



**TRNAVSKÁ UNIVERZITA
V TRNAVE**

Referát pre verejné obstarávanie
Hornopotočná 23, 918 43 Trnava

VR_15876-2013

Výzva na predloženie cenovej ponuky v rámci prieskumu trhu

v zmysle § 9 ods.9 zákona č. 25/2006 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „ZVO“),
na dodanie tovaru:

Názov zákazky „ *Interaktívna tabuľa* “.

1. Identifikácia verejného obstarávateľa:

Názov organizácie: Trnavská univerzita so sídlom v Trnave
ulica Hornopotočná 23
PSČ 918 43
Sídlo organizácie: Trnava, Slovenská republika
IČO: 318 25 249
IČ DPH: SK 202 11 77 202
Kontaktná osoba: Ing. Ján Jediny
Telefón: +421 (0)33 / 59 39 355
Fax: +421 (0)33 / 59 39 300
E-mail: jan.jediny@truni.sk
Internetová stránka: www.truni.sk
Profil verejného obstarávateľa: <http://www.truni.sk/sk/verejne-obstaravanie-rok-2013>

2. Typ zmluvy:

Kúpna zmluva v zmysle § 409 zákona č.513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov.

3. Miesto dodania predmetu zákazky:

3 kusy Trnavská univerzita, Filozofická fakulta, Hornopotočná 23, 918 43 Trnava
1 kus Trnavská univerzita, Fakulta zdravotníctva a sociálnej práce, Univerzitné námestie č.1,
918 43 Trnava

4. Vystavenie faktúry za predmet zákazky na adresu:

Trnavská univerzita so sídlom v Trnave, Rektorát, Hornopotočná 23, 918 43 Trnava

5. Opis predmetu zákazky a jeho rozsah:

Dodať 4 kusy (štyri) systémy interaktívnej tabule s aplikačným softvérom na komunikáciu interaktívnej tabule s počítačom, dodanie do miesta podľa bodu 3.

Pomer strán tabule 16:9

Rozmery aktívnej plochy obrazovky: 2145 x 1127 mm (96" uhlopriečka)

Rozmery projekčná plocha obrazovky: 2004 x 1127 mm

Rozmery tabule bez obalu: 2264 x 1244 x 35 mm (bez plastovej police na pero)

- Dotyková tabuľa, ktorá umožňuje pracovať až štyrom používateľom súčasne
- Odolný keramický magnetický povrch tabule vhodný na projekciu aj písanie fixkami
- Ovládanie tabule dotykom prsta, fixkou bez náplne i teleskopickým ukazovadlom
- Technológia: Infračervené optické diódy
- Doba odozvy: 6 ms
- Rozlíšenie tabule: 12800 x 9600
- Typ rozhrania: USB 2.0 (2,4 GHz RF Wireless)
- Operačný systém: Win 7, XP a Vista, Linux, Mac
- Spotreba energie: <250 mA tabuľa (bezdrôtový prijímač 20mA)
- Prevádzková teplota: -20 až 40°C
- Prevádzková vlhkosť: 30 až 90 %
- Kompatibilné OS: Windows 2000/XP/Vista, Mac OSx10, Linux
- ESD kapacita: kontakt 4 KV, vzduch 8 KV
- Hmotnosť tabule: 35 kg

Interaktívny softvér

- umožňuje jednoduché ovládanie tabule aj počítača
- je preložený do slovenského jazyka
- má aj vlastnú aplikáciu na prípravu interaktívnych materiálov
- umožňuje ovládať všetky programy v počítači prostredníctvom tabule
- obsahuje množstvo interaktívnych nástrojov na upútanie pozornosti žiakov na hodine
- má programovateľné tlačidlá
- umožňuje rýchle prispôbenie panela nástrojov

Dodávka s tabuľou v cene produktu:

- bezatramentové fixky
- teleskopické ukazovadlo
- stieradlo suchých fixiek
- úchyty tabule na stenu
- USB kábel (6 m)
- CD-ROM so softvérom
- návod na použitie

Technológia:

Dvojice LED diód a fotosenzorov umiestnené v ráme vytvoria na povrchu neviditeľnú mriežku pomocou IR (infračerveného svetla). Dotykom prsta alebo pera na povrch tabule sa preruší línia medzi diódami a senzormi na vodorovnej "X" a zvislej "Y" osi. Prerušenie signálu tabuľa okamžite zaregistruje, a počítač tak získa presnú polohu dotyku. Vysoké rozlíšenie tabule zabezpečuje dokonalú presnosť technológie.

Signál z tabule je po okamžitom spracovaní interaktívnym softvérom v počítači premietaný projektorom späť na tabuľu.

6. Slovník spoločného obstarávania CPV:

Hlavný predmet zákazky: 39162100-6 Vybavenie na vyučovanie

7. Lehota na dodanie predmetu zákazky:

Najneskôr do 15. novembra 2013.

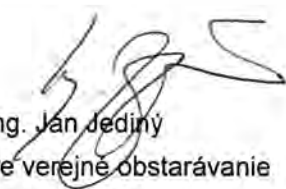
8. Podmienky financovania:

Verejný obstarávateľ neposkytuje preddavok. Predmet zákazky bude financovaný zo zdrojov financovaného z európskych štrukturálnych fondov, Prioritná os 5 „Infraštruktúra vysokých škôl“, Opatrenie 5.1 Budovanie infraštruktúry vysokých škôl a modernizácia ich vnútorného vybavenia za účelom zlepšenia podmienok vzdelávacieho procesu“, formou bezhotovostného platobného styku v lehote splatnosti faktúr 30 kalendárnych dní odo dňa jej doručenia objednávateľovi.

9. Kritérium na vyhodnotenie ponúk:

Kritérium: najnižšia cena bez DPH vrátane dopravy do miesta určenia

V Trnave, dňa: 15. októbra 2013


Ing. Jan Jediny
referent pre verejné obstarávanie

Príloha: Požiadavka na interaktívnu tabuľu v projekte ITMS 26110230092

Poradové číslo	Položka	Technická špecifikácia	Počet kusov	Cena/ks bez PH	Cena/ks s DPH	Spolu s DPH	Miesto dodania
01 (2.2.16)	Interaktívna tabuľa 1	Uhlopriečka: 96" (2446 mm), Pomer strán: 16:9, Technológia: optická IR, Rozlíšenie: 12800 x 9600, Dĺžka odozvy: 6 ms, Typ rozhrania: USB 2.0 (2,4 GHz RF Wireless), Napájanie: PC: USB DC 5 V z PC / Wireless: USB adaptér 220V, Operačný systém	3				Filozofická fakulta
02 (2.2.42)	Interaktívna tabuľa 2	Dodávka s tabuľou v cene produktu: – bezatramentové fixky – teleskopické ukazovadlo – stieradlo suchých fixiek – úchyty tabule na stenu – USB kábel (6 m) – CD-ROM so softvérom – návod na použitie	1				FZSP