



**TECHNI CKO-HOSPODÁRSKA SPRÁVA ÚSTAVOV SAV**  
Watsonova 45, 040 01 Košice

---

Názov projektu: Ústavy SAV v Košiciach – modernizácia infraštruktúry a vnútorného vybavenia učební pre lepšie podmienky vzdelávania

ITMS kód projektu: 26250120013

**Výzva na predkladanie ponúk  
(zadávanie podprahovej zákazky)**

**1. Identifikácia obstarávateľskej organizácie**

Názov: Technicko-hospodárska správa ústavov SAV

Zastúpený: JUDr. Glória Gajdošová

IČO: 00111643

Adresa: Watsonova 45, 040 01 Košice

Kontaktná osoba: Ing. Eva Lojdová

Telefón, fax: +421 55/ 7922110

Elektronická pošta: lojdova@saske.sk

**2. Predmet zákazky**

Zákazka na dodanie tovaru.

**3. Názov predmetu zákazky**

Multimediálna učebňa pre doktorandov, programové vybavenie multimediálnej učebne pre doktorandov a pripojenie multimediálnej učebňa pre doktorandov do siete LAN.

**4. Rozdelenie predmetu zákazky na časti**

NIE  ÁNO

**5. Opis predmetu zákazky**

Dataprotektor - minimálne požiadavky: rozlíšenie 1024x768, svietivosť 3000 lum., vstupy VGA, S-video, kompozit video, životnosť lampy 3000 hod, držiak dataprojektora, plátno pre dataprojektor, minimálne: držiak na stenu, 180cm x 180cm;

Videokonferenčný počítač - minimálne požiadavky: dvojjadrový procesor, 2GB RAM, 640 GB HDD, DVD RW, grafická karta s 2 výstupmi, 17" LCD display, bezdrôtová klávesnica a myš, OEM OS, prezenter;

Mixážny audio/video pult - minimálne: 4 video, 4 audio vstupy;

Videokonferenčná kamera s diaľkovým ovládaním;

Interaktívna tabuľa (vrátane podložnej tabule);  
Konferenčný displej - veľkoplošný TV (minimálna veľkosť 42");  
Manažovateľný switch 2 ks (minimálne: 24-port, 10/100/1000 Mb);  
File server - minimálne: zálohované (zrkadliace) 2 x 1TB RAID disky, dvojjadrový procesor, 2GB RAM, DVD RW, OEM OS;  
Reproduktor;  
Bezdôtové mikrofóny 2 ks;  
Konferenčný mikrofón pre väčší stôl (echo cancelling);  
Kamera malá do publika;  
Digitálna videokamera;  
WiFi router;  
Káblové prepojenia 20 m,  
UPS záložný zdroj 2 ks (minimálne 1000 VA);  
Hardvérový konvertor videa (minimálne požiadavky: dvojsmerná konverzia analógového signálu video/audio na digitálny signál, PAL kompatibilný, komponentný/kompozitný video vstup/výstup).  
Výukový program pre systémovú fyziológiu (minimálne požiadavky: 10 sieťových užívateľov, animácie, zvuky, cvičenia a klinické testy);  
Výukový program pre experimentálnu fyziológiu 3 ks - minimálne požiadavky: virtuálne laboratórium - analýza plynov, elektrických potenciálov, pH, hemodynamika, respiračné funkcie, membránový transport, reakčný čas, neurofyziológia.  
Softvér na analýzu obrazu - minimálne požiadavky: modularita, základné operácie s obrazmi, filtrácie, prieskumovanie, korekcie defektov, segmentácia a rozpoznávanie častíc, ich klasifikácia a analýza, prezentácia graficky spracovaných dát.  
Študentské užívateľské prostredie pre študentské počítače (10 ks):  
Databázový systém pre rešeršnú prácu s literatúrou 10 ks( program na archiváciu a triedenie literárnych odkazov, ich export do publikácii v príslušnom formáte);  
SW pre štatistické spracovanie a vizualizáciu dát 10 ks (program pre štatistické spracovanie dát rôznymi štatistickými metódami, prezentácia dát vo forme grafov rôznych typov a tried);  
SW pre analýzu obrazových dát 10 ks (program pre základné operácie s obrazmi, filtrácie, transformácie obrazových dát, korekcie defektov, prezentácia graficky spracovaných dát);  
Slovník 10 ks (minimálne Anglicko/Slovenský a Slovensko/Anglický, 190 000 hesiel, vrátane výkladového slovníka).  
IKT Kabeláž 60m, zásuvky 2xUTP 5ks, WiFi router

## **6. Predpokladaná hodnota zákazky bez DPH**

celkom: 49 969,40 €

## **7. Miesto dodania predmetu zákazky**

ÚFHZ SAV, Pri hati 10, 040 01 Košice

## **8. Spoločný slovník obstarávania (CPV)**

38652120-7, 30195800-0, 30213000-5, 31154000-0, 38820000-9, 38653400-1, 32342000-2,  
32341000-5, 32341000-5, 32342420-2, 32232000-8, 30237240-3, 30237475-9, 30195900-1,  
32324000-0, 32413100-2, 45314320-0, 32333200-8, 32351100-9, 32340000-8, 32413100-2,  
4882300-3, 30213100-6, 48190000-6, 48600000-4, 48461000-7, 48328000-3, 22114100-3,  
32413100-2, 32421000-0, 31224100-3

**9. Možnosť predloženia variantných riešení**

NIE  ÁNO

**10. Trvanie zmluvy alebo lehota pre skončenie dodávky**

Predpokladané ukončenie dodávky : do 50 dní odo dňa podpisu zmluvy.

**11. Hlavné podmienky financovania a platobné podmienky** alebo odkaz na dokumenty, v ktorých sa uvádzajú

Predmet zákazky bude financovaný z fondov EÚ, operačný program Výskum a vývoj, Európsky fond regionálneho rozvoja.

Názov projektu: Ústavy SAV v Košiciach – modernizácia infraštruktúry a vnútorného vybavenia učební pre lepšie podmienky vzdelávania

ITMS kód projektu: 26250120013

Úhrada za dodaný tovar bude vykonaná bezhotovostným platobným stykom po dodaní tovaru na základe vystavenej faktúry s dodacím listom so splatnosťou min. 90 dní od jej vystavenia.

**12. Podmienky účasti záujemcov**

Predloženie platného dokladu o oprávnení podnikateľ v predmete zákazky alebo predloženie potvrdenia o zapísaní do zoznamu podnikateľov vedeného Úradom pre verejné obstarávanie v origináli alebo overenej kópii.

**13. Podmienky poskytnutia súťažných podkladov**

Súťažné podklady si uchádzač môže písomne vyžiadať na adrese:

ako adresa obstarávateľskej organizácie uvedená v bode 1.

Lehota na prijímanie žiadostí o súťažné podklady je určená do: 16.10.2009 do 15.00 hod.

Úhrada za súťažné podklady:

NIE  ÁNO

**14. Lehota a miesto na predkladanie ponúk**

Lehota na predkladanie ponúk – dátum: 26.10.2009 čas: 15.00 hod.

Adresa, na ktorú sa majú ponuky doručiť:

- ako adresa obstarávateľskej organizácie uvedená v bode 1.

**15. Otváranie obálok s ponukami**

Dátum: 27.10.2009, čas: 10.00 hod.

Miesto otvárania obálok s ponukami: Videokonferenčná miestnosť ústavov SAV, Watsonova 47, Košice, 040 01 (1. poschodie)

**16. Kritériá na hodnotenie ponúk**

1. Najnižšia cena predmetu zákazky.

**17. Lehota viazanosti ponúk:**

Do 31.12.2009.

## **18. Ďalšie informácie :**

Súťažné podklady budú záujemcom na základe písomnej žiadosti doručenej na adresu verejného obstarávateľa poskytnuté osobne - po predchádzajúcom telefonickom dohovore v pracovných dňoch od 8.00 hod. do 15.00 hod., alebo zaslané poštou.

Úspešnému uchádzačovi bude doručené oznámenie o úspešnosti ponuky a následnom uzavretí zmluvy a ostatným uchádzačom, ktorých ponuky boli vyhodnocované, bude doručené oznámenie o neúspešnosti ich ponúk.

S úspešným uchádzačom bude zmluva uzavretá po overení dokumentácie z verejného obstarávania Agentúrou MŠ SR pre štrukturálne fondy EÚ.

Technická špecifikácia predmetu zákazky a cena podľa jednotlivých položiek predmetu zákazky bola schválená poskytovateľom finančných prostriedkov z Európskeho fondu regionálneho rozvoja prostredníctvom Operačného programu – Výskum a vývoj. Dodržanie technickej špecifikácie a ceny je podmienkou čerpania týchto finančných prostriedkov. V súvislosti s uvedeným verejný obstarávateľ stanovil v súlade so schváleným projektom záväzný a neprekročiteľný limit pre jednotkové ceny uvedené v súťažných podkladoch.

Zverejnené na internetovej stránke THS SAV Košice:

<http://www.saske.sk/THS/VO>

v období: 9.10.2009 – 16.10.2009

Košice, 8.10.2009

**JUDr. Glória Gajdošová**  
riaditeľka organizácie

### **Osoba zodpovedná za verejné obstarávanie:**

Meno odborne spôsobilej osoby: Ing. Eva Lojdová

Registračné číslo OSO: VO118-155-2001