

VÝZVA NA PREDKLADANIE PONÚK

pre zákazku podľa § 117 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

1. Identifikácia verejného obstarávateľa

Názov: Obchodná akadémia
Sídlo: Tajovského 25, 975 73 Banská Bystrica
IČO: 00162027
Kontaktná osoba: Dana Kováčová
e-mail: dana.oatajbb@gmail.com
Tel. č.: +421 48 471 74 30

2. Predmet zákazky: Virtualizované počítačové vybavenie IKT učebne na Obchodnej akadémii

3. Spoločný slovník obstarávania (CPV kód):

30231000 – 7 Počítačové monitory a konzoly
30230000 – 0 Zariadenia súvisiace s počítačmi
30236000 – 2 Rôzne počítačové vybavenie

4. Opis predmetu zákazky: Predmetom zákazky je dodávka 24 ks zobrazovacích jednotiek, 1 ks centrálného servera a potrebného príslušenstva podľa technickej špecifikácie. Súčasťou predmetu zákazky je aj konfigurácia, doprava a inštalácia na mieste plnenia, vrátane zaškolenia všetkých, ktorý budú danú technológiu využívať.

Technická špecifikácia

1 ks SERVER

- procesor s minimálnym taktom 3,2 Ghz, počet jadier minimálne 12
- operačná pamäť typu DDR4, minimálna kapacita 64 GB
- SSD disk typu M.2 o veľkosti 500 GB s minimálnou výdržou 300 TBW
- grafická karta s operačnou pamäťou minimálne 6 GB
- LAN GbE (10/100/1000 Mbit/s)
- zvuková karta
- Počítačový zdroj 550W s minimálnou účinnosťou 87%
- DVD mechanika
- PC skriňa s prachovými filtrami a zvukovou izoláciou

• Súčasťou základného balíka servera je aj:

- vyskladanie servera na mieru
- hĺbková diagnostika všetkých komponentov servera
- základná konfigurácia servera
- virtualizačné nastavenia
- inštalácia centrálného manažmentu a správy
- inštalácia všetkých výučbových programov v zmysle požiadaviek školy

24 ks Zobrazovacia jednotka

- dynamické prerozdelenie výkonu CPU a RAM
 - vlastný oddelený diskový priestor
 - požadovaná nulová hlučnosť bez pohyblivých častí ako harddisk a ventilátor
 - spotreba max. 5W
 - podpora rozlíšenia do 1920x1080
 - 10/100/1000 Mbps Ethernet
 - podpora USB periférnych zariadení ako pamäťové média, audio zariadenia
 - maximálne rozmery do 120x120x40mm
 - maximálna váha do 300g
 - podpora protokolu RDP s grafickou akceleráciou
 - komunikačný softvér a firmware pre klientske stanice v slovenskom jazyku
 - Výrazné znižovanie elektromagnetického smogu v triedach
- **Potrebný obsah balenia**
 - klientska stanica, napájací adaptér, VESA úchyt, microHDMI – HDMI kábel
- **vstupy a výstupy**
 - 2x USB 2.0 porty, 2x USB 3.0 porty
 - 1x 4-ring TRS 'A/V' jack 3.5mm, 1x power/reset tlačidlo,
 - napájanie 5,1V DC USB-C, 2x microHDMI video výstup, 1x RJ45 Ethernet
 - štandard VESA pre uchytenie na monitor
- **Funkcionalita manažment konzoly**
 - možnosť zdieľania obrazovky z učiteľského pracovného miesta na všetky žiacke klientske stanice v učebni (vzdialená pomoc žiakom pri práci so softvérom)
 - prehrávanie multimedialných učebných a vzdelávacích materiálov na všetkých žiackych klientskych staniach jedným kliknutím z učiteľského pracovného miesta
 - vzdialená podpora študentom
 - možnosť prevzatia kontroly z učiteľského miesta
 - možnosť posielania notifikácií študentovi/študentom formou diskusie ako pri klasickom chate, alebo bez možnosti spätnej odpovede
 - pokročilé nastavenia zamedzenia USB vstupov
 - úplne zamedzenie/obnova internetu na žiackych klientskych staniach jedným kliknutím

- úplne zamedzenie/obnova sociálnych sietí na žiackych klientskych staniciach jedným kliknutím
- pokročilé možnosti zdieľania súborov (zadaní) pre študentov
- vymazanie stiahnutých žiackych a iných súborov (dokumentov, tabuliek, prezentácií, a pod.) a prečistenie pracovnej plochy na žiackych klientskych staniciach jedným kliknutím
- možnosť zberu výsledkov zo žiackych klientskych staníc jedným kliknutím
- možnosť používať na interaktívnej tabuli
- možnosť premietania v triedach pomocou projektora
- dodaný softvér v slovenskom jazyku
- školenie k dodanému softvéru lektorom od jeho výrobcu
- kompatibilita s minimálne Windows Server 2016/2019

2 ks Switch

- Minimálny počet portov 24
- LAN GbE (10/100/1000 Mbit/s)

1 ks Router

- Minimálne počet portov 4
- Procesor minimálne 650 MHz
- Pamäť RAM minimálne 32MB
- integr. 2.4GHz Wi-Fi, WPS, L4

Licencie

- 1 ks Windows Server Standard 2019
- 24 ks Windows Server Remote Desktop Services CAL 2019
- 24 ks Windows Server CAL 2019 – OLP NL

5. Typ zmluvy a zmluvné podmienky

S úspešným uchádzačom bude uzatvorená Zmluva o dielo, ku podpisu ktorej dôjde až po schválení a pridelení finančných prostriedkov zo strany BBSK. V prípade nepridelenia finančných prostriedkov si obstarávateľ vyhradzuje právo zrušiť toto verejné obstarávanie.

Návrh Zmluvy o dielo je prílohou č. 2 tejto výzvy. Uchádzač predložením cenovej ponuky vyjadruje súhlas so zmluvnými podmienkami, ktoré obstarávateľ uviedol v prílohe č. 2 tejto výzvy.

6. Predpokladaná hodnota zákazky:

11 990,84 EUR bez DPH (slovom jedenásťtisícdeväťstodeväťdesiat eur osemdesiatštyri centov bez DPH)

Verejný obstarávateľ si vyhradzuje právo neprijatť takú ponuku uchádzača, ktorá presiahne predpokladanú hodnotu zákazky.

7. Miesto a termín dodávky a realizácie:

Miesto plnenia predmetu zákazky: Obchodná akadémia, Tajovského 25, 975 73 Banská Bystrica.

Termín a forma zmluvného vzťahu: zmluva o dielo, nástup na plnenie do 2 dní od podpísania zmluvy.

8. Lehota na dodanie predmetu zákazky:

Do 7 kalendárnych dní od nadobudnutia účinnosti zmluvy.

9. Rozsah predmetu zákazky:

Verejný obstarávateľ vyžaduje predložiť ponuku na celý predmet zákazky spolu .

10. Rozdelenie predmetu zákazky:

Predmet zákazky nie je možné rozdeliť. Uchádzač musí predložiť ponuku na celý predmet zákazky.

11. Možnosť predloženia variantných riešení:

Uchádzačom sa nepovoľuje predložiť variantné riešenie vo vzťahu k požadovanému predmetu zákazky.

12. Podmienky predkladania ponuky a spôsob určenia ceny:

e-mailom

- Ponuky, návrhy a ďalšie doklady a dokumenty vo verejnom obstarávaní sa predkladajú v štátnom jazyku (t.j. v slovenskom jazyku). Ak je doklad alebo dokument vyhotovený v cudzom jazyku, predkladá sa spolu s jeho úradným prekladom do štátneho jazyka; to neplatí pre ponuky, návrhy, doklady a dokumenty vyhotovené v českom jazyku. Ak sa zistí rozdiel v ich obsahu, rozhodujúci je úradný preklad do štátneho jazyka.

- **Uchádzač predloží ponuku e-mailom na e-mailovú adresu: dana.oatajbb@gmail.com v pdf súbore.**

- V predmete e-mailu je potrebné uviesť:
obchodné meno uchádzača a heslo: **SÚŤAŽ „Virtualizované počítačové vybavenie IKT učebne na Obchodnej akadémii v Banskej Bystrici“.**

13. Lehota na predkladanie ponúk je stanovená do 18. 11. 2021 do 10.00 hod.

14. Lehota viazanosti ponúk je stanovená do 18. 12. 2021.

15. Mena a ceny uvádzané v ponuke:

15.1 Uchádzačom navrhovaná cena za dodanie požadovaného predmetu zákazky, uvedená v ponuke uchádzača, **bude vyjadrená v eurách (EUR)** v tejto štruktúre:

- Cena za dodávku a montáž v **EUR bez DPH**
- **DPH v EUR,**
- Cena za dodávku a montáž **spolu v EUR s DPH**

15.2 Cena musí byť spracovaná v súlade so zákonom NR SR č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o cenách“), ako aj zákonom č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov a ostatnými platnými predpismi.

15.3 Všetky ceny požaduje verejný obstarávateľ uvádzať zaokrúhlené na 2 desatinné miesta, podľa matematických pravidiel.

15.4 Ak je uchádzač platiteľom dane z pridanej hodnoty (ďalej len „DPH“), navrhovanú ponukovú cenu uvedie v zložení:

- navrhovaná cena bez DPH
- sadzba DPH a výška DPH
- navrhovaná cena vrátane DPH.

15.5 Je výhradnou povinnosťou uchádzača, aby si dôsledne preštudoval túto výzvu a jej prílohy a iné dokumenty poskytnuté verejným obstarávateľom, ktoré môžu akýmkoľvek spôsobom ovplyvniť cenu a charakter ponuky alebo uskutočnenia stavebných prác. Navrhovaná cena musí byť stanovená podľa platných právnych predpisov. V prípade, že uchádzač bude úspešný, nebude akceptovaný žiadny nárok uchádzača na zmenu ponukovej ceny z dôvodu chýb a opomenutí jeho povinností.

15.6 Ak uchádzač nie je platiteľom DPH, uvedie ponukovú cenu celkom. Skutočnosť, že

nie je platiteľom DPH, uvedie v ponuke.

- 15.7 V prípade, ak sa uchádzač, ktorý nie je platiteľom DPH počas plnenia zmluvy stane platiteľom DPH, táto skutočnosť nie je dôvodom na zmenu dohodnutej ceny za predmet zákazky/zmluvy a cena sa nezvyšuje o príslušnú sadzbu DPH.
- 15.8 Uchádzačovi nevznikne nárok na úhradu akýchkoľvek dodatočných nákladov, ktoré si nezapočítal do ceny za predmet zákazky. Všetky ceny predložené uchádzačom musia zohľadňovať primerané, preukázateľné náklady a primeraný zisk.

16. Podmienky účasti

16.1 Podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia:

Uchádzač musí spĺňať podmienku účasti týkajúcu sa osobného postavenia podľa :

- § 32 ods. 1 písm. e) ZVO – t.j. uchádzač je oprávnený poskytovať službu zodpovedajúcu predmetu zákazky.

Jej splnenie preukazuje uchádzač oprávnením vykonávať uvedenú činnosť (živnostenský list, výpis z obchodného registra).

- 16.2. Uchádzač **nesmie byť vedený v registri osôb so zákazom účasti** vo verejnom obstarávaní, ktorý vedie Úrad pre verejné obstarávanie podľa § 183 zákona. V prípade, že uchádzač je vedený v tomto registri ku dňu predkladania ponúk, nebude jeho ponuka hodnotená. (Čestné prehlásenie – príloha č. 3)
- 16.3. Uchádzač preukazuje splnenie podmienky účasti predložením niektorého z vyššie uvedených dokladov e-mailom, naskenovaním v pdf. súbore.
- 16.4. Ak uchádzač **nepredloží** doklady podľa bodu 16.1. a 16.2. výzvy na predkladanie ponúk a nebude možné uplatniť inštitút vysvetlenia/doplňenia v zmysle zákona, nebude jeho ponuka zaradená do hodnotenia.

17. Obsah ponuky

Ponuka predložená uchádzačom musí obsahovať tieto doklady:

- 17.1 Vyplnenú a osobou oprávnenou konať za uchádzača podpísanú prílohu č. 1 tejto výzvy „**Návrh na plnenie kritérií**“
- 17.2 Vyplnenú a osobou oprávnenou konať za uchádzača podpísanú prílohu č. 2 tejto výzvy „**Zmluvu o dielo**“
Verejný obstarávateľ bude akceptovať všeobecné obchodné podmienky uchádzača iba v prípade, že nebudú v rozpore so všeobecne záväznými právnymi predpismi a požiadavkami verejného obstarávateľa.
- 17.3. **Čestné vyhlásenie** – príloha č. 3 tejto výzvy
- 17.4. **Vypracovanú cenovú ponuku** na predmet zákazky: „Virtualizované počítačové vybavenie IKT učebne na Obchodnej akadémii v Banskej Bystrici – príloha č. 4.

18. Kritériá na vyhodnotenie ponúk:

Kritériom na vyhodnotenie najvýhodnejšej ponuky je najnižšia cena s DPH.

18.1. Verejný obstarávateľ uskutoční vyhodnotenie ponúk tak, že ponuky zoradí podľa celkových cien s DPH za predmet zákazky (celkových konečných cien) ponúknutých jednotlivými uchádzačmi od najnižšej ceny po najvyššiu cenu. Úspešným uchádzačom sa stane ten uchádzač, ktorý ponúkne za celý predmet zákazky najnižšiu celkovú cenu s DPH.

Ak dôjde k vylúčeniu uchádzača alebo jeho ponuky, vyhodnotí sa následne splnenie podmienok účasti a požiadaviek na predmet zákazky u ďalšieho uchádzača v poradí tak, aby uchádzač umiestnený na prvom mieste v novo zostavenom poradí spĺňal podmienky účasti a požiadavky na predmet zákazky.

Verejný obstarávateľ po vyhodnotení ponúk bezodkladne zašle informáciu o vyhodnotení ponúk všetkým uchádzačom elektronicky. Verejný obstarávateľ bude úspešného uchádzača kontaktovať prostredníctvom elektronickej pošty ihneď po vyhodnotení. S úspešným uchádzačom bude uzatvorená Zmluva o dielo.

Uchádzač, ktorý nie je platcom DPH, uvedie túto skutočnosť v ponuke.

19. Vyhodnocovanie ponúk: 19.11.2021 o 13.00 hod. na Obchodnej akadémii, v kancelárii riaditeľky školy.

20. Podmienky financovania:

Zákazka bude financovaná z rozpočtu školy a bude finančne krytá až po schválení a pridelení finančných prostriedkov z BBSK.

Úspešnému uchádzačovi sa neposkytne preddavok/záloha. Splatnosť faktúry je 30 kalendárnych dní odo dňa jej doručenia. Ostatné podmienky a požiadavky verejného obstarávateľa sú uvedené v prílohách tejto výzvy.

21. Navrhnutý spôsob vzniku záväzku:

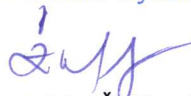
zmluva o dielo

V Banskej Bystrici 08.11.2021

OBCHODNÁ AKADÉMIA

Tajovského ulica 25

975 73 Banská Bystrica



Mgr. Lívia Žuffová
riaditeľka školy

Prílohy výzvy na predkladanie ponúk:

Príloha č. 1- Návrh na plnenie kritérií

Príloha č. 2 - Zmluva o dielo

Príloha č. 3 – Čestné vyhlásenie

Príloha č. 4 - Cenová ponuka

Príloha č.1: Návrh na plnenie kritérií

Obchodné meno / názov uchádzača: Sídlo / miesto podnikania:

IČO:

DIČ:

Kontaktná osoba:

E-mail:

Telefón:

Meno, priezvisko a podpis osoby predkladajúcej návrh:

Kritérium vyhodnotenia: Najnižšia cena celkom v € s DPH za celý predmet zákazky. V prípade uchádzača, ktorý nie je platcom DPH sa vyhodnocuje cena celkom v € bez DPH, nakoľko to je konečná cena.

Názov kritéria	Počet jednotiek / súbor	Cena celkom v € bez DPH	Sadzba DPH v % / Výška DPH v €		Cena celkom v € s DPH
Cena celkom za celý predmet zákazky (celková konečná cena)	Virtualizované počítačové vybavenie IKT učebne na Obchodnej akadémii v Banskej Bystrici				

Som / nie som¹ platcom DPH.

Ceny uvádzať s presnosťou na dve desatinné miesta.