

Výzva na predkladanie ponúk

v zmysle zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní
a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení zákona č. 345/2018 Z. z.
(ďalej tiež „ZoVO“)

1. Verejný obstarávateľ:

Názov verejného obstarávateľa: **Slovenská technická univerzita v Bratislave**

Sídlo: Vazovova 5, 812 43 Bratislava

IČO: 00397687

DIČ: 2020845255

Kontaktné miesto: **Fakulta chemickej a potravinárskej technológie STU Bratislava
Radlinského 9, 812 37 Bratislava**

Kontaktná osoba: doc. Ing. Martin Rebroš, PhD.

tel. č. kontaktnej osoby: +421 908 726 025

e-mail kontaktnej osoby: martin.rebros@stuba.sk

adresa hlavnej stránky verejného obstarávateľa (URL): www.fchpt.stuba.sk, www.stuba.sk

2. Zatriedenie obstarávacieho subjektu podľa zákona:

Verejný obstarávateľ podľa § 7 ods. 1 písm. d) zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „ZoVO“).

3. Názov zákazky podľa verejného obstarávateľa:

„Špeciálny spotrebný materiál“

4. Druh zákazky (tovar, služby, stavebné práce): Tovar

5. Hlavné miesto dodania tovaru/poskytnutia služieb/uskutočnenia stavebných prác:
FCHPT STU, Radlinského 9, 812 37 Bratislava

6. Výsledok verejného obstarávania (typ zmluvy, lehota na realizáciu zákazky):

Typ zmluvy: Objednávka

Požadovaná lehota realizácie zákazky: do 12 týždňov od doručenia objednávky dodávateľovi.

7. Stručný opis predmetu zákazky: Nákup špeciálneho spotrebného materiálu (viď príloha č.1 – Opis predmetu zákazky)

8. Spoločný slovník obstarávania (CPV):

CPV: 24950000-8 Špecializované chemické výrobky

60000000 - 8 Dopravné služby (bez prepravy odpadu)

9. Predpokladaná hodnota zákazky v EUR bez DPH : 48.591,96 €

10. Hlavné podmienky financovania a platobné dojednania:

Platobné dojednania: Verejný obstarávateľ neposkytuje zálohu.

11. Podmienky účasti:

Informácie a formálne náležitosti nevyhnutné na splnenie podmienok účasti týkajúce sa osobného postavenia

11.1 Uchádzač musí spĺňať podmienku účasti týkajúcu sa osobného postavenia podľa § 32 ods. 1 písm. e) zákona – musí byť oprávnený dodávať tovar, ktorý zodpovedá predmetu zákazky.

Uchádzač nemusí predkladať v ponuke doklad o oprávnení dodávať tovar, ktorý zodpovedá predmetu zákazky v súlade s prvou vetou a túto skutočnosť si overí verejný obstarávateľ sám v príslušnom registri, v ktorom je uchádzač zapísaný.

11.2 f) zákona - uchádzač nesmie byť vedený v registri osôb so zákazom účasti vo verejnom obstarávaní, ktorý vedie Úrad pre verejné obstarávanie podľa § 183 zákona, túto skutočnosť si overí verejný obstarávateľ sám na webovej stránke Úradu pre verejné obstarávanie. V prípade, že uchádzač je vedený v tomto registri ku dňu predkladania ponúk, nebude jeho ponuka hodnotená.

Zdôvodnenie primeranosti určených podmienok účasti

Podmienky účasti na preukázanie osobného postavenia uchádzačov boli stanovené v súlade s platnou legislatívou a sú primerané vzhľadom na požadovaný predmet zákazky, ktorý sa obstaráva.

12. Kritérium/kritériá na vyhodnotenie ponúk a pravidlá ich uplatnenia:

Verejný obstarávateľ stanovil nasledovné kritérium na vyhodnotenie ponúk:

Najnižšia cena za celý predmet zákazky v EUR vrátane DPH.

Zahraničný uchádzač vo svojej ponuke uvedie príslušnú sadzbu a výšku DPH podľa zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty a cenu vrátane DPH.

Pravidlá pre uplatnenie a spôsob vyhodnotenia kritéria sú nasledujúce:

Úspešným uchádzačom sa stane uchádzač, ktorý vo svojej ponuke predloží najnižšiu cenu za celý predmet zákazky v EUR vrátane DPH. Ako druhý v poradí sa umiestni uchádzač, ktorý vo svojej ponuke predloží druhú najnižšiu cenu za predmet zákazky v EUR vrátane DPH, atď.

13. Lehota na predkladanie ponúk uplynie dňa: 21.12.2022 do: 12:00 hod. V prípade, že do verejného obstarávania prejavia záujem sa prihlásiť v čase na predkladanie ponúk ďalšie firmy, lehota na predkladanie ponúk sa môže predĺžiť o potrebný čas. Zmena lehoty na predkladanie bude uvedená v systéme IS EVO.

14. Spôsob a miesto na predloženie ponúk:

Ponuku uchádzač doručí v lehote na predkladanie ponúk do elektronickej platformy IS EVO č. zákazky: 454802 s názvom: „Špeciálny spotrebný materiál“. Komunikácia prebieha len cez

uvedenú platformu. V prípade záujmu zúčastniť sa súťaže je potrebné osloviť: Michal Elefant, e-mail: michal.elefant@stuba.sk, a byť zaregistrovaný v elektronickej platforme IS EVO. Termín prihlásenia je do 48 hodín od dátumu zaslania výzvy podľa bodu 19. tejto Výzvy.

15. Požadovaný obsah ponuky:

15.1. Uchádzač **musí** predložiť Návrh na plnenie kritérií uvedený - Príloha č. 2 tejto výzvy.

15.2. Uchádzač **musí** v cene predmetu zákazky uviesť pre každú požadovanú položku aj jednotkovú cenu podľa Prílohy č.1

16. Otvorenie a vyhodnotenie ponúk:

Ponuky budú otvorené prostredníctvom systému IS EVO po uplynutí časového zámku

Minimálna lehota viazanosti ponúk: do 31.01.2023

17. Jazyk, v ktorom možno predložiť ponuky:

Štátny jazyk, slovenský jazyk (alebo český jazyk)

18. Zákazka sa týka projektu / programu financovaného z:

Názov projektu: Promedicov-19 ATA2, spolufinancovaný zo zdrojov Európskeho fondu regionálneho rozvoja.

19. Dátum zaslania výzvy na predkladanie ponúk: 12.12.2022

Prílohy:

Príloha č. 1: Opis predmetu zákazky

Príloha č. 2: Návrh na plnenie kritérií

Číslo položky	Názov podpoložky	Opis podpoložiek	Jednotka	Číslované množstvo	Merná jednotka	Cena za mernú jednotku v € bez DPH	Cena za celkové požadované množstvo v € bez DPH	Cena za celkové požadované množstvo € s DPH
1	IPTEG	IPTEG pre molekulu biológiu, práškový, citovane - free	€	50				
2	Enzyticat pre chromatografiu	Enzyticat určený pre plnivosť, alebo kvapalinovú chromatografiu, čistota 99,98%	l	5				
3	Acetonitril pre chromatografiu	Acetonitril určený pre plnivosť, alebo kvapalinovú chromatografiu, čistota 99,98%	l	5				
4	Trypsín	Trypsín - enzymatický katalyzátor hydrolyzát pre biotechnologické aplikácie	kg	5				
5	Kanamycin	Kanamycin sulfát pre molekulu biológiu, práškový imidazol, v kvalite ACS, čistota 99,9%	g	20				
6	Imidazol	Imidazol pre molekulu biológiu, práškový	kg	5				
7	Zeolect	Zeolect pre molekulu biológiu, práškový	g	5				
8	Yeast nitrogen base	Yeast nitrogen base - pre biotechnologické aplikácie, kultivačné kvasničky, bez aminokyselín	kg	1				
9	Sterilné mikrobiologické hubičky	Plastové mikrobiologické hubičky, balené sterilne po 1 ks	ks	3000				
10	Sterilné mikrobiologické odč (samostatné)	Plastové mikrobiologické odč., balené sterilne po 1 ks veľkosť odč. - do 10 µl	ks	3000				
11	Späčky plastové nesterilné - 200 µl	Plastové nesterilné pipetovacie späčky na automatické pipety s objemom 2-200 µl, bez filtra, bez DNáz, RNáz, ľudskej DNA a endotozínov. Požadovaná kompatibilita - vhodné na použitie na pipety Gilson a Brand Transferette. Dĺžka 51 mm, vrchný vonkajší lem 16 mm. Sterilizované.	ks	100000				
12	Späčky plastové nesterilné - 1 ml	Plastové nesterilné pipetovacie späčky na automatické pipety s objemom 100-1000 µl, bez filtra, bez DNáz, RNáz, ľudskej DNA a endotozínov. Požadovaná kompatibilita - vhodné na použitie na pipety Gilson a Brand Transferette. Dĺžka 72 mm, priemer 9 mm, vrchný vonkajší lem 18 mm. Sterilizované.	ks	50000				
13	Centrifugálne mikrosúmivky (typ eppendorf)	Mikrosúmivky typu Eppendorf s objemom 1,5 ml, polypropylénové, kónické, s graduáciou, nesterilné, v kvalite PCR clean, s rúčkou prilnavou, bez záhynu, presné utváranie vrchnáku pre minimálnu rýchlosť odparovania, bezfarebné, centrifugácia minimálne 16 000 x g, bez ľudskej DNA, DNáz, RNáz a PCR inhibítorov.	ks	110000				
14	Plazmíky na reaktor - klasické 96 jamkové	96-jamkové plastové plazmíky o objemom do max. 0,16 ml, kompatibilná so systémom VARIOSCAN (ktoré sú vlastnými), ploché dno, individuálne balené, sterilné, s vrchným krytom, bez DNáz, RNáz, ľudskej DNA a endotozínov.	ks	500				
15	Plazmíky na reaktor - UV 96-jamkové	96-jamkové plastové plazmíky o objemom do max. 0,16 ml, kompatibilná so systémom VARIOSCAN (ktoré sú vlastnými), ploché dno, individuálne balené, sterilné, s vrchným krytom, bez DNáz, RNáz, ľudskej DNA a endotozínov.	ks	100				
16	Parafilm	Parafilm pre laboratórium, roamer: 10cmx25cm	ks	5				
17	UV Kyvety do spektrofotometra	Sklená kyveta s objemom do 1,5 ml, meranie molárne v UV a viditeľnej oblasti (200-2500 nm), hrúbka 1cm	ks	1				
18	Srúčky na obzvlášť vodu	Plastové srúčky s objemom 250 ml s popirom - 15x destilovaná voda	ks	15				
19	Srúčky na etanol	Plastové srúčky s objemom 250 ml s popirom - 5x Etanol	ks	5				
20	Plazmíky na varenie vanklík v eppendorfkách - plastové	Plastové plazmíky na 1,5 ml centrifugácie štandardne určené na var vanklík v mikrosúmivkách	ks	10				
21	PTFE	Plastové filtre, porozita 0,2 µm, hydrofóbne, materiál PTFE, priemer 50 mm, nesterilné, umožňujúce sterilizáciu prechádzajúcich plynov a odstránenie mikroorganizmov. Oba vstupy do filtra typ: "sa mec-amer". Autoklavovateľné.	ks	50				

22	Centrifugačná skúmavka (typ falcon) 50 ml sterilné	Polypropylénové kónické centrifugačné skúmavky (typ falcon) 50 ml, sterilné, 3-rubovod uzáver, kónické dno, s gresuáciou; bez DNAs, RNAs, ľudský DNA a endotozínov. Veľkosť centrifugačie minimálne 16.000g.	ks	3000				
23	Centrifugačná skúmavka (typ falcon) 15 ml sterilné	Polypropylénové kónické centrifugačné skúmavky (typ falcon) 15 ml, sterilné, 3-rubovod uzáver, kónické dno, s gresuáciou; bez DNAs, RNAs, ľudský DNA a endotozínov. Malosť centrifugačie minimálne 14.000 x g.	ks	1000				
24	Centrifugačná ultracentrifugačná skúmavka 15 ml, 30 kDa	Centrifugačné ultracentrifugačné skúmavky s objemom do 15 ml, s celúžkovou membránou o veľkosti 30 kDa, určené na centrifugačné koncentrovacie a osušovanie proteínov.	ks	96				
25	Centrifugačné ultracentrifugačná skúmavka 15 ml 50 kDa	Centrifugačné ultracentrifugačné skúmavky s objemom do 15 ml, s celúžkovou membránou o veľkosti 50 kDa, určené na centrifugačné koncentrovacie a osušovanie proteínov.	ks	96				
26	Sačička na proteínovú elektroforézu	Sačička na proteínovú elektroforézu kompatibilná so zariadením BIO-RAD Mini-PROTEOM [®] (ktorú už vlastníme), s integrovanými vymešovacími ohrádkami 1,0 mm na osušovanie polyakrylamidového gélu; alebo ekvivalent	ks	20				
27	Sačička na proteínovú elektroforézu	Sačička na proteínovú elektroforézu kompatibilná so zariadením BIO-RAD Mini-PROTEOM [®] (ktorú už vlastníme), bez vymedzovačov na naľavarte polyakrylamidového gélu; alebo ekvivalent	ks	20				
28	Afinné kolóny na izoláciu histonových proteínov 1 ml	Afinné kolóny, plnené s rabiou NI SeFazobou, určené na purifikáciu histónne-tagovaných rekombinantných proteínov metódou imobilizovanej kovovej afinnej chromatografie (IMAC). Objem žilnice: 1ml; vlnobná kapacita minimálne 30 mg/ml; prietok do 4 ml/min	ks	20				
29	Afinné kolóny na izoláciu histonových proteínov 5 ml	Afinné kolóny, plnené s rabiou NI SeFazobou, určené na purifikáciu histónne-tagovaných rekombinantných proteínov metódou imobilizovanej kovovej afinnej chromatografie (IMAC). Objem žilnice: 5ml; vlnobná kapacita minimálne 30 mg/ml; prietok do 4 ml/min	ks	15				
30	Isotery na váhky	Mikrované šterty na váhky, objem 250 µl, veľkosť: 5,6 x 31 mm	ks	500				
31	HPLC kolóny C18	HPLC kolóna Zorbax Eclipse Plus C18, rozmery: 4,6 x 150mm, 5µm, alebo ekvivalent	ks	1				
32	HPLC prečistič C18	Prečističový Eclipse Plus C18 Gd, rozmery 4,6x12,5mm, 5µm, alebo ekvivalent	ks	4				
33	Kompatibilný držák na predčistič Eclipse Plus C18 Gd, rozmery 4,6x12,5mm, 5µm, alebo ekvivalent	Kompatibilný držák na predčistič Eclipse Plus C18 Gd, rozmery 4,6x12,5mm, 5µm, alebo ekvivalent	ks	1				
34	DO spare parts - elektrolyzy	Elektrolyt na O2 elektrolyzu, 3x25 ml, kompatibilný s typickou elektrolyzou Mettler InPro6800 (ktorú už vlastníme), alebo ekvivalent	ks	5				
35	Membrány na O2 elektrolyzu	Azodikvorené membrány kompatibilné s kyslíkovou elektrolyzou Mettler InPro6800 (ktorú už vlastníme), alebo ekvivalent	ks	15				
36	Biosnažička DNA kity	DNA 12000 kit (pre 300 vzoriek; súťažou balenia sú reagencie a žily) - kvantitatívna a kvalitatívna analýza DNA o veľkosti 100-12 000 bp a koncentrácií 0,5-50 ng/µl; čas analýzy max. 30 minút; 12 vzoriek/čip; objem vzorky 1 µl; kompatibilný so zariadením 2100 Bioanalyzer, ktoré už vlastníme, alebo ekvivalent; v jednom balení je možné uskutočniť 300 analýz	kit	1				
37	Biosnažička RNA kity	Small RNA kit (pre 275 vzoriek; súťažou balenia sú reagencie a žily) - kvantitatívna a kvalitatívna analýza RNA o veľkosti 6-150 nt a koncentrácií 50-2000 pg/µl; čas analýzy max. 30 minút; 11 vzoriek/čip; objem vzorky 1 µl; kompatibilný so zariadením 2100 Bioanalyzer, ktoré už vlastníme, alebo ekvivalent; v jednom balení je možné uskutočniť 275 analýz	kit	1				

38	Bioanalyzátor proteomové knihy	High Sensitivity Proteom 250 kit line 100 vlnok; účardou balenia sú reagencie v 6 fľaši; kvantitatívna a kvantitatívna analýza proteínov o veľkosti 10-250kDa; čas analýzy max. 30 minú; 10 vlnok/čip; objem vlnok 5 µl; kompatibilný so zariadením 2100 Bioanalyzer, ktoré už vlastníme, alebo ekvivalent; v jednom balení je možné uskutočniť 100 analýz.	kit	1					
39	pH elektrody - bioreaktor	pH elektrody pre bioreaktor, pracovný tlak do 2,5 bar, zariadenie vhodné do 140°C, dĺžka 120mm; kompatibilná s napájaním elektród Mettler typ 405-DPAS-SC/MS/110 (telo už vlastníme) alebo ekvivalent.	ks	2					
40	DO - inner body pre kyslíkové elektrody pre bioreaktory	Wendts strieborná časť kyslíkovej elektrody (Dü-Liner body), kompatibilná s elektródou Jetro600, ktorú už vlastníme; alebo ekvivalent.	ks	5					
41	DNA izolčný kit - midprep	DNA izolčný kit na izoláciu plazmidovej DNA s purifikačnou kapacitou do 100 µg purifikovanej plazmidovej DNA. Purifikácia pre 20 samostatných vzoriek. Podrobný návod, ktorý sa týka: - 50ml; Purifikačná lišta (pomocník) 1.8 x 0.2; izolčná kapacita vysokotokových plazmidov cca 3 až 5 µg/ml, kultúry. Kompatibilná ultrafiltračná membrána kompatibilná so zariadením a držiakom membrán Quick Lab Packet Holder zariadenia Akta Flux S (ktoré už vlastníme), veľkosť membrány 0.1µm2; cut-off membrány 10kDa; materiál membrány: PES; rozmer: hrúbka do 17mm; alebo ekvivalent.	kit	3					
42	Membrány ultrafiltrácie 10kDa	Kompaktná ultrafiltračná membrána kompatibilná so zariadením a držiakom membrán Quick Lab Packet Holder zariadenia Akta Flux S (ktoré už vlastníme), veľkosť membrány 0.1µm2; cut-off membrány 30kDa; materiál membrány: PES; rozmer: hrúbka do 17mm; alebo ekvivalent.	ks	1					
43	Membrány ultrafiltrácie 30 kDa	Kompaktná ultrafiltračná membrána kompatibilná so zariadením a držiakom membrán Quick Lab Packet Holder zariadenia Akta Flux S (ktoré už vlastníme), veľkosť membrány 0.1µm2; cut-off membrány 50kDa; materiál membrány: PES; rozmer: hrúbka do 17mm; alebo ekvivalent.	ks	1					
44	Membrány ultrafiltrácie 50 kDa	Kompaktná ultrafiltračná membrána kompatibilná so zariadením a držiakom membrán Quick Lab Packet Holder zariadenia Akta Flux S (ktoré už vlastníme), veľkosť membrány 0.2µm2; cut-off membrány 80kDa; materiál membrány: PES; rozmer: hrúbka do 17mm; alebo ekvivalent.	ks	1					
45	Membrány ultrafiltrácie 0.2 µm	Kompaktná ultrafiltračná membrána kompatibilná so zariadením a držiakom membrán Quick Lab Packet Holder zariadenia Akta Flux S (ktoré už vlastníme), veľkosť membrány 200 cm2; veľkosť pórov 0.2µm; materiál membrány: PES; hrúbka do 6mm; alebo ekvivalent.	ks	6					
Celková hodnota zľazky									

* Celková hodnota zľazky má celkovú cenu vrátane všetkých nákladov
 ** v Zúčtovaní uvedie predbežnú dobu dodania od doručenia objednávky
 * * * v prípade, že sa na položku vzťahuje iné DPH, ako 20%, ujadame túto skutočnosť uviesť * Zúčtované určiť dobu platnosti cenovej ponuky

Príloha č.2 výzvy na predkladanie ponúk

Návrh na plnenie kritérií

Predmet zákazky: Špeciálny spotrebný materiál

Druh postupu: zákazka s nízkou hodnotou

Identifikačné údaje uchádzača:

Obchodné meno:

Sídlo:

Zastúpený:

Bankové spojenie:

IBAN:

IČO:

IČ DPH:

Kontaktná osoba:

Kontaktné údaje:

Zapísaný v obchodnom registri: OS oddiel: vložka:

Návrh na plnenie kritérií

Názov položky	Celková cena bez DPH (€)	Sadzba DPH v %	Výška DPH (€)	Celková cena s DPH (€)
Celková cena za celý predmet zákazky				

* Ak uchádzač nie je platcom DPH, uvedie pre sadzbu DPH slovné spojenie „Neaplikuje sa“.
Takýto uchádzač týmto prehlasuje, že v prípade zmeny postavenia na platcu DPH je ním predložená cena konečná a nemenná a bude považovaná za cenu na úrovni s DPH.

Uchádzač týmto prehlasuje, že je oprávnený dodávať požadovaný predmet zákazky, nie je vedený v registri osôb so zákazom účasti vo verejnom obstarávaní, ktorý vedie Úrad pre verejné obstarávanie podľa § 183 zákona a spĺňa všetky požiadavky verejného obstarávateľa.

Podaním ponuky uchádzač zároveň vyhlasuje a súhlasí, že ak sa stane úspešným, návrh na plnenie kritérií bude spolu s jeho identifikačnými údajmi súčasťou uzatvorenej zmluvy.

V, dňa

(podpis osoby oprávnenej konať za uchádzača)

.....

Meno a priezvisko osoby oprávnenej konať za uchádzača