partnerov verejného sektora podľa § 18 ZRPVS

17. V prípade, že úspešný uchádzač pred podpisom kúpnej zmluvy v lehote do 10 pracovných dní odo dňa uplynutia lehoty podľa § 56 ods. 4 až 6 ZVO, ak bol na uzavretie kúpnej zmluvy písomne vyzvaný, nepredloží doklady a/alebo dokumenty uvedené v tomto bode, resp. nebude mať splnenú povinnosť v súlade so ZRPVS, verejný obstarávateľ to bude považovať za neposkytnutie riadnej súčinnosti a bude postupovať podľa ZVO.

POŽIADAVKY NA ENVIRONMENTÁLNOŠŤ DODANÝCH ZARIADENÍ

Pamäť RAM, pevný disk HDD a CD/DVD mechanika pri osobných počítačoch musí byť ľahko prístupná/vymeniteľná. Pamäť RAM pri notebooku musí byť ľahko prístupná/vymeniteľná. Podsvietenie LCD monitora LED. Hlučnosť osobného počítača pri nečinnosti minimálna, resp. žiadna a pri prístupe na pevný disk ≤ 45dB. Hlučnosť notebooku pri nečinnosti minimálna, resp. žiadna a pri prístupe na pevný disk ≤ 40dB. Manuál/návod na použitie musí obsahovať inštrukcie na úsporu energie.

Všetky zariadenia musia spĺňať kritériá environmentálnej schémy označovania za nasledovných podmienok.

K výrobkom musí byť pripojený ich jasný opis, usporiadanie a požiadavky na činnosť funkcií hospodárenia s energiou na hardvéri. Výkon počítačov musí spĺňať požiadavky energetickej účinnosti podľa najnovšej verzie ENERGY STAR (platná verzia v čase zverejnenia je 7.1, aktualizácie je možné sledovať na: <https://www.energystar.gov/products/spec>). Výkon monitorov musí spĺňať požiadavky energetickej účinnosti podľa najnovšej verzie ENERGY STAR (platná verzia v čase zverejnenia je 8.0, aktualizácie je možné sledovať na: <https://www.energystar.gov/products/spec>). V celom produkte a v každej z týchto častí: zaplnená základná doska (vrátane CPU, RAM, grafické jednotky); zobrazovacia jednotka (vrátanie podsvietenia); obaly a rámy; externá klávesnica, myš a/alebo dotykové ovládanie; externé AC a DC nabíjacie káble (vrátane adaptérov a sieťových zdrojov) musí byť vyhlásená prítomnosť akejkoľvek látky zo zoznamu kandidátskych látok reach pri koncentráciách väčších ako 0,1 % hmotnostných. Musí byť poskytnutá záruka minimálne 2 roky od dodania výrobku, ktorá sa vzťahuje na opravu alebo výmenu a zahŕňa servisnú zmluvu s možnosťou vyzdvihnutia a vrátenia alebo s možnosťou opravy na mieste. (záruka garantuje, že produkty sú v zhode so zmluvnými špecifikáciami bez dodatočných nákladov, pokrýva poruchy batérie.) Dostupnosť náhradných dielov (minimálne týchto: počítač: HDD/SSD, pamäť, dobíjateľná batéria; monitor: zostava obrazovky a LCD podsvietenia, napájanie a kontrola plošných spojov, podstavce - okrem integrovaných v ochrannom kryte) musí byť zaručená minimálne 5 rokov od dátumu zakúpenia. Nasledujúce časti zariadenia (počítač: HDD/SSD, pamäť, dobíjateľná batéria; monitor: zostava obrazovky a LCD podsvietenia, napájanie a kontrola plošných spojov, podstavce okrem integrovaných v ochrannom kryte) musia byť ľahko dostupné a vymeniteľné použitím dostupných univerzálnych nástrojov napr. skrutkovač, kliešte, pinzeta.