

Stredná zdravotnícka škola, Daxnerova 6, 917 92 Trnava

Súťažné podklady pre zákazku IKT

A.1 POKYNY PRE UCHÁDZAČOV

1 IDENTIFIKÁCIA VEREJNÉHO OBSTARÁVATEĽA

Verejný obstarávateľ: Stredná zdravotnícka škola, Daxnerova 6, 917 92 Trnava

V zastúpení: PhDr. Katarína Hrašnová, PhD., MPH., riaditeľka

Kontaktný e-mail: skodova.alexandra@zupa-tt.sk

(ďalej len „verejný obstarávateľ“)

2 PREDMET ZÁKAZKY

2.1 Názov predmetu zákazky: **IKT**

2.2 Opis predmetu zákazky: Nákup prístrojov podľa špecifikácií v časti B.1 – „Opis predmetu zákazky“ tejto výzvy.

2.3 Hlavné miesto dodania alebo plnenia: Stredná zdravotnícka škola, Daxnerova 6, 917 92 Trnava.

3 ZDROJ FINANČNÝCH PROSTRIEDKOV

3.1 Predmet zákazky bude financovaný z finančných prostriedkov Európskej únie pridelených verejnému obstarávateľovi (IROP 2014-2020: Férová škola, číslo ITMS2014+: 302021K273). Verejný obstarávateľ neposkytne na plnenie predmetu zmluvy zálohy ani preddavky.

3.2 Finančné plnenie zmluvnej ceny sa bude realizovať bezhotovostným stykom v eurách na základe faktúry, pričom lehota splatnosti faktúry bude 60 dní odo dňa jej doručenia verejnému obstarávateľovi.

4 OBJEDNÁVKA

4.1 Výsledkom zadávania zákazky bude uzavretie Kúpnej zmluvy podľa § 409 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov.

4.2 Podrobné vymedzenie zmluvných podmienok na dodanie požadovaného predmetu zákazky tvorí časť B.1 – „Opis predmetu zákazky“, B.2 – „Spôsob určenia ceny“ a B.3 – „Obchodné podmienky dodania predmetu zákazky“ týchto súťažných podkladov.

4.3 Lehota dodania: do 2 mesiacov od nadobudnutia účinnosti kúpnej zmluvy.

5 DOROZUMIEVANIE MEDZI VEREJNÝM OBSTARÁVATEĽOM A UCHÁDZAČMI

5.1 Dorozumievanie medzi verejným obstarávateľom a uchádzačom možno uskutočňovať písomne prostredníctvom pošty alebo iného doručovateľa alebo elektronicky alebo ich kombináciou.

5.2 Pri zistení rozdielov medzi obsahom informácie predloženej/doručenej elektronickými prostriedkami a informácie predloženej v listinnej podobe je rozhodujúca listinná podoba.

6 VYSVETLENIE

6.1 Vysvetlenie informácií uvedených vo výzve na predkladanie ponúk, v súťažných podkladoch alebo v inej sprievodnej dokumentácii verejný obstarávateľ bezodkladne oznámi všetkým záujemcom, najneskôr však tri pracovné dni pred uplynutím lehoty na predkladanie ponúk za predpokladu, že o vysvetlenie sa požiada dostatočne vopred.

7 VYHOTOVENIE A PREDLOŽENIE PONUKY

7.1 Uchádzači vo svojej ponuke označia, ktoré informácie sú obchodným tajomstvom alebo dôvernými informáciami v zmysle zákona o verejnom obstarávaní.

7.2 Ponuky, návrhy a ďalšie doklady a dokumenty vo verejnom obstarávaní sa predkladajú v štátnom 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.

7.3 Všetky výdavky spojené s prípravou a predložením ponuky znáša uchádzač bez akéhokoľvek finančného nároku voči verejnému obstarávateľovi.

7.4 Ponuky doručené na adresu verejného obstarávateľa a predložené v lehote na predkladanie ponúk sa uchádzačom nevracajú. Zostávajú ako súčasť dokumentácie vyhlásenej verejnej súťaže.

8 OBSAH PONUKY

8.1 Ponuka musí obsahovať **návrh na plnenie kritérií na vyhodnotenie ponúk vo formulároch nachádzajúcich sa v prílohách č. 1 (Cenová ponuka) a č. 2 (Návrh na plnenie kritérií – podrobné hodnoty parametrov)** týchto súťažných podkladov, podpísané **čestné vyhlásenie podľa prílohy č. 3. Čestné vyhlásenie o neprítomnosti konfliktu záujmov** a podpísaný **návrh zmluvy podľa prílohy č. 4 Obchodné podmienky dodania predmetu zákazky – návrh zmluvy**.

9 PREDLOŽENIE PONUKY

9.1 Ponuky sa predkladajú v lehote na predkladanie ponúk elektronickou poštou na e-mailovú adresu skodova.alexandra@zupa-tt.sk verejného obstarávateľa s označením predmetu správy „**Férová škola – IKT**“ alebo poštou na adresu verejného obstarávateľa s označením obálky „**Férová škola – IKT**“.

9.2 Lehota na predkladanie ponúk: **28. 08. 2020 do 10.30 h. V tejto lehote musí byť ponuka doručená.**

9.3 Uchádzač môže predložiť iba jednu ponuku. Uchádzač nemôže byť v tom istom postupe zadávania zákazky členom skupiny dodávateľov, ktorá predkladá ponuku. Verejný obstarávateľ alebo obstarávateľ vylúči uchádzača, ktorý je súčasne členom skupiny dodávateľov.

10 PLATNOSŤ PONUKY

10.1 Ponuky zostávajú platné počas lehoty viazanosti ponúk stanovenej do **31. 12. 2020**.

10.2 V prípade uplatnenia revízných postupov alebo ak bude začatá kontrola postupu verejného obstarávateľa pred uzavretím zmluvy podľa zákona o verejnom obstarávaní a úrad vydá rozhodnutie o predbežnom opatrení, ktorým pozastaví konanie verejného obstarávateľa, oznámi sa uchádzačom predpokladané predĺženie lehoty viazanosti ponúk.

11 OTVÁRANIE PONÚK

11.1 Otváranie ponúk sa uskutoční dňa **28. 08. 2020 o 11.00 h**.

11.2 Pri otváraaní ponúk sa postupuje podľa zákona o verejnom obstarávaní.

11.3 Miesto otvárania ponúk: **Stredná zdravotnícka škola Trnava, Daxnerova 6, 917 92 Trnava**

11.4 Otváranie ponúk je neverejné.

12 VYHODNOTENIE SPLNENIA PODMIENOK ÚČASTI

12.1 Uchádzač musí spĺňať podmienky účasti stanovene § 32 ods. 1 písm. e) a f) zákona o verejnom obstarávaní (je oprávnený dodávať tovar, uskutočňovať stavebné práce alebo poskytovať službu a nemá uložený zákaz účasti vo verejnom obstarávaní potvrdený konečným rozhodnutím v Slovenskej republike alebo v štáte sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu).

12.2 Vyhodnotenie splnenia podmienok účasti podľa § 117 ods. 5 zákona o verejnom obstarávaní sa uskutoční po vyhodnotení ponúk.

13 VYHODNOTENIE PONÚK

13.1 Komisia zriadená verejným obstarávateľom vyhodnotí ponuky uchádzačov, ktoré neboli vylúčené, na základe týchto súťažných podkladov podľa zákona o verejnom obstarávaní.

13.2 Úspešnou ponukou sa stane ponuka s najnižšou cenou vrátane DPH za celý predmet zákazky.

14 VYSVETLENIE PONÚK

14.1 Ak komisia identifikuje nezrovnalosti alebo nejasnosti v informáciách, ktoré uchádzač poskytol, písomne požiada o vysvetlenie ponuky a, ak je to potrebné, aj o predloženie dôkazov. Vysvetlením ponuky nemôže dôjsť k jej zmene. Za zmenu ponuky sa nepovažuje odstránenie zrejmych chýb v písaní a počítaní.

14.2 Ak sa javí niektorá ponuka ako mimoriadne nízka, komisia môže požiadať uchádzača o vysvetlenie týkajúce sa tej časti ponuky, ktorá je pre jej cenu podstatná.

15 UZAVRETIE ZMLUVY

15.1 Verejný obstarávateľ uzavrie kúpnu zmluvu s úspešným uchádzačom.

15.2 Vzhľadom na skutočnosť, že predmet zákazky bude financovaný z fondov Európskej únie, verejný obstarávateľ uzavrie zmluvu s úspešným uchádzačom až po overení a schválení zákazky v rámci kontroly verejného obstarávania zo strany Sprostredkovateľského orgánu (t. j. doručenie správy z kontroly verejného obstarávania so záverom z overenia/kontroly s vyhlásením, že počas overovania/kontroly verejného obstarávania nebolo zistené porušenie princípov a postupov verejného obstarávania definovaných právnymi predpismi EÚ a SR pre verejné obstarávanie).

15.3 Úspešný uchádzač alebo uchádzači sú povinní poskytnúť verejnému obstarávateľovi riadnu súčinnosť potrebnú na uzavretie zmluvy tak, aby mohla byť uzavretá do 10 pracovných dní odo dňa vyzvania verejným obstarávateľom.

15.4 Verejný obstarávateľ nesmie uzavrieť zmluvu s uchádzačom alebo uchádzačmi, ktorí majú povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora a nie sú zapísaní v registri partnerov verejného sektora alebo ktorých subdodávateľa alebo subdodávateľia podľa osobitného predpisu, ktorí majú povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora a nie sú zapísaní v registri partnerov verejného sektora.

15.5 Úspešný uchádzač v zmluve najneskôr v čase jej uzavretia uvedie údaje o všetkých známych subdodávateľoch, údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia.

15.6 Verejný obstarávateľ si vyhradzuje právo neuzavrieť zmluvu v prípade, že predložená cenová ponuka prekročí jeho zdroje na financovanie tovaru, resp. maximálne jednotkové ceny podľa zoznamu oprávnených výdavkov k výzve na predkladanie ŽoNFP č. IROP-PO2-SC223-2016-14:

Názov položky	Maximálna cena s DPH
1. Interaktívna tabuľa s dataprojektorom	1610 €
2. Učiteľský notebook s príslušenstvom	862,5 €
3. Žiacky notebook vrátane základného príslušenstva	632,5 €
4. Multifunkčná tlačiareň	460 €
5. Učiteľský notebook	862,5 €
6. Počítač pre knihovníka	805 €
7. Žiacka počítačová zostava do knižnice a študovne	575 €
8. Čítačka do knižnice	115 €
9. Dataprojektor	632,5 €

A.2 KRITÉRIÁ NA HODNOTENIE PONÚK A SPÔSOB ICH UPLATNENIA

1 Ponuky budú vyhodnotené na základe najnižšej ceny za celý predmet zákazky.

2 Ceny a hodnoty parametrov uchádzač uvedie do priložených formulárov v prílohách tejto výzvy. Cena sa uvádza v eurách.

3 Verejný obstarávateľ bude vyhodnocovať iba tie ponuky, ktoré splnili požiadavky na predmet zákazky stanovené v tejto výzve.

4 Úspešný bude ten uchádzač, ktorý predloží najnižšiu cenu. V prípade, že viac uchádzačov predloží rovnakú najnižšiu cenu, budú títo uchádzači oslovení s požiadavkou na úpravu predloženej ceny smerom nadol a vyhodnotení podľa kritérií uvedených v tomto bode. Tento proces sa bude opakovať, až kým nezostane práve jeden uchádzač s najnižšou cenou. V prípade, že uchádzači odmietnu znížiť predloženú cenu, rozhodne o úspešnom uchádzačovi žreb.

B.1 OPIS PREDMETU ZÁKAZKY

Pokiaľ sa v opise predmetu zákazky použil odkaz na konkrétnu značku, výrobcu alebo výrobok alebo typ výrobku, boli použité výlučne pre ilustráciu vtedy, ak nebolo možné dostatočne presne a zrozumiteľne opísať predmet zákazky v súlade s obvyklou obchodnou praxou prevažujúcou pri dodávke rovnakých alebo obdobných predmetov zákazky. V takýchto prípadoch sa má za to, že je takýto odkaz vždy doplnený slovami „alebo ekvivalentný“ a platí, že uchádzač môže vždy ponúknuť aj ekvivalentné alebo lepšie plnenie. Hodnoty parametrov uvedené v špecifikácii sú minimálne a uchádzač môže predložiť tovar aj s lepšími parametrami. Každý predložený tovar musí mať platný certifikát zhody (napr. CE certifikát).

1. Interaktívna tabuľa s dataprojektorom

Interaktívna tabuľa:

- uhlopriečka aktívnej plochy: minimálne 192 cm
- šírka aktívnej plochy: minimálne 160 cm
- pomer strán: 4:3
- počet súčasných dotykov: minimálne 10
- rozlíšenie: minimálne 32 000 x 32 000 bodov
- pripojenie k počítaču: USB
- keramický povrch umožňujúci používanie bežných fixiek
- ovládanie gestami
- kompatibilita: OS Windows XP, Vista, 7, 8, 10, Linux, Mac
- ovládací program v slovenskom jazyku
- záruka: minimálne 4 roky
- technológia: infračervená

Dataprojektor s krátkou projekčnou vzdialenosťou

- technológia: LCD
- dobrá viditeľnosť v nezatemnenej miestnosti
- rozlíšenie: minimálne 1 024 x 768 bodov
- pomer strán: 4:3
- kontrast: minimálne 16 000:1
- svietivosť: minimálne 2 700 lm
- životnosť lampy: minimálne 4 900 hodín
- minimálna projekčná vzdialenosť: maximálne 0,5 m
- maximálna projekčná vzdialenosť: minimálne 1,3 m
- uhlopriečka obrazu: minimálne ako uhlopriečka interaktívnej tabule
- vstupy: HDMI, VGA (D-SUB), komponentný, kompozitný, S-Video, USB, LAN
- výbava: reproduktory, diaľkové ovládanie
- príslušenstvo: držiak dataprojektora na strop

2. Učiteľský notebook s príslušenstvom

Uhlopriečka displeja: 15,6" – 16"

Rozlíšenie displeja: minimálne 1920 × 1080 bodov

Pomer strán: 16:9

Typ displeja: antireflexný

Procesor – skóre Passmark Average CPU Mark: minimálne 7700

Grafická karta: dedikovaná min. 3 GB
Operačná pamäť: minimálne 16 GB
Operačný systém: Windows 10 Home
Pevný disk: SSD min. 512 GB
Výbava: numerická klávesnica
Webkamera: rozlíšenie minimálne 720 p
Hmotnosť: maximálne 2,3 kg
Kapacita batérie: minimálne 45 Wh
Rozhrania: HDMI, Bluetooth v4.2, Wifi, RJ-45, USB konektory min. 3, z toho min. 1x USB 3.0
Klávesnica: slovenská
Myš: drôtová, optická, rozlíšenie min. 2800 DPI, ergonomický dizajn, tiché klikanie, pre pravákov, šesť tlačidiel, dĺžka kábla: min. 1,5 m, pripojenie cez USB, odozva max. 8 ms

3. Žiacky notebook vrátane základného príslušenstva

Uhlopriečka displeja: 15,6" – 16"
Rozlíšenie displeja: minimálne 1920 × 1080 bodov
Pomer strán: 16:9
Typ displeja: matný
Processor – skóre Passmark Average CPU Mark: minimálne 7100
Grafická karta: dedikovaná min. 2 GB
Operačná pamäť: minimálne 8 GB
Operačný systém: Windows 10 Home
Pevný disk: SSD min. 512 GB
Výbava: numerická klávesnica,
Webkamera: rozlíšenie minimálne 0,3 Mpx
Hmotnosť: maximálne 2 kg
Kapacita batérie: minimálne 35 Wh
Rozhrania: HDMI, Bluetooth v4.2, Wifi, RJ-45, USB konektory min. 3, z toho min. 1x USB 3.0
Klávesnica: slovenská
Myš: drôtová, optická, rozlíšenie min. 2800 DPI, ergonomický dizajn, tiché klikanie, pre pravákov, šesť tlačidiel, dĺžka kábla: min. 1,5 m, pripojenie cez USB, odozva max. 8 ms

4. Multifunkčná tlačiareň

Multifunkčná laserová tlačiareň s funkciou tlače a skenera
Pripojenie: USB, LAN
Formát papiera a skenovania: A3, A4
Rozlíšenie skenera: min. 600 x 600 DPI
Rozlíšenie tlače: min. 1 200 DPI
Rýchlosť tlače: minimálne 23 strán/min.
Maximálne mesačné zaťaženie: minimálne 25 000 strán
Vstupný zásobník: minimálne 250 listov
Hmotnosť: maximálne 30 kg

5. Učiteľský notebook

Uhlopriečka displeja: 15,6" – 16"
Rozlíšenie displeja: minimálne 1920 × 1080 bodov
Pomer strán: 16:9

Typ displeja: antireflexný

Processor – skóre Passmark Average CPU Mark: minimálne 7700

Grafická karta: dedikovaná min. 4 GB

Operačná pamäť: minimálne 16 GB

Operačný systém: Windows 10 Home

Pevný disk: SSD min. 512 GB

Výbava: numerická klávesnica,

Webkamera: rozlíšenie minimálne 720 p

Hmotnosť: maximálne 2,3 kg

Kapacita batérie: minimálne 45 Wh

Rozhrania: HDMI, Bluetooth v4.2, Wifi, RJ-45, USB konektory min. 3, z toho min. 1x USB 3.0

Klávesnica: slovenská

Myš: drôtová, optická, rozlíšenie min. 2800 DPI, ergonomický dizajn, tiché klikanie, pre pravákov, šesť tlačidiel,

dĺžka kábla: min. 1,5 m, pripojenie cez USB, odozva max. 8 ms

6. Počítač pre knihovníka

Uhlopriečka monitora: minimálne 23,5"

Rozlíšenie monitora: minimálne 1920 × 1080 bodov

Pomer strán: 16:9

Typ displeja: IPS

Kontrast: minimálne 1000:1

Processor – skóre Passmark Average CPU Mark: minimálne 10 000

Grafická karta: integrovaná

Operačná pamäť: minimálne 16 GB

Operačný systém: Windows 10 Home

Pevné disky: SSD min. 256 GB + HDD 1 TB

Výbava: plnohodnotná slovenská klávesnica, myš, DVD mechanika

Rozhrania: HDMI, Bluetooth v4.2, Wifi, RJ-45, USB konektory min. 3, z toho min. 2x USB 3.0

Myš: drôtová, optická, rozlíšenie min. 2800 DPI, ergonomický dizajn, tiché klikanie, pre pravákov, šesť tlačidiel,

dĺžka kábla: min. 1,5 m, pripojenie cez USB, odozva max. 8 ms

7. Žiacka počítačová zostava do knižnice a študovne

Uhlopriečka monitora: minimálne 21,5"

Rozlíšenie monitora: minimálne 1920 × 1080 bodov

Pomer strán: 16:9

Typ displeja: IPS

Processor – skóre Passmark Average CPU Mark: minimálne 6 700

Grafická karta: integrovaná

Operačná pamäť: minimálne 8 GB

Operačný systém: Windows 10 Home

Pevný disk: HDD 1 TB 7200 ot./min

Výbava: plnohodnotná slovenská klávesnica, myš, DVD mechanika

Rozhrania: HDMI, Bluetooth v4.2, Wifi, RJ-45, USB konektory min. 5, z toho min. 2x USB 3.0

Myš: drôtová, optická, rozlíšenie min. 2800 DPI, ergonomický dizajn, tiché klikanie, pre pravákov, šesť tlačidiel,

dĺžka kábla: min. 1,5 m, pripojenie cez USB, odozva max. 8 ms

8. Čítačka do knižnice

Ručná čítačka čiarových kódov

Snímanie čiarového kódu po stlačení tlačidla

Maximálna vzdialenosť skenovania: minimálne 14 cm

Rýchlosť snímania: minimálne 72 skenov za sekundu

Minimálny kontrast kódu: 35 %

Počet znakov pri jednom čítaní: minimálne 75

Farebná svetelná signalizácia čítania v min. 2 farbách: čítačka pripravená, úspešné načítanie

Hmotnosť: maximálne 100 g

Pripojenie: USB 2.0 a vyšší

Záruka: minimálne 3 roky

9. Dataprojektor

3LCD projektor

Rozlíšenie: minimálne 1920 x 1080 bodov

Pomer strán: 16:9

Kontrast: minimálne 15 000:1

Uhlopriečka obrazu: Minimálne 80 cm – 750 cm

Minimálna projekčná vzdialenosť: maximálne 1,35 m

Svietivosť: minimálne 3 000 lm

Životnosť lampy: minimálne 4 000 h

Hlučnosť: maximálne 40 dB

Pripojenie: minimálne HDMI, VGA, USB, WiFi

Umiestnenie: na strop alebo na stôl

Výbava: reproduktory, diaľkové ovládanie

Funkcie: približovanie

10. Kancelársky balík

MS Office 2019 pre študentov a domácnosti alebo ekvivalentný (obsahuje textový editor, tabuľkový kalkulačtor, program na spracovanie prezentácií a pokročilý poznámkový editor)

Prenosná doživotná ESD školská multilicencia pre 69 počítačov. Vrátae inštalácie na dodaných počítačoch

11. Program na prácu s pdf súbormi

Adobe Acrobat Pro DC 2017 alebo ekvivalentný

Jazyk: slovenský alebo český

Doživotná licencia pre školské zariadenie

Funkcionalita:

Tvorba a export pdf súborov

Priama úprava textu a obrázkov s funkciou automatického zalomenia textu po úprave

Vylepšené úpravy textu s odrážkami a číslovanými zoznamami

Vylepšené skenovanie a práca s obrázkami

Konverzia papierových dokumentov na editovateľné pdf súbory

Tvorba prístupných pdf dokumentov

Funkcie pre predtlačovú prípravu a produkciu

Ochrana pdf dokumentov

Elektronické podpisovanie dokumentov

Automatické vyplňanie formulárov

Trvalé odstránenie citlivých informácií a vyčistenie pdf súborov
Tvorba pdf portfólií
Tvorba pdf súborov zodpovedajúcim štandardom ISO

B.2 SPÔSOB URČENIA CENY

Cena za predmet zákazky musí byť stanovená v zmysle zákona NR SR č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov, vyhlášky MF SR č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon NR SR č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov:

- cena musí byť stanovená v mene euro,
- cenu v eurách je potrebné uvádzať bez DPH, výšku DPH v eurách a cenu celkom vrátane DPH vyjadrenú v eurách,
- v prípade, že uchádzač nie je platiteľom DPH, toto uvedie pri vyjadrení ceny,
- určenie ceny a spôsob jej určenia musí byť zrozumiteľný a jasný,
- cena musí byť stanovená ako konečná a neprekročiteľná, musí zahŕňať všetky náklady uchádzača spojené s poskytnutím predmetu zákazky vrátane inštalácie a dopravy do sídla verejného obstarávateľa,
- uchádzač uvedie hodnoty zaokrúhlené na dve desatinné miesta.

B.3 OBCHODNÉ PODMIENKY DODANIA PREDMETU ZÁKAZKY

Základné obchodné podmienky dodania predmetu zákazky sú uvedené v návrhu zmluvy, ktorá tvorí prílohu č. 4 týchto súťažných podkladov.

- Zoznam príloh:
1. Cenová ponuka
 2. Návrh na plnenie kritérií – podrobné hodnoty parametrov
 3. Čestné vyhlásenie o neprítomnosti konfliktu záujmov
 4. Obchodné podmienky dodania predmetu zákazky – návrh zmluvy