

Verejný obstarávateľ: Slovenská technická univerzita v Bratislave, Vazovova 5, 812 43 Bratislava

SÚŤAŽNÉ PODKLADY VO/586/7652/2013 nadlimitná zákazka - tovary

PREDMET ZÁKAZKY **TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA PRE HIGH RESOLUTION DIAGNOSTIKU**

Súlad súťažných podkladov so zákonom č. 25/2006 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov potvrdzuje:

V Bratislave, dňa 30.09.2013

Ing. Dušan Faktor, PhD.

poverený zástupca štatutárneho orgánu
pre verejné obstarávanie
Slovenskej technickej univerzity v Bratislave

.....

prof. Ing. Marián Peciar, PhD.

poverený riadením
Univerzitného vedeckého parku

.....

doc. Ing. Marian Veselý, CSc.

osoba zodpovedná za vymedzenie
predmetu zákazky a jeho opis

.....

Ing. Renáta Remeňová

odborne spôsobilá osoba
pre verejné obstarávanie
reg. č. P0573-626-2008

.....

Obsah

| | |
|---|----|
| A. POKYNY PRE UCHÁDZAČOV | 4 |
| A1. VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE | 4 |
| 1.1. Identifikácia verejného obstarávateľa..... | 4 |
| 1.2. Predmet zákazky | 4 |
| 1.3. Variantné riešenie | 4 |
| 1.4. Miesto a termín dodania predmetu zákazky | 4 |
| 1.5. Lehota začatia a ukončenia zmluvy | 4 |
| 1.6. Zdroj finančných prostriedkov | 5 |
| 1.7. Typ zákazky a zmluvy | 5 |
| 1.8. Lehota viazanosti ponuky..... | 5 |
| A2. KOMUNIKÁCIA A VYSVETĽOVANIE | 5 |
| 2.1. Komunikácia medzi verejným obstarávateľom a záujemcami alebo uchádzačmi..... | 5 |
| 2.2. Vysvetľovanie a doplňovanie súťažných podkladov..... | 6 |
| 2.3. Obhliadka miesta poskytnutia predmetu zákazky | 7 |
| A3. PRÍPRAVA PONUKY | 7 |
| 3.1. Vyhotovenie ponuky..... | 7 |
| 3.2. Jazyk ponuky | 8 |
| 3.3. Mena a ceny uvádzané v ponuke | 8 |
| 3.4. Zábezpeka | 8 |
| 3.5. Obsah ponuky..... | 10 |
| 3.6. Náklady na ponuku | 11 |
| A4. PREDKLADANIE PONUKY | 12 |
| 4.1. Označenie listinnej ponuky | 12 |
| 4.2. Požiadavky na záujemcu a uchádzača | 12 |
| 4.3. Predloženie ponuky | 13 |
| 4.4. Lehota na predkladanie ponuky | 13 |
| 4.5. Doplnenie, zmena a odvolanie ponuky | 13 |
| A5. OTVÁRANIE A VYHODNOTENIE PONÚK | 14 |
| 5.1. Otváranie ponúk..... | 14 |
| 5.2. Preskúmanie ponúk | 14 |
| 5.3. Vyhodnotenie častí ponúk „Ostatné“ | 14 |
| 5.3. Vyhodnocovanie častí ponúk „Kritériá“ | 15 |
| 5.4. Vylúčenie ponúk..... | 16 |
| 5.5. Oprava chýb..... | 16 |
| 5.6. Vysvetľovanie a vylúčenie ponúk | 17 |
| 5.7. Aukcia, vyhodnotenie a oznámenie výsledku vyhodnotenia ponúk | 17 |
| A6. DÔVERNOSŤ A ETIKA VO VEREJNOM OBSTARÁVANÍ | 18 |
| 6.1. Dôvernosť procesu verejného obstarávania | 18 |
| 6.2. Opravné prostriedky..... | 19 |
| A7. PRIJATIE PONUKY A UZAVRETIE ZMLUVY | 19 |
| 7.1. Oznámenie o výsledku vyhodnotenia ponúk..... | 19 |
| 7.2. Uzavretie zmluvy..... | 19 |
| A8. ZRUŠENIE POSTUPU ZADÁVANIA ZÁKAZY | 19 |
| B. KRITÉRIÁ NA VYHODNOTENIE PONÚK A PRAVIDLÁ ICH UPLATNENIA | 20 |
| B.1. Kritérium výberu | 20 |
| B.2. Spôsob vyhodnotenia ponúk..... | 20 |
| B3. Aukčný poriadok | 20 |
| C. SPÔSOB URČENIA CENY | 23 |
| D. OPIS PREDMETU ZÁKAZKY | 24 |
| D1. Úvodné informácie k opisu predmetu zákazky: | 24 |
| D2. Podrobný opis predmetu zákazky a technická špecifikácia: | 24 |
| E. PODMIENKY ÚČASTI UCHÁDZAČOV | 26 |
| E1. Preukázanie osobného postavenia - §26 | 26 |
| E.2. Preukázanie finančného a ekonomického postavenia uchádzača - §27 | 27 |
| E.3. Preukázanie technickej spôsobilosti uchádzača - §28..... | 27 |
| F. OBCHODNÉ A ZMLUVNÉ PODMIENKY PREDMETU ZÁKAZKY | 29 |
| G. NÁVRH ZMLUVNÝCH A OBCHODNÝCH PODMIENOK KÚPNEJ ZMLUVY | 30 |

TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA PRE HIGH RESOLUTION DIAGNOSTIKU

*Nadlimitná zákazka obstarávaná podľa § 50 zákona č. 25/2006 Z.z. o verejnom obstarávaní
a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov*

| | |
|--|----|
| H.PRÍLOHY K SÚŤAŽNÝM PODKLADOM | 41 |
| príloha č.1 a – Čestné vyhlásenie uchádzača..... | 41 |
| príloha č.1b – Čestné vyhlásenie skupiny dodávateľov | 42 |
| príloha č.1 c – Vyhlásenie uchádzača..... | 43 |
| príloha č.2 – Identifikačné údaje uchádzača | 44 |
| príloha č.3 - Kritériá na vyhodnotenie ponúk..... | 45 |
| Príloha č.4 - Súhlas s aukčným poriadkom..... | 46 |

A. POKYNY PRE UCHÁDZAČOV

A1. VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE

1.1. Identifikácia verejného obstarávateľa

| | |
|---------------------------------------|--|
| Názov organizácie: | Slovenská technická univerzita v Bratislave |
| Adresa organizácie: | Vazovova 5, 812 43 Bratislava |
| Internetová adresa organizácie (URL): | www.stuba.sk |
| Kontaktná osoba: | Ing. Renáta Remeňová |
| Mobilný telefón: | +421 917 669 017 |
| E mail: | renata.remenova@stuba.sk |

1.2. Predmet zákazky

1.2.1. Predmetom zákazky je dodanie tovaru pod názvom:

TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA PRE HIGH RESOLUTION DIAGNOSTIKU

1.2.2. Zatriedenie predmetu zákazky pre hlavný predmet a doplňujúce predmety z hlavného slovníka, prípadne alfanumerický kód z Doplnkového slovníka Spoločného slovníka obstarávania (CPV):

| | |
|------------|-------------------------------------|
| 33151300-6 | Spektrografy |
| 39721410-9 | Plynové prístroje |
| 38542000-6 | Servohydraulický testovací prístroj |
| 42980000-9 | Generátory plynu |
| 38511200-2 | Transmisné elektrónové mikroskopy |

1.2.3. Predpokladaná hodnota predmetu zákazky: 4 500 666,67 EUR bez DPH

Verejný obstarávateľ si vyhradzuje právo neprijíť ponuku uchádzača, ktorá prekročí výšku finančných prostriedkov 4 500 666,67 EUR bez DPH, ktoré má verejný obstarávateľ vyčlenené na TECHNICKÚ INFRAŠTRUKTÚRU PRE HIGH RESOLUTION DIAGNOSTIKU (rozpočtová položka č. 2.5.2.6 až 2.5.2.10.) z projektu financovaného zo ŠF EÚ s názvom „Univerzitný vedecký park STU Bratislava“ kód ITMS 26240220084

1.2.4. Rozdelenie predmetu zákazky:

Predmet zákazky nie je rozdelený na časti. Verejný obstarávateľ vyžaduje predloženie ponuky na celý predmet zákazky.

Podrobné vymedzenie predmetu zákazky, vrátane vypracovaných technických špecifikácií, tvoria časti súčasť podkladov „**D. OPIS PREDMETU ZÁKAZKY**“

1.3. Variantné riešenie

1.3.1. Uchádzačom sa neumožňuje predložiť variantné riešenie vo vzťahu k požadovanému riešeniu.

1.3.2. Ak súčasťou ponuky bude aj variantné riešenie, nebude takéto variantné riešenie zaradené do vyhodnotenia.

1.4. Miesto a termín dodania predmetu zákazky

1.4.1. Miesto dodania predmetu zákazky: Slovenská technická univerzita v Bratislave, Fakulta elektrotechniky a informatiky STU, Ilkovičova 3, 812 19 Bratislava.

1.4.2. Termín dodania predmetu zákazky: **do 12 mesiacov** od účinnosti zmluvy, t.j. odo dňa nasledujúceho po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv Úradu vlády Slovenskej republiky.

1.5. Lehota začatia a ukončenia zmluvy

1.5.1. Verejný obstarávateľ uzatvorí s úspešným uchádzačom kúpnu zmluvu v zmysle § 45 zákona o verejnom obstarávaní.

1.5.2. Vymedzenie zmluvných podmienok na dodanie požadovaného predmetu zákazky je uvedené v kapitole „**F. OBCHODNÉ A ZMLUVNÉ PODMIENKY PREDMETU ZÁKAZKY**“

1.6. Zdroj finančných prostriedkov

- 1.6.1. Verejná zákazka bude financovaná z prostriedkov Štrukturálnych fondov EÚ, štátneho rozpočtu SR a z vlastných prostriedkov verejného obstarávateľa.
- 1.6.2. Verejný obstarávateľ neposkytuje preddavky alebo zálohy na dodanie predmetu zákazky.
- 1.6.3. Platby sa uskutočnia po prevzatí celého predmetu plnenia. Splatnosť faktúry je podľa zmluvy uzavretej medzi verejným obstarávateľom a RO Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu SR **60 dní**.

1.7. Typ zákazky a zmluvy

1.7.1. Typ zákazky

Zákazka na dodanie tovaru podľa § 3 ods. 2. zákona č.25/2006 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej tiež „zákon“ alebo „zákon o verejnom obstarávaní“). Predpokladaná hodnota zákazky je 4 500 666,67 EUR bez DPH, t. zn. že jej hodnota je vyššia ako finančný limit ustanovený všeobecne právnym predpisom vydaný Úradom pre verejné obstarávanie. V zmysle § 4 ods.2 je zákazka nadlimitnou zákazkou.

- 1.7.2. STU je v súlade s § 6 ods. 1 písm. d) zákona v platnom znení verejným obstarávateľom), preto sa zákazka obstaráva postupom verejného obstarávania na zadanie nadlimitných zákaziek.
- 1.7.3. Zákazka je zadávaná postupom verejnej súťaže v súlade s § 51 zákona.

1.7.4. Typ zmluvy

Verejný obstarávateľ uzavrie s úspešným uchádzačom kúpnu zmluvu v zmysle § 409 zákona č. 513/1991 Z. z. v znení neskorších predpisov (ďalej len „Obchodný zákonník“) na dodanie tovaru pre projekt „Univerzitný vedecký park STU Bratislava“ kód ITMS 26240220084. Podrobné vymedzenie zmluvných podmienok na dodanie predmetu zákazky tvorí kapitola „**F. OBCHODNÉ A ZMLUVNÉ PODMIENKY PREDMETU ZÁKAZKY**“ týchto súťažných podkladov, vrátane kapitoly „**D. OPIS PREDMETU ZÁKAZKY**“ týchto súťažných podkladov.

1.8. Lehota viazanosti ponuky

- 1.8.1. Uchádzač je svojou ponukou viazaný od uplynutia lehoty na predkladanie ponúk až do uplynutia lehoty viazanosti ponúk stanovenej verejným obstarávateľom do: **31.12.2014**.
- 1.8.2. V prípade, ak bude Úradom pre verejné obstarávanie vykonávaný dohľad nad verejným obstarávaním, konaním o námietkach alebo vykonávaním kontroly postupu zadávania zákazky pred uzavretím zmluvy a z postupu pri vykonávaní dohľadu nad verejným obstarávaním vyplynie odkladný účinok na konanie verejného obstarávateľa, oznámi sa uchádzačom predpokladané predĺženie lehoty viazanosti ponúk.
- 1.8.3. Uchádzači sú svojou ponukou viazaní do uplynutia verejným obstarávateľom oznámenej, primerane predĺženej, lehoty viazanosti ponúk podľa bodu 1.8.1. týchto súťažných podkladov.

A2. KOMUNIKÁCIA A VYSVETĽOVANIE

2.1. Komunikácia medzi verejným obstarávateľom a záujemcami alebo uchádzačmi

- 2.1.1. Komunikácia a iné dorozumievanie (ďalej len „informácie“) medzi verejným obstarávateľom a záujemcami, resp. uchádzačmi sa bude uskutočňovať:
- 2.1.1.1. v písomnej podobe formou listu, prostredníctvom pošty a
- 2.1.1.2. v elektronickej podobe, prostredníctvom elektronických prostriedkov, najmä prostredníctvom e-mailu.
- 2.1.2. V písomnej podobe, formou listu, verejný obstarávateľ doručí záujemcom, resp. uchádzačom najmä dokumenty súvisiace s vyhodnotením ponúk (napr. žiadosť týkajúca sa vyhodnotenia splnenia podmienok účasti

TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA PRE HIGH RESOLUTION DIAGNOSTIKU

Nadlimitná zákazka obstarávaná podľa § 50 zákona č. 25/2006 Z.z. o verejnom obstarávaní
a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

v súlade s § 33 zákona, žiadosť o vysvetlenie ponuky, resp. neobvykle nízkej ponuky a pod.) a informáciu o výsledku vyhodnotenia ponúk.

- 2.1.3. V *elektronickej* podobe, prostredníctvom e-mailu, verejný obstarávateľ doručí záujemcom resp. uchádzačom najmä informácie a dokumenty v súlade s § 38 zákona.
- 2.1.4. Elektronicky sa na účely tejto súťaže rozumie použitie elektronických zariadení na spracovanie vrátane digitálnej kompresie a uchovávanie údajov, ktoré sú prenášané, posielané a prijímané vo vedení, rádiovými vlnami, optickými prostriedkami alebo inými elektromagnetickými prostriedkami.
- 2.1.5. Písomne sa na účely tejto súťaže rozumie akékoľvek vyjadrenie pozostávajúce zo slov alebo čísiel, ktoré možno čítať, reprodukovat' a následne odovzdať ďalej. Môže zahŕňať informácie prenášané a uložené elektronickými prostriedkami.
- 2.1.6. Žiadosť o súťažné podklady môže záujemca zaslať elektronicky na e-mail renata.remenova@stuba.sk, alebo poštou alebo osobne doručiť na adresu verejného obstarávateľa, bod 1.1..
V žiadosti bude uvedené:
- názov spoločnosti,
 - adresa
 - meno a priezvisko, tel. číslo, e-mail kontaktnej osoby
- Súťažné podklady sa záujemcovi poskytnú elektronicky formou e-mailu.**
- 2.1.7. Poskytovanie vysvetlení a iné dorozumievanie medzi verejným obstarávateľom a záujemcami alebo uchádzačmi sa bude uskutočňovať výhradne elektronickou formou prostredníctvom emailu, bod 1.1.
- 2.1.8. V *elektronickej* podobe verejný obstarávateľ doručí záujemcom najmä dokumenty súvisiace s otvorením ponúk časť „Kritériá“, s vysvetlením dokladov a dokumentov uvedených v časti „Ostatné“, žiadosť o vysvetlenie neobvykle nízkej ponuky, výzvu na predloženie ponúk a to prostredníctvom emailu, bod 1.1..
- 2.1.9. **Pri revíziách postupoch** v zmysle § 136 zákona o verejnom obstarávaní, pri **zaslaní informácie o vylúčení uchádzača a výsledku vyhodnotenia ponúk** medzi verejným obstarávateľom a záujemcami alebo uchádzačmi sa bude uskutočňovať **výhradne písomnou formou prostredníctvom pošty**, bod 1.1., v zmysle § 24 Správneho poriadku (Doručovanie do vlastných rúk) a § 25 Správneho poriadku (Doručovanie písomností).
- 2.1.10. Na moment doručenia dôležitých písomností medzi verejným obstarávateľom a záujemcom alebo uchádzačom, najmä písomností, z ktorých doručením tento zákon spája plynutie lehôt, sa použijú primerane ustanovenia o momente doručenia do vlastných rúk podľa všeobecného predpisu o správnom konaní.
- 2.1.11. Pri poskytnutí informácií inou ako listinnou podobou, alebo elektronickou poštou, faxom a pod. (ďalej len „elektronické prostriedky“), t.j. prostriedkami, ktorými nemožno trvalo zachytiť ich obsah napr. telefonicky; sa tieto informácie doručia aj v písomnej forme prostredníctvom pošty, najneskôr do 3 pracovných dní odo dňa odoslania informácie elektronickými prostriedkami.
- 2.1.12. Pri zistení rozdielov medzi obsahom informácie bez trvalého zachytenia obsahu a informácie doručenej v písomnej forme je **rozhodujúca písomná forma**.

2.2. Vysvetľovanie a doplňovanie súťažných podkladov

- 2.2.1. V prípade potreby vysvetlenia súťažných podkladov, môže ktorýkoľvek zo záujemcov požiadať o ich vysvetlenie priamo u kontaktnej osoby uvedenej v bode 1.1..
- 2.2.2. Za včas doručení požiadavku záujemcu o vysvetlenie súťažných podkladov sa bude považovať požiadavka doručená verejnému obstarávateľovi **e-mailom, najneskôr do 04.11.2013 do 09,00 hod.**

TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA PRE HIGH RESOLUTION DIAGNOSTIKU

Nadlimitná zákazka obstarávaná podľa § 50 zákona č. 25/2006 Z.z. o verejnom obstarávaní
a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

2.2.3. Vzhľadom na predbežné zistenia zo strany auditu Európskej komisie (1595-2013) a s cieľom zamedziť vzniku neoprávnených výdavkov resp. korekcií pre prijímateľov nenávratného finančného príspevku zo štrukturálnych fondov EÚ, bol verejný obstarávateľ vyzvaný k neobmedzovaniu lehôt na prevzatie súťažných podkladov. Uvedená požiadavka súvisí so zisteniami auditov Európskej komisie vo viacerých členských krajinách EÚ a vo viacerých operačných programoch v SR. Uvedené pravidlo je nutné dodržiavať, pokiaľ nebude jasná dohoda medzi SR a EK ohľadne stanovenia „medzníka“, kedy je možné považovať lehotu na prevzatie SP za primeranú a kedy už nie.

V prípade, že si záujemca vyžiada súťažné podklady v posledný deň (podľa pokynov EK) určený verejným obstarávateľom spolu so súťažnými podkladmi sa zašlú takémuto záujemcovi aj vysvetľujúce alebo doplňujúce informácie ostatných záujemcov, ktorí si vyžiadali vysvetľujúce/doplňujúce informácie v zmysle zákona, t.j. najneskôr 6 dní pred uplynutím lehoty na predkladanie ponúk.

2.3. Obhliadka miesta poskytnutia predmetu zákazky

Obhliadka miesta **je potrebná** vzhľadom na požiadavky na elimináciu vonkajších elektromagnetických, akustických a termických vplyvov na dosiahnutie požadovaných technických parametrov.

- Termín obhliadky: **pondelok 4.11.2013** o 10:00 hod.
- Miesto: Slovenská technická univerzita v Bratislave, Fakulta elektrotechniky a informatiky STU, Ilkovičova 3, 812 19 Bratislava.
- Kontaktná osoba: doc. Ing. Marián Veselý, CSc.

A3. PRÍPRAVA PONUKY

3.1. Vyhotovenie ponuky

3.1.1. Ponuka **musí byť vyhotovená:**

3.1.1.1. tlačiarenským výstupným zariadením výpočtovej techniky, písacím strojom alebo čitateľným rukopisom (t.j. paličkovým písmom) perom s nezmazateľným atramentom.

3.1.2. Ponuka **musí byť predložená:**

- v písomnej forme (listinnej podobe), ktorá zabezpečí trvalé zachytenie jej obsahu. V listinnej podobe záujemca pripraví a zašle ponuku spolu s dokladmi preukazujúcimi splnenie podmienok účasti v uzatvorenej obálke, prípadne zabezpečenú proti nežiaducemu otvoreniu na adresu verejného obstarávateľa, uvedenú v bode 1.1. týchto súťažných podkladov.

- v elektronickej forme

a) **1x CD/DVD nosič**, ktorý bude obsahovať **zoskenované** dokumenty predložené v listinnej podobe (formát PDF). Uvedená podmienka **chráni samotného uchádzača/uchádzačov ako aj samotného verejného obstarávateľa pred nekalým postupom.**

b) **1x CD/DVD nosič (označený „CRDVO“)**, ktorý bude obsahovať tie isté dokumenty ako v bode 3.1.2.2. a), ale **bez osobných údajov** (Zákon č.428/2002 Z.z. o ochrane osobných údajov) a **bez utajovaných skutočností**, ktoré by uchádzač nechcel zverejniť v súlade so Zákonom č.215/2004 Z.z. o ochrane utajovaných skutočností (za účelom zverejnenia ponuky uchádzača v Centrálnom registri dokumentov verejného obstarávania UVO). Dokumenty by mali byť vo formáte PDF, **neskenované**. Na nich musí byť uvedené meno a priezvisko **štatutára spoločnosti** podpisujúceho daný dokument, dátum a vyznačené miesto pečiatky (t. zn. bez pečiatky spoločnosti). Súčasťou nosiča musí byť aj **Čestné prehlásenie** uchádzača, predložené v listinnej podobe, že CD/DVD nosič (označený „CRDVO“) neobsahuje osobné údaje a ani utajované skutočnosti, a že nesie plnú zodpovednosť za obsah, ktorý bude zverejnený v CRDVO (Príloha č.1c).

3.1.3. Verejný obstarávateľ **odporúča**, aby ponuka bola predložená **v dvoch vyhotoveniach:**

- jedno originálne vyhotovenie v zmysle bodu 3.1.2.1..
- druhé vyhotovenie ponuky na elektronickej nosiči v zmysle bodu 3.1.2. písmeno a) a b).

TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA PRE HIGH RESOLUTION DIAGNOSTIKU

Nadlimitná zákazka obstarávaná podľa § 50 zákona č. 25/2006 Z.z. o verejnom obstarávaní
a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

3.1.4. Ponuka **musí byť podpísaná**:

- osobou oprávnenou konať v mene uchádzača, t.j. štatutárnym orgánom uchádzača/členom štatutárneho orgánu uchádzača alebo osobou splnomocnenou na konanie v mene uchádzača (v zmysle platnej legislatívy/v súlade s obchodným registrom/živnostenským registrom resp. iným príslušným registrom v zmysle právnej úpravy v krajine sídla uchádzača).
- v prípade skupiny dodávateľov podpíše ponuku osoba oprávnená na konanie v mene skupiny dodávateľov. Oprávnenie na konanie v mene skupiny dodávateľov **musí byť** súčasťou predloženej ponuky.

3.1.5. Potvrdenia, doklady a iné dokumenty tvoriace jedno originálne vyhotovenie ponuky, požadované v týchto súťažných podkladoch, musia byť v ponuke predložené ako **prvopisy/originály** alebo **úradne osvedčené kópie**, pokiaľ nie je v týchto súťažných podkladoch určené inak.

3.2. Jazyk ponuky

3.2.1. Ponuka a ďalšie doklady a dokumenty vo verejnom obstarávaní sa predkladajú v štátnom jazyku (t.j. v slovenskom jazyku), verejný obstarávateľ prijme aj dokumenty v českom jazyku.

3.2.2. Ak ponuku predkladá **uchádzač so sídlom mimo územia Slovenskej republiky**, musí predložiť **doklady**, ktorými preukazuje **spĺnenie podmienok účasti vo verejnom obstarávaní v pôvodnom jazyku a súčasne predložiť preklad takýchto dokladov do slovenského jazyka**, okrem dokladov predložených v českom jazyku. Pri zistení rozdielov medzi obsahom dokladov predložených v pôvodnom jazyku a ich prekladom, rozhodujúci je preklad.

3.2.3. Ak uchádzač nesplní požiadavky podľa hore uvedených bodov 3.2.1.- 3.2.2. bude komisiou požiadaný o vysvetlenie.

3.3. Mena a ceny uvádzané v ponuke

3.3.1. Navrhovaná zmluvná cena musí byť stanovená podľa § 3 zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhlášky Ministerstva financií SR č. 87/1996 Z. z. v znení neskorších predpisov, ktorou sa zákon o cenách vykonáva.

3.3.2. V cene sú zahrnuté všetky náklady súvisiace s plnením záväzku dodávateľa podľa zmluvy. Cena je stanovená v mene euro a v súlade so zákonom č. 659/2007 Z. z. o zavedení meny euro v Slovenskej republike a o zmene a doplnení niektorých zákonov a v súlade s vyhláškou Ministerstva financií Slovenskej republiky č. 75/2008, ktorou sa ustanovujú pravidlá vykazovania, prepočtu a zaokrúhľovania peňažných súm v súvislosti s prechodom na menu euro na účely účtovníctva, daní a colné účely.

3.3.3. Navrhovaná zmluvná cena musí obsahovať cenu za celý požadovaný predmet zákazky, v ktorej uchádzač zohľadní predmet zákazky opísaný v časti „**D. OPIS PREDMETU ZÁKAZKY**“ týchto súťažných podkladov. Uchádzačom navrhovaná zmluvná cena za predmet zákazky bude uvedená v ponuke uchádzača v zložení:

3.3.3.1. navrhovaná zmluvná cena bez DPH v EUR,

3.3.3.2. sadzba DPH platná pre SR,

3.3.3.3. suma DPH v EUR,

3.3.3.4. navrhovaná zmluvná cena s DPH v EUR.

Navrhovaná zmluvná cena za predmet zákazky musí byť platná a stanovená ku dňu predkladania ponúk.

3.3.4. Verejný obstarávateľ neposkytuje preddavky alebo zálohy na dodanie predmetu zákazky.

3.3.5. Uchádzačom v ponuke navrhovaná zmluvná cena bude vyjadrená v eurách a zostavená spôsobom podľa časti „**C. SPÔSOB URČENIA CENY**“

3.4. Zábezpeka

3.4.1. Verejný obstarávateľ požaduje zábezpeku v zmysle § 36 zákona.

TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA PRE HIGH RESOLUTION DIAGNOSTIKU

Nadlimitná zákazka obstarávaná podľa § 50 zákona č. 25/2006 Z.z. o verejnom obstarávaní
a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

-
- 3.4.2. **Zábezpeka je stanovená vo výške 100 000,00 EUR** (slovom: stotisíc eur).
- 3.4.3. **Spôsob zloženia zábezpeky:**
- 3.4.3.1. zložením finančných prostriedkov na bankový účet verejného obstarávateľa **alebo**
- 3.4.3.2. poskytnutím bankovej záruky za uchádzača.
- 3.4.4. **Podmienky zloženia zábezpeky:**
- 3.4.4.1. Zložením finančných prostriedkov na bankový účet verejného obstarávateľa:
- 3.4.4.1.1. Finančné prostriedky musia byť zložené na účet verejného obstarávateľa vedený v Štátnej pokladnici, číslo účtu 7000261931/8180, variabilný symbol: 9015402013, špecifický symbol: IČO (prípadne DIČ) uchádzača, účel platby: „Zábezpeka- TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA“.
- 3.4.4.1.2. Finančné prostriedky **musia byť pripísané** na účet verejného obstarávateľa najneskôr v deň na predkladanie ponúk v súlade s bodom 4.4. týchto súťažných podkladov. Doba platnosti zábezpeky formou zloženia finančných prostriedkov na účet verejného obstarávateľa trvá až do uplynutia lehoty viazanosti ponúk podľa bodu 1.8. týchto súťažných podkladov.
- 3.4.4.1.3. Ak finančné prostriedky nebudú zložené na účet verejného obstarávateľa podľa bodov 3.4.4.1.1. a 3.4.4.1.2., bude uchádzač z verejnej súťaže **vylúčený. Uchádzač doloží k svojej ponuke výpis z bankového účtu o vklade požadovanej čiastky na daný účet verejného obstarávateľa.**
- 3.4.4.2. Poskytnutím bankovej záruky za uchádzača:
- 3.4.4.2.1. Originál záručnej listiny, v ktorej banka písomne vyhlási, že uspokojí verejného obstarávateľa (veriteľa) za uchádzača do výšky finančných prostriedkov, ktoré veriteľ požaduje ako zábezpeku viazanosti ponuky uchádzača, **musí byť súčasťou ponuky.**
- 3.4.4.2.2. **Ak záručná listina nebude súčasťou ponuky** podľa bodu 3.4.4.2.1., bude uchádzač z verejnej súťaže **vylúčený.**
- 3.4.4.2.3. Ak bude uchádzač vyžadovať vrátenie originálu záručnej listiny banky, v ponuke predloží originál záručnej listiny banky (voľný, nezviazaný s ponukou) a v origináli ponuky jej overenú kópiu zviazanú s ponukou.
- 3.4.5. **Podmienky vrátenia alebo uvoľnenia zábezpeky po uplynutí lehoty viazanosti ponúk:**
- 3.4.5.1. Vrátenie zložených finančných prostriedkov na účte verejného obstarávateľa:
- 3.4.5.1.1. Ak uchádzač zložil zábezpeku zložením finančných prostriedkov na účet verejného obstarávateľa podľa bodu 3.4.4.1., verejný obstarávateľ ju vráti **bez úrokov**, nakoľko uvedený bankový účet nie je úročný.
- 3.4.5.1.2. Zábezpeka bude uchádzačom **uvoľnená najneskôr do siedmich (7) kalendárnych dní** odo dňa uzatvorenia zmluvy a to tým spôsobom, že sa vystaví banke prevodný príkaz na prevod finančných prostriedkov, ktoré slúžili ako zábezpeka.
- 3.4.5.2. Uvoľnenie zábezpeky poskytnutím bankovej záruky za uchádzača:
- 3.4.5.2.1. Ak uchádzač zložil zábezpeku formou bankovej záruky, táto zanikne uplynutím lehoty, na ktorú bola vystavená, ak veriteľ (verejný obstarávateľ) neoznámí banke písomne svoje nároky z bankovej záruky počas doby jej platnosti.
- 3.4.6. **Podmienky vrátenia zábezpeky pred uplynutím lehoty viazanosti ponúk:**
- 3.4.6.1. Verejný obstarávateľ uvoľní pred uplynutím lehoty viazanosti ponúk uchádzačovi zábezpeku **do siedmich dní**, ak:
- 3.4.6.1.1. uchádzač **nesplnil** podmienky účasti vo verejnom obstarávaní a verejný obstarávateľ ho vylúčil z verejného obstarávania a uchádzač nepodal námietku proti postupu verejného obstarávateľa v lehote podľa § 138 ods. 5 zákona,
- 3.4.6.1.2. **vylúčil** jeho ponuku pri vyhodnocovaní ponúk a uchádzač **nepodal námietku** proti postupu verejného obstarávateľa v lehote podľa § 138 ods. 5 zákona,
- 3.4.6.2. Ak verejný obstarávateľ **zruší použitý postup zadávania zákazky**, potom bezodkladne **vráti** uchádzačovi zábezpeku.

TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA PRE HIGH RESOLUTION DIAGNOSTIKU

Nadlimitná zákazka obstarávaná podľa § 50 zákona č. 25/2006 Z.z. o verejnom obstarávaní
a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

3.4.7. Spôsob zloženia zábezpeky si vyberie uchádzač podľa podmienok uvedených v bode 3.4.3.

3.4.8. **V prípade predĺženia lehoty viazanosti ponúk uchádzačov zábezpeka naďalej zabezpečuje viazanosť ponuky uchádzača až do uplynutia predĺženej lehoty viazanosti ponúk uchádzačov.**

3.4.8.1. Zábezpeka vo forme finančných prostriedkov zložených na bankový účet verejného obstarávateľa v prípade predĺženia lehoty viazanosti ponúk naďalej zabezpečuje viazanosť ponuky až do uplynutia predĺženej lehoty viazanosti ponúk.

3.4.8.2. Zábezpeka vo forme bankovej záruky v prípade predĺženia lehoty viazanosti ponúk naďalej zabezpečuje viazanosť ponuky až do uplynutia predĺženej lehoty viazanosti ponúk.

3.4.8.3. V prípade, že je banková záruka vystavená na kratšiu dobu, uchádzač zabezpečí jej predĺženie na dobu predĺženej lehoty viazanosti ponúk a doručí listinu vystavenú bankou, dokladujúcou jej predĺženie alebo môže uchádzač nahradiť bankovú záruku zložením finančných prostriedkov na bankový účet verejného obstarávateľa v požadovanej výške, ak tak urobí v pôvodnej lehote viazanosti ponúk.

3.4.9. **Zábezpeka prepadne v prospech verejného obstarávateľa** alebo si verejný obstarávateľ uplatní záručnú listinu banky, ak uchádzač odstúpi od svojej ponuky v lehote viazanosti ponúk, ak v prípadoch podľa § 32 ods. 8 zákona nepredloží doklady v čase a spôsobom určeným verejným obstarávateľom alebo predloží doklady, ktoré sú v rozpore s údajmi, uvedenými v čestnom vyhlásení alebo ak neposkytne súčinnosť podľa § 45 ods. 9 zákona.

3.5. Obsah ponuky

3.5.1. Ponuka sa predkladá tak, aby obsahovala osobitne oddelenú a uzavretú ostatnú časť ponuky označenú slovom „**Ostatné**“ a osobitne oddelenú a uzavretú časť týkajúcu sa návrhu na plnenie kritérií na vyhodnotenie ponúk označené slovom „**Kritéria**“.

3.5.1.1. **Obsah časti ponuky označenej slovom „Ostatné“:**

- **Súpis všetkých predložených dokumentov a dokladov podpísaný štatutárnym zástupcom uchádzača**, ktorý je oprávnený podať ponuku, t.j. štatutárny zástupca uchádzača, ktorý je oprávnený konať za uchádzača v zmluvných a záväzkových vzťahoch, alebo písomne poverený zástupca uchádzača. Do ponuky treba pripojiť písomné poverenie na predloženie ponuky a podpisovanie dokladov v ponuke). Originál alebo overená fotokópia plnomocenstva na zastupovanie vo verejnom obstarávaní a predloženie ponuky pre jedného z členov skupiny – v prípade, že ponuku predkladá skupina.

*(Verejný obstarávateľ **doporučuje** výrazne očíslovať všetky strany ponuky a toto premietnuť do požadovaného súpisu - súpis je prvou stranou ponuky!)*

- **Súpis všetkých predložených dokumentov a dokladov podpísaný štatutárnym zástupcom uchádzača**, ktorý je oprávnený podať ponuku, t.j. štatutárny zástupca uchádzača, ktorý je oprávnený konať za uchádzača v zmluvných a záväzkových vzťahoch, alebo písomne poverený zástupca uchádzača. Do ponuky treba pripojiť písomné poverenie na predloženie ponuky a podpisovanie dokladov v ponuke). Originál alebo overená fotokópia plnomocenstva na zastupovanie vo verejnom obstarávaní a predloženie ponuky pre jedného z členov skupiny – v prípade, že ponuku predkladá skupina.

*(Verejný obstarávateľ **doporučuje** výrazne očíslovať všetky strany ponuky a toto premietnuť do požadovaného súpisu - súpis je prvou stranou ponuky!)*

- **Čestné vyhlásenie uchádzača**, podpísané zodpovednou osobou a opatrené pečiatkou organizácie (Príloha č.1a).
- **Čestné prehlásenie uchádzača**, že CD/DVD nosič (označený „CRDVO“) neobsahuje osobné údaje a ani utajované skutočnosti, a že nesie plnú zodpovednosť za obsah, ktorý bude zverejnený v CRDVO (Príloha č.1c).
- **Vyplnený dotazník uchádzača**, resp. dotazník skupiny dodávateľov - Identifikačné údaje uchádzača (Príloha č.2).

TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA PRE HIGH RESOLUTION DIAGNOSTIKU

Nadlimitná zákazka obstarávaná podľa § 50 zákona č. 25/2006 Z.z. o verejnom obstarávaní
a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

- **Doklady a dokumenty na preukázanie splnenia podmienok účasti podľa § 26 zákona**, uvedené v podmienkach účasti v Oznámení o vyhlásení verejného obstarávania, v súlade so zákonom o verejnom obstarávaní.
- **Doklady a dokumenty na preukázanie splnenia podmienok účasti podľa § 27 zákona**, uvedené v podmienkach účasti v Oznámení o vyhlásení verejného obstarávania, v súlade so zákonom o verejnom obstarávaní.
- **Doklady a dokumenty na preukázanie splnenia podmienok účasti podľa § 28 zákona**, uvedené v podmienkach účasti v Oznámení o vyhlásení verejného obstarávania, v súlade so zákonom o verejnom obstarávaní.
- **Originál bankovej záruky za uchádzača** v prospech verejného obstarávateľa alebo **kópia dokladu preukazujúceho odpísanie zábezpeky** v prospech účtu verejného obstarávateľa, potvrdený bankou uchádzača.
- **Podrobný opis a technickú špecifikáciu ponúkaného predmetu zákazky** (bez uvedenia cien!) v súlade s požiadavkou verejného obstarávateľa v časti „D. OPIS PREDMETU ZÁKAZKY“, týchto súťažných podkladov.
- **Doplnený a podpísaný návrh Kúpnej zmluvy** (bez uvedenia cien, podpísané štatutárom a zviazanú v ponuke)
- **Súhlas s aukčným poriadkom**, podpísaný štatutárnym zástupcom (Príloha č.4)

V PRÍPADE SKUPINY DODÁVATEĽOV

- V čase predkladania ponuky, nemusí vytvoriť právne vzťahy. Od skupiny dodávateľov v prípade prijatia ich ponuky pred podpisom kúpnej zmluvy sa vyžaduje, aby skupina dodávateľov z dôvodu riadneho plnenia zmluvy predložila verejnému obstarávateľovi písomný dokument, ktorý v súlade s platnými predpismi Slovenskej republiky a *acquis communautaire* (napr. podľa § 829 zák. č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov), bude zaväzovať skupinu dodávateľov – druhú zmluvnú stranu, ručením spoločne a nerozdielne za záväzky voči verejnému obstarávateľovi – kupujúcejmu, vzniknuté pri realizácii predmetu zákazky. Formálna stránka úpravy písomného dokumentu nie je verejným obstarávateľom predpísaná. Tento dokument bude prílohou kúpnej zmluvy.
- **Čestné vyhlásenie skupiny dodávateľov** (Príloha č.1b) - **vyplňuje iba** skupina dodávateľov
- **Plná moc v prípade skupiny dodávateľov** – verejný obstarávateľ odporúča vystaviť plnú moc pre jedného z členov skupiny, ktorý bude oprávnený komunikovať v procese verejného obstarávania s verejným obstarávateľom, prijímať pokyny za všetkých členov skupiny a konať v mene všetkých ostatných členov skupiny, podpísanú všetkými členmi skupiny alebo osobou, resp. osobami oprávnenými konať v danej veci za každého člena skupiny.

Upozornenie: **Časť ponuky označená ako „Ostatné“ nesmie obsahovať žiadne cenové návrhy (ani čiastkové ceny) súvisiace s predmetom zákazky.**

Ponuka „Ostatné“ musí byť **pevne zviazaná** tak, aby nebola rozoberateľná, aby sa nedali strany ponuky vyberať, vymieňať a ani dodatočne vkladať. Uvedená podmienka chráni samotného uchádzača/uchádzačov ako aj samotného verejného obstarávateľa pred nekalým postupom. Za nerozoberateľnú ponuku sa považuje taká ponuka, ktorá sa pri prípadnej manipulácii alebo rozoberaní poškodí.

3.5.1.2. Obsah časti ponuky označenej slovom „Kritériá“:

- **Vyplnený návrh na plnenie kritérií na vyhodnotenie ponúk** (Príloha č.3)
- **Doplnený a podpísaný návrh Kúpnej zmluvy** (s uvedenými cenami, podpísanú štatutárom a nezviazanú) uvedený v časti „G. NÁVRH ZMLUVNÝCH A OBCHODNÝCH PODMIENOK KÚPNEJ ZMLUVY“.

3.6. Náklady na ponuku

3.6.1. Všetky náklady a výdavky spojené s prípravou a predložením ponuky znáša uchádzač bez finančného nároku voči obstarávateľovi, bez ohľadu na výsledok verejného obstarávania.

TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA PRE HIGH RESOLUTION DIAGNOSTIKU

Nadlimitná zákazka obstarávaná podľa § 50 zákona č. 25/2006 Z.z. o verejnom obstarávaní
a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

- 3.6.2. Ponuky doručené na adresu verejného obstarávateľa a predložené v lehote na predkladanie ponúk, sa počas plynutia lehoty viazanosti ponúk a po uplynutí lehoty viazanosti ponúk uchádzačom nevracajú. Zostávajú ako súčasť dokumentácie verejného obstarávania.

A4. PREDKLADANIE PONUKY

4.1. Označenie listinnej ponuky

- 4.1.1. Ponuka sa predkladá tak, aby obsahovala dokumenty podľa bodu 3.5. osobitne oddelenú a uzavretú ostatnú časť ponuky označenú slovom „**Ostatné**“ a osobitne oddelenú a uzavretú časť týkajúcu sa návrhu na plnenie kritérií na vyhodnotenie ponúk označené slovom „**Kritéria**“.

Označenie obálky „Ostatné“:

označenie „**Ostatné**“

označenie heslom súťaže „**TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA**“

adresa uchádzača: (názov alebo obchodné meno a adresa sídla alebo miesta podnikania, v prípade skupiny dodávateľov údaje všetkých členov)

Označenie obálky „Kritéria“:

označenie „**Kritéria**“

označenie heslom súťaže „**TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA**“

adresa uchádzača: (názov alebo obchodné meno a adresa sídla alebo miesta podnikania, v prípade skupiny dodávateľov údaje všetkých členov)

- 4.1.2. **Ob**e tieto časti ponuky uchádzač vloží do samostatného nepriehľadného obalu. Obal musí byť **uzatvorený**.

- 4.1.3. Obal ponuky musí obsahovať nasledovné údaje:

- Verejný obstarávateľ:

Slovenská technická univerzita v Bratislave – Rektorát, Vazovova 5, 812 43 Bratislava

- Heslo súťaže:

„**TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA**“

- Označenie obálky:

Súťaž – NEOTVÁRAŤ!

Uchádzač: (Názov, adresa.....)

V prípade ak ponuku predkladá skupina dodávateľov, obstarávateľ **odporúča** uviesť na obálke ponuky obchodné mená, sídla alebo miesta podnikania všetkých členov skupiny.

4.2. Požiadavky na záujemcu a uchádzača

- 4.2.1. Záujemca je fyzická osoba, právnická osoba alebo skupina takýchto osôb, ktorá na trhu dodáva tovar, uskutočňuje stavebné práce alebo poskytuje službu a má záujem o účasť vo verejnom obstarávaní.

- 4.2.2. Uchádzač je fyzická osoba, právnická osoba alebo skupina takýchto osôb, ktorá na trhu dodáva tovar, uskutočňuje stavebné práce alebo poskytuje službu a predložila ponuku.

- 4.2.3. Záujemca sa po predložení ponuky stáva uchádzačom.

- 4.2.4. Uchádzačom môže byť fyzická/právnická osoba vystupujúca voči obstarávateľovi samostatne alebo skupina fyzických/právnických osôb vystupujúcich voči verejnému obstarávateľovi spoločne. Skupina dodávateľov nemusí vytvoriť právne vzťahy v čase podania ponuky.

TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA PRE HIGH RESOLUTION DIAGNOSTIKU

Nadlimitná zákazka obstarávaná podľa § 50 zákona č. 25/2006 Z.z. o verejnom obstarávaní
a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

- 4.2.5. Právnická osoba, ktorej zakladateľ, člen alebo spoločník je politická strana alebo politické hnutie, sa súťaže nesmie zúčastniť.
- 4.2.6. Ak ponuku predloží právnická osoba uvedená v bode 4.2.5. týchto súťažných podkladov, nebude možné takúto ponuku zaradiť do vyhodnotenia a bude zo súťaže vylúčená.
- 4.2.7. Uchádzač je svojou ponukou viazaný počas lehoty viazanosti ponúk. Lehota viazanosti ponúk plynie od uplynutia lehoty na predkladanie ponúk až do uplynutia lehoty viazanosti ponúk stanovenej verejným obstarávateľom, ktorá je uvedená v bode 1.8..

4.3. Predloženie ponuky

- 4.3.1. Uchádzač vyhotovenú ponuku v súlade s bodom 3.1, s obsahom ponuky v súlade s bodom 3.5, predloží v uzavretom obale podľa bodu 4.1., osobne, prostredníctvom poštovej zásielky alebo prostredníctvom kuriérskej zásielky na adresu uvedenú v bode 1.1 a v lehote na predkladanie ponúk podľa bodu 4.4.
- 4.2.2. Uchádzač môže predložiť iba **jednu** ponuku. Uchádzač nemôže byť v tom istom postupe zadávania zákazky členom skupiny dodávateľov, ktorá predkladá ponuku. V prípade ak ponuku predkladá skupina dodávateľov, obstarávateľ odporúča uviesť na obálke ponuky obchodné mená, sídla alebo miesta podnikania všetkých členov skupiny. Verejný obstarávateľ vylúči uchádzača, ktorý je súčasne členom skupiny dodávateľov.
- 4.2.3. Doplnenie, zmenu alebo späť vzatie ponuky je možné vykonať len v súlade s bodom 4.5. týchto súťažných podkladov.

4.4. Lehota na predkladanie ponuky

- 4.4.1. Ponuku doručí uchádzač verejnemu obstarávateľovi **do 12.11.2013 do 10,00 h.**
- 4.4.2. V prípade, že uchádzač predloží ponuku prostredníctvom poštovej zásielky, alebo prostredníctvom kuriérskej zásielky, je rozhodujúci termín jej doručenia verejnemu obstarávateľovi.
- 4.4.3. V prípade osobného doručenia ponuky uchádzači doručia ponuku na adresu verejného obstarávateľa v lehote na predkladanie ponúk, t. j. v termíne v zmysle bodu 4.4.1. na adresu: Slovenská technická univerzita v Bratislave, Vazovova 5, 812 43 Bratislava, podateľňa, prízemie, blok A č. dv. A113 a to iba v pracovných dňoch (pondelok až piatok) od 8,00 – 14,00 hodiny.
- 4.4.4. V prípade osobného doručenia do podateľne uchádzač obdrží písomné potvrdenie o prevzatí ponuky s uvedením dátumu, času a miesta prevzatia.
- 4.4.5. Ponuka uchádzača, predložená po uplynutí lehoty na predkladanie ponúk uvedenej v bode 4.4.1 týchto súťažných podkladov, **nebude sprístupnená**. Verejný obstarávateľ takúto ponuku nesprístupní a vráti uchádzačovi **neotvorenú**.

4.5. Doplnenie, zmena a odvolanie ponuky

- 4.5.1. Uchádzač môže predloženú ponuku dodatočne doplniť, zmeniť alebo vziať späť do uplynutia lehoty na predkladanie ponúk uvedenej v bode 4.4 týchto súťažných podkladoch.
- 4.5.2. Doplnenie alebo zmenu ponuky je možné vykonať odvolaním pôvodnej ponuky na základe písomnej žiadosti uchádzača, zaslanej prostredníctvom poštovej zásielky alebo doručenej osobne uchádzačom alebo splnomocnenou osobou uchádzača, na adresu podľa bodu 1.1. a doručeníím novej ponuky v lehote na predkladanie ponúk podľa bodu 4.4.1..
- 4.5.3. Ak záujemca predloží viacero verzií ponuky – automaticky sa berie do úvahy posledná /najnovšia verzia ponuky.

TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA PRE HIGH RESOLUTION DIAGNOSTIKU

Nadlimitná zákazka obstarávaná podľa § 50 zákona č. 25/2006 Z.z. o verejnom obstarávaní
a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

- 4.5.2. Doplnenie, zmenu alebo odvolanie ponuky je možné vykonať tak, že záujemca odošle upravený súbor znovu v novej verzii a ponuku opätovne ukončí vyplnením a opätovným predložením sprievodného listu. Ak záujemca predloží viacero verzii toho istého dokumentu – automaticky sa síce **berie do úvahy posledná / najnovšia verzia** ponuky.

A5. OTVÁRANIE A VYHODNOTENIE PONÚK

5.1. Otváranie ponúk

- 5.1.1. Otváranie časti ponuky označenej ako „Ostatné“ sa uskutoční v plnom rozsahu v súlade s § 41, dňa **12.11.2013 o 13,00 h.** na adrese: Slovenská technická univerzita v Bratislave – Rektorát, Vazovova 5, 812 43 Bratislava, 2. posch., zasadačka E325.
- 5.1.2. Pred otvorením ponuky komisia na vyhodnotenie ponúk overí neporušenosť obálky, označí poradovým číslom a následne ju otvorí. Následne overí neporušenosť obálok označených ako OSTATNÉ a KRITÉRIÁ a otvorí časť ponuky označenú ako "Ostatné". Každú otvorenú časť ponuky, označenú ako "Ostatné" komisia označí poradovým číslom v tom poradí, v akom bola predložená. Následne po otvorení časti ponuky, označenej ako "Ostatné" komisia vykoná všetky úkony v súlade s § 41 ods. 1 zákona o verejnom obstarávaní.
- 5.1.3. Otváranie časti ponúk označených ako „Kritériá“ vykoná komisia v zákonom stanovenej lehote v zmysle § 41 ods. 2 a 3 zákona o verejnom obstarávaní oznámenej uchádzačom, ktorých ponuky neboli vylúčené. Vzhľadom na to, že verejný obstarávateľ použije elektronickú aukciu, je v zmysle § 43 ods. 3 zákona otváranie ponúk označených ako „Kritériá“ **neverejné**.

5.2. Preskúmanie ponúk

- 5.2.1. Platnou ponukou je ponuka, ktorá neobsahuje žiadne obmedzenia alebo výhrady, ktoré sú v rozpore s požiadavkami a podmienkami uvedenými v oznámení o vyhlásení verejného obstarávania, v týchto súťažných podkladoch a iných dokumentov poskytnutých verejným obstarávateľom v lehote na predkladanie ponúk a neobsahuje také skutočnosti, ktoré sú v rozpore so všeobecne záväznými právnymi predpismi. Do úvahy nemožno brať žiadnu výhradu ani obmedzenie voči platným podmienkam určeným verejným obstarávateľom. Ostatné ponuky uchádzačov budú z verejného obstarávania vylúčené.
- 5.2.2. **Ponuka uchádzača, ktorá nebude spĺňať požiadavky verejného obstarávateľa podľa týchto súťažných podkladov bude z verejného obstarávania vylúčená.**
- 5.2.3 Uchádzačovi bude písomne oznámené vylúčenie jeho ponuky s uvedením dôvodu vylúčenia a lehoty, v ktorej môžu byť podané námietky podľa § 138 zákona o verejnom obstarávaní.

5.3. Vyhodnotenie časti ponúk „Ostatné“

- 5.3.1. Verejný obstarávateľ zriadi na vyhodnotenie splnenia podmienok účasti a vyhodnotenie ponúk komisiu. Vyhodnocovanie ponúk komisiou na vyhodnotenie ponúk je **neverejné**.
- 5.3.2. Hodnotenie splnenia podmienok účasti uchádzačov podľa podmienok účasti uchádzačov uvedených v Oznámení o vyhlásení verejného obstarávania bude založené na posúdení splnenia podmienok účasti vo verejnom obstarávaní:
- 5.2.1.1. podmienok účasti vo verejnom obstarávaní týkajúcich sa osobného postavenia v súlade s § 26 zákona, uvedených v súťažných podkladoch v časti „Chyba! Nenašiel sa žiaden zdroj odkazov.“ týchto súťažných odkladov.
- 5.3.2. Uchádzač, ktorým je skupina dodávateľov zúčastnená vo verejnom obstarávaní, preukazuje splnenie podmienok v zmysle § 31 ods. 3 a 4 zákona.
- 5.3.3. Splnenie podmienok účasti uchádzačov sa bude posudzovať z dokladov predložených podľa požiadaviek uvedených v oznámení o vyhlásení verejného obstarávania, prostredníctvom ktorej bolo toto verejné obstarávanie vyhlásené a pri skupine dodávateľov spôsobom podľa bodu 4.2.4. týchto súťažných podkladov.

TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA PRE HIGH RESOLUTION DIAGNOSTIKU

Nadlimitná zákazka obstarávaná podľa § 50 zákona č. 25/2006 Z.z. o verejnom obstarávaní
a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

- 5.3.4. V prípade, ak úspešný uchádzač uplatní § 26 Čestným prehlásením, verejný obstarávateľ vyzve uchádzača **do piatich pracovných dní** od vyhodnotenia ponúk, na preukázanie splnenia podmienok účasti v zmysle Oznámenia o vyhlásení verejného obstarávania a týchto súťažných podkladov, v lehote **14 pracovných dní odo dňa doručenia výzvy** a ich nepredloženie v tejto lehote bude verejný obstarávateľ považovať za nesplnenie podmienok účasti.
- 5.3.5. Verejný obstarávateľ písomne požiada uchádzača o vysvetlenie alebo doplnenie predložených dokladov vždy, keď z predložených dokladov nie je možné posúdiť ich platnosť alebo splnenie podmienky účasti. Uchádzač musí odoslať vysvetlenie alebo požadované doplnenie predložených dokladov do:
- 5.2.5.1. **piatich** pracovných dní odo dňa doručenia žiadosti, ak verejný obstarávateľ použil s uchádzačom formu komunikácie prostredníctvom poštovej prepravy alebo
- 5.2.5.2. **dvoch** pracovných dní odo dňa odoslania žiadosti, ak verejný obstarávateľ použil s uchádzačom elektronickú formu komunikácie, pokiaľ verejný obstarávateľ neurčil dlhšiu lehotu.
- 5.3.6. Komisia vyhodnotí ponuky z hľadiska splnenia požiadaviek verejného obstarávateľa na predmet zákazky a vylúči ponuky, ktoré nespĺňajú požiadavky na predmet zákazky uvedené v oznámení o vyhlásení verejného obstarávania. Ak verejný obstarávateľ vyžadoval od uchádzačov zábezpeku, komisia posúdi zloženie zábezpeky a vylúči ponuku uchádzača, ktorý nezložil zábezpeku podľa určených podmienok.
- 5.3.7. Verejný obstarávateľ bezodkladne písomne upovedomí uchádzača, že bol vylúčený, s uvedením dôvodu a lehoty, v ktorej môžu byť podané námietky podľa § 138 ods. 2 písm. e) zákona o verejnom obstarávaní.

5.3. Vyhodnocovanie častí ponúk „Kritériá“

- 5.3.1. Do procesu otvárania častí ponúk „Kritériá“ budú zaradené tie ponuky, ktoré neboli vylúčené po preskúmaní a vyhodnotení častí ponúk „Ostatné“.
- 5.3.2. Vzhľadom na to, že verejný obstarávateľ **použije** elektronickú aukciu je otváranie častí ponúk „Kritériá“ **neverejné**.
- 5.3.3. Komisia vyhodnotí ponuky z hľadiska splnenia požiadaviek verejného obstarávateľa na predmet zákazky a vylúči ponuky, ktoré nespĺňajú požiadavky na predmet zákazky uvedené v oznámení o vyhlásení verejného obstarávania a v súťažných podkladoch.
- 5.3.4. Uchádzač môže byť komisiou na vyhodnotenie ponúk požiadaný o písomné vysvetlenie svojej ponuky. Vysvetlením ponuky nemôže dôjsť k jej zmene. Za zmenu ponuky sa nepovažuje odstránenie zrejmych chýb v písaní a počítaní.
- 5.3.5. Ak sa pri určitej zákazke objaví podľa § 42 ods. 3 zákona mimoriadne nízka ponuka vo vzťahu k tovaru komisia **môže** písomne požiadať uchádzača o podrobnosti týkajúce sa tej časti ponuky, ktoré sú pre jej cenu podstatné. Uchádzač **musí** doručiť odôvodnenie nízkej ponuky **do piatich pracovných dní odo dňa doručenia žiadosti**, pokiaľ komisia neurčila dlhšiu lehotu.
- 5.3.6. Komisia zohľadní vysvetlenie ponuky a zdôvodnenie mimoriadne nízkej ponuky, ktoré vychádza z predložených dôkazov. Po písomnom zdôvodnení mimoriadne nízkej ponuky **môže** komisia pozvať uchádzača na osobnú konzultáciu za účelom vysvetlenia predložených zdôvodnení, ktorá sa nesmie konať skôr ako päť pracovných dní odo dňa doručenia pozvánky. Komisia ďalej postupuje plne v zmysle § 42 ods.5.
- 5.3.7. Ak uchádzač odôvodňuje mimoriadne nízku ponuku získaním štátnej pomoci, musí byť schopný v primeranej lehote určenej komisiou preukázať, že mu štátna pomoc bola poskytnutá v súlade s príslušným právnym predpisom, inak komisia vylúči ponuku.
- 5.3.8. Verejný obstarávateľ písomne oznámi uchádzačovi jeho vylúčenie s uvedením dôvodu vylúčenia a lehoty, v ktorej môžu byť podané námietky podľa § 138 ods. 2 písm. e) zákona o verejnom obstarávaní.

- 5.3.9. Komisia zriadená verejným obstarávateľom vyhodnocuje ponuky, ktoré neboli vylúčené, podľa kritéria na vyhodnotenie ponúk uvedeného v oznámení o vyhlásení verejného obstarávania a spôsobom určeným v časti „**B. KRITÉRIÁ NA VYHODNOTENIE PONÚK A PRAVIDLÁ ICH UPLATNENIA**“.

5.4. Vylúčenie ponúk

- 5.4.1. Ak uchádzač nesplní podmienky účasti tým, že nebude spĺňať podmienky osobného postavenia, minimálne požiadavky finančného a ekonomického postavenia a technickej alebo odbornej spôsobilosti bude jeho ponuka vylúčená z verejnej súťaže.
- 5.4.2. Ak ponuka uchádzača neobsahuje vyhlásenia, potvrdenia, doklady a dokumenty, prípadne nezodpovedá požiadavkám uvedeným v súťažných podkladoch, alebo predložené doklady budú neplatné, či poskytnuté informácie budú nepravdivé, skreslené, neúplné, rozporuplné, alebo uchádzač nedoplní už predložený doklad podľa požiadania komisie o vysvetlenie, ak ponuka obsahuje obmedzenia alebo výhrady, ktoré sú v rozpore s požiadavkami a podmienkami uvedenými v oznámení o vyhlásení verejného obstarávania alebo v týchto súťažných podkladoch a v iných dokumentoch poskytnutých verejným obstarávateľom v lehote na predkladanie ponúk, alebo ak obsahuje také skutočnosti, ktoré sú v rozpore so všeobecne záväznými právnymi predpismi, táto ponuka nesplní požiadavky verejného obstarávateľa a bude z verejnej súťaže vylúčená podľa ustanovenia § 42 ods. 1 zákona.
- 5.4.3. Ak ponuka predložená uchádzačom nesplní požiadavky stanovené verejným obstarávateľom na predmet zákazky podľa časti „**D. OPIS PREDMETU ZÁKAZKY**“ týchto súťažných podkladov, bude jeho ponuka z verejnej súťaže **vylúčená** podľa ustanovenia § 42 ods. 1 zákona, následne bude uchádzačovi písomne oznámené jeho vylúčenie, alebo vylúčenie jeho ponuky s uvedením dôvodu vylúčenia.

5.5. Oprava chýb

- 5.5.1. V zmysle § 42 zákona sa za zmenu ponuky nepovažuje odstránenie zrejmých chýb v písaní a počítaní.
- 5.5.2. Zrejmé chyby, zistené pri úvodnom úplnom vyhodnocovaní ponúk budú opravené v prípade:
- nesprávne vypočítanej jednotkovej ceny vrátane DPH z jednotkovej ceny bez DPH a výšky DPH; platiť bude opravená, správne vypočítaná cena vrátane DPH,
 - preukázateľne hrubej chyby pri jednotkovej cene v desatinnej čiarky; platiť bude jednotková cena s opravenou desatinnou čiarkou, celková cena položky bude odvodená od takto opravenej jednotkovej ceny,
 - nesprávne spočítanej sumy vo vzájomnom súčte alebo medzisúčte jednotlivých položiek; platiť bude správny súčet, resp. medzisúčet jednotlivých položiek.
- 5.5.3. O každej, verejným obstarávateľom vykonanej oprave bude uchádzač bezodkladne upovedomený a bude požiadany o predloženie písomného súhlasu s vykonanou opravou v časti ponuky, týkajúcej sa návrhu na plnenie kritérií určených na vyhodnotenie ponúk.
- 5.5.4. Pokiaľ uchádzač:
- neakceptuje opravenú sumu alebo,
 - nepredloží písomný súhlas s vykonanou opravou podľa bodu 5.6.2. týchto súťažných podkladov **v lehote 3 pracovných dní odo dňa doručenia žiadosti o predloženie písomného súhlasu s vykonanou opravou,**
- požiada komisia uchádzača v zmysle § 42 o vysvetlenie. Pokiaľ však v zmysle § 42 ods.5 písmeno a) nedoručí, bude z procesu vyhodnocovania vylúčený.
- 5.5.5. Uchádzač bude písomne upovedomený o vylúčení jeho ponuky s uvedením dôvodu vylúčenia.

TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA PRE HIGH RESOLUTION DIAGNOSTIKU

Nadlimitná zákazka obstarávaná podľa § 50 zákona č. 25/2006 Z.z. o verejnom obstarávaní
a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

5.6. Vysvetľovanie a vylúčenie ponúk

- 5.6.1. V zmysle § 42 ods. 2 zákona môže komisia písomne požiadať uchádzača o vysvetlenie ponuky. Vysvetlením ponuky nemôže dôjsť k jej zmene. Za zmenu ponuky sa nepovažuje odstránenie zrejmych chýb v písaní a počítaní.
- 5.6.2. Ak ponuka uchádzača bude obsahovať mimoriadne nízku ponuku, komisia môže písomne požiadať uchádzača podľa § 42 ods. 3 zákona o verejnom obstarávaní o podrobnosti, týkajúce sa tej časti ponuky, ktoré sú pre jej cenu podstatné.
- 5.6.3. Komisia vylúči ponuku podľa § 42 ods. 4 zákona o verejnom obstarávaní, ak uchádzač nesplní požiadavky uvedené v tomto odseku zákona.

5.7. Aukcia, vyhodnotenie a oznámenie výsledku vyhodnotenia ponúk

- 5.7.1. Ponuky uchádzačov, ktoré budú spĺňať stanovené podmienky a budú predložené v súlade s bodom 4.3. týchto súťažných podkladov a neboli zo súťaže vylúčené, budú v súlade so zákonom o verejnom obstarávaní vyhodnocované podľa kritérií na vyhodnotenie ponúk uvedených v oznámení o vyhlásení verejného obstarávania a určených v časti „**B. KRITÉRIÁ NA VYHODNOTENIE PONÚK A PRAVIDLÁ ICH UPLATNENIA**“ týchto súťažných podkladov. Následne budú títo uchádzači vyzvaní na účasť v elektronickej aukcii podľa zákona o verejnom obstarávaní a v nej zoradené automatizovaným vyhodnotením elektronickej aukcie prostredníctvom portálu EVO.
- 5.7.2. Kúpna zmluva pre projekt „Univerzitný vedecký park STU Bratislava“, ITMS kód: 26240220084, bude zadaná verejným obstarávateľom na základe výsledkov elektronickej aukcie. Elektronickej aukcia sa riadi Aukčným poriadkom. Aukčný poriadok obsahuje najmä:
 - 5.7.2.1. Prvky, ktorých hodnoty budú predmetom elektronickej aukcie sú uvedené ako Príloha č.1 týchto súťažných podkladov;
 - 5.7.2.2. Limity hodnôt, ktoré možno predložiť a ktoré vyplývajú z technických požiadaviek predmetu zákazky;
 - 5.7.2.3. Informácie, ktoré budú sprístupnené v priebehu elektronickej aukcie, aj uvedenie termínu sprístupnenia;
 - 5.7.2.4. Dôležité informácie, týkajúce sa priebehu elektronickej aukcie – začiatok, počet kôl, minimálne limity, koniec elektronickej aukcie;
 - 5.7.2.5. Podmienky, za ktorých uchádzač bude predkladať ponuky, najmä minimálne rozdiely, ktoré sa budú pri predkladaní ponúk vyžadovať;
 - 5.7.2.6. Príslušné informácie týkajúce sa použitého elektronického zariadenia, podmienky a špecifikácie technického pripojenia.
- 5.7.3. Minimálne dva dni pred začatím elektronickej aukcie verejný obstarávateľ prostredníctvom systému EVO zašle e-mailom pozvánku do elektronickej aukcie a vyzve uchádzačov, ktorí splnili podmienky účasti na účasť v elektronickej aukcii s uvedením dátumu a času aukcie.
- 5.7.4. V určenej lehote a čase elektronickej aukcie systém EA zašle e-mailom informáciu o skutočnosti, že elektronickej aukcia je otvorená a uchádzač sa môže prihlásiť do elektronickej aukcie heslom vygenerovaným v prvej časti predkladania ponúk a predkladať ponuky.
- 5.7.5. Výzva na predloženie nových cien obsahuje najmä všetky príslušné informácie týkajúce sa individuálneho pripojenia k používanému elektronickému zariadeniu, dátum a čas elektronickej aukcie, najskôr dva pracovné dni odo dňa odoslania výzvy na účasť v elektronickej aukcii, spôsob skončenia elektronickej aukcie. Verejný obstarávateľ skončí elektronickej aukciu ak nedostane žiadne ďalšie nové ceny alebo nové hodnoty, ktoré spĺňajú požiadavky týkajúce sa minimálnych rozdielov, lehota od prijatia poslednej ponuky do skončenia elektronickej aukcie je 2 min. Verejný obstarávateľ skončí elektronickej aukciu spôsobom oznámeným vo výzve na predloženie ponúk podľa tohto bodu súťažných podkladov. Verejný obstarávateľ po skončení elektronickej aukcie uzatvorí kúpnu zmluvu na základe výsledku elektronickej aukcie. Proti výsledkom elektronickej aukcie nie je možné uplatniť revízne postupy podľa zákona o verejnom obstarávaní.

TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA PRE HIGH RESOLUTION DIAGNOSTIKU

*Nadlimitná zákazka obstarávaná podľa § 50 zákona č. 25/2006 Z.z. o verejnom obstarávaní
a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov*

- 5.7.6. V prípade uplatnenia § 32 ods.11 uchádzačom, je úspešný uchádzač povinný po ukončení aukcie preukázať splnenie podmienok účasti podľa § 44 ods. 1 v čase a spôsobom, určeným verejným obstarávateľom.
- 5.7.7. Verejný obstarávateľ je povinný po vyhodnotení ponúk a po odoslaní všetkých oznámení o vylúčení uchádzača bezodkladne písomne oznámiť všetkým uchádzačom, ktorých ponuky sa vyhodnocovali, výsledok vyhodnotenia ponúk, vrátane poradia uchádzačov a súčasne zverejniť informáciu o výsledku vyhodnotenia ponúk a poradie uchádzačov v profile.
- 5.7.8. Úspešnému uchádzačovi bude zaslané oznámenie, že verejný obstarávateľ jeho ponuku prijíma. Neúspešnému uchádzačovi oznámi, že neuspel a dôvody neprijatia jeho ponuky.
- 5.7.9. V oznámení verejný obstarávateľ uvedie identifikáciu úspešného uchádzača, informáciu o charakteristikách a výhodách prijatej ponuky a lehotu, v ktorej môže byť podaná námietka podľa § 138. zákona ods.2 písmeno f).
- 5.7.10. Ak zadanie zákazky podlieha odporúčaniam a schváleniu úspešného uchádzača inštitúciami a orgánmi Európskej únie podľa osobitného predpisu, v oznámení o výsledku úspešnému uchádzačovi sa uvedie, že jeho ponuka sa prijíma s odkladacou podmienkou, že úspešného uchádzača odporúčia a schvália a príslušné inštitúcie a orgány Európskej únie.

A6. DÔVERNOSŤ A ETIKA VO VEREJNOM OBSTARÁVANÍ

6.1. Dôvernosc' procesu verejného obstarávania

- 6.1.1. Informácie, týkajúce sa preskúmania, vysvetľovania, vyhodnocovania ponúk a odporúčaní na prijatie ponuky najúspešnejšieho uchádzača sú dôverné.
- 6.1.2. Členovia komisie na vyhodnotenie ponúk a zodpovedné osoby verejného obstarávateľa nesmú počas prebiehajúceho procesu vyhláseného verejného obstarávateľa poskytovať alebo zverejňovať uvedené informácie o obsahu ponúk ani uchádzačom, ani žiadnym iným tretím osobám.
- 6.1.3. Snaha uchádzača získať akékoľvek informácie, týkajúce sa procesu verejného obstarávania, prípadne ovplyvňovať niektorého z členov komisie na vyhodnotenie ponúk, bude viesť k vylúčeniu uchádzača z účasti na verejnom obstarávaní predmetnej zákazky.
- 6.1.4. Verejný obstarávateľ je v zmysle § 9 ods. 6 zákona povinný bezodkladne po uzatvorení zmluvy zaslať kópie predložených ponúk Úradu pre verejné obstarávanie. Pri zasielaní ponúk je povinný zachovať mlčanlivosť o obchodnom tajomstve a o informáciách označených ako dôverné, ktoré im uchádzač poskytol podľa § 20 zákona.
- 6.1.5. Uchádzač je povinný označiť obchodné tajomstvo a dôverné informácie vo svojej ponuke. Ak uchádzač neoznačí obchodné tajomstvo a dôverné informácie vo svojej ponuke, verejný obstarávateľ zašle Úradu pre verejné obstarávanie ponuku tak, ako bola predložená. Verejný obstarávateľ je povinný zachovávať mlčanlivosť o informáciách označených ako dôverné, ktoré im uchádzač alebo záujemca poskytol.
- 6.1.6. Informácie označené ako dôverné sú najmä obchodné tajomstvo a dôverné aspekty ponúk. Tým nie sú dotknuté ustanovenia týkajúce sa oznámení o výsledku verejného obstarávania, komisie v etape otvárania ponúk, plnenia povinnosti verejného obstarávateľa v súlade s § 9 ods.6 zákona pri dodržaní zákona č. 248/2002 o ochrane osobných údajov v znení neskorších predpisov.
- 6.1.7. Uchádzač, ktorého ponuka bude prijatá a s ktorým bude uzavretá zmluva (ďalej len „zmluvný dodávateľ“), ako aj akýkoľvek iný dodávateľ, s ktorým bude zmluvný dodávateľ prepojený alebo ku ktorému bude pridružený, vrátane ich pracovníkov, budú povinní dodržiavať mlčanlivosť vo vzťahu ku skutočnostiam, zisteným počas plnenia zmluvy, resp. súvisiace s predmetom plnenia zmluvy. Všetky dokumenty, ktoré zmluvný dodá-

TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA PRE HIGH RESOLUTION DIAGNOSTIKU

*Nadlimitná zákazka obstarávaná podľa § 50 zákona č. 25/2006 Z.z. o verejnom obstarávaní
a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov*

vateľ od verejného obstarávateľa dostane alebo vyhotoví podľa požiadaviek verejného obstarávateľa a v súlade s uzavretou zmluvou, budú dôverné a nebude možné ich použiť bez predchádzajúceho súhlasu verejného obstarávateľa.

- 6.1.8. Verejný obstarávateľ neposkytne informácie týkajúce sa zadávania zákazky, uzavierania zmluvy, ak by ich poskytnutie bolo v rozpore so zákonom, s verejným záujmom alebo by mohlo poškodiť oprávnené záujmy iných osôb, alebo by bránilo čestnej hospodárskej súťaži. Verejný obstarávateľ neposkytuje informácie v priebehu procesu verejného obstarávania, t.j. od zverejnenia oznámenia o vyhlásení verejného obstarávania až do podpísania rámcovej dohody.

6.2. Opravné prostriedky

- 6.2.1. Uchádzač, záujemca alebo osoba, ktorej práva alebo právom chránené záujmy boli alebo mohli byť postupom verejného obstarávateľa dotknuté, môže podľa § 136/§ 138 zákona podať žiadosť o nápravu/námietku v súlade so zákonom o verejnom obstarávaní.
- 6.2.2. Uchádzač, ktorý podal žiadosť o nápravu, môže v prípade zamietnutia podanej úplnej žiadosti o nápravu podľa § 138 zákona o verejnom obstarávaní uplatniť inštitút námietky.

A7. PRIJATIE PONUKY A UZAVRETIE ZMLUVY

7.1. Oznámenie o výsledku vyhodnotenia ponúk

- 7.1.1. Verejný obstarávateľ po vyhodnotení ponúk, po skončení postupu podľa bodu 5.7.6. a po odoslaní všetkých oznámení o vylúčení uchádzača alebo záujemcu bezodkladne písomne oznámi všetkým uchádzačom, ktorých ponuky sa vyhodnocovali, výsledok vyhodnotenia ponúk v zmysle § 44 zákona.

7.2. Uzavretie zmluvy

- 7.2.1. Verejný obstarávateľ uzavrie s úspešným uchádzačom/skupinou dodávateľov zmluvu v lehote viazanosti ponúk. Uzavretá zmluva nesmie byť v rozpore so súťažnými podkladmi a s ponukou úspešného uchádzača/skupiny dodávateľov.
- 7.2.2. Kúpna zmluva bude uzatvorená uchádzačom, ktorého ponuka bude prijatá na základe výsledkov elektronickej aukcie podľa bodu „**B. KRITÉRIÁ NA VYHODNOTENIE PONÚK A PRAVIDLÁ ICH UPLATNENIA**“ týchto súťažných podkladov na dodanie predmetu zákazky v súlade s opisom predmetu zákazky.
- 7.2.3. Úspešný uchádzač je povinný poskytnúť verejnému obstarávateľovi a riadnu súčinnosť potrebnú na uzavretie kúpnej zmluvy s úspešným uchádzačom alebo uchádzačmi tak, aby mohla byť uzatvorená do 30 dní, ak bol na jej uzatvorenie písomne vyzvaný. Ak úspešný uchádzač odmietne uzavrieť kúpnu zmluvu alebo nespĺni povinnosť podľa prvej vety, verejný obstarávateľ ju môže uzatvoriť s uchádzačom, ktorý sa umiestnil ako druhý v poradí. Ak uchádzač, ktorý sa umiestnil druhý v poradí odmietne uzavrieť kúpnu zmluvu alebo neposkytne verejnému obstarávateľovi riadnu súčinnosť, potrebnú na jej uzavretie tak, aby mohla byť uzatvorená do 30 dní odo dňa, keď bol na jej uzavretie písomne vyzvaný, verejný obstarávateľ môže uzatvoriť kúpnu zmluvu s úspešným uchádzačom alebo uchádzačmi s uchádzačom, ktorý sa umiestnil ako tretí v poradí. Uchádzač, ktorý sa umiestnil tretí v poradí, je povinný poskytnúť verejnému obstarávateľovi riadnu súčinnosť, potrebnú na uzavretie kúpnej zmluvy tak, aby mohla byť uzatvorená do 30 dní odo dňa, keď bol na jej uzavretie písomne vyzvaný.

A8. ZRUŠENIE POSTUPU ZADÁVANIA ZÁKAZKY

Verejný obstarávateľ môže zrušiť použitý postup zadávania zákazky z dôvodov uvedených v § 46 ods. 1 a 2 zákona o verejnom obstarávaní. V prípade zrušenia použitého postupu zadávania zákazky budú o tom všetci uchádzači alebo záujemcovia bezodkladne informovaní s uvedením dôvodu zrušenia. Zároveň bude oznámený postup, ktorý bude použitý pri zadávaní zákazky na pôvodný predmet zákazky.

B. KRITÉRIÁ NA VYHODNOTENIE PONÚK A PRAVIDLÁ ICH UPLATNENIA

Verejný obstarávateľ bude hodnotiť ponuky, ktoré splnili podmienky účasti a požiadavky podľa týchto kritérií:

B.1. Kritérium výberu

Najnižšia cena v EUR bez DPH za celý predmet zákazky.

B.2. Spôsob vyhodnotenia ponúk:

B2.1. Verejný obstarávateľ použije elektronickú aukciu podľa § 43 zákona č. 25/2006 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov na predloženie nových cien upravených smerom nadol.

B2.2. Nové poradie uchádzačov sa v elektronickej aukcii zostaví automatizovaným vyhodnotením, ktoré sa uskutoční po úvodnom úplnom vyhodnutí ponúk. V súlade so zákonom, elektronická aukcia sa nezačne skôr ako dva pracovné dni odo dňa odoslania výzvy na účasť v elektronickej aukcii.

B2.3. Predmet elektronickej aukcie je rovnaký ako predmet zákazky " TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA PRE HIGH RESOLUTION DIAGNOSTIKU", podrobne špecifikovaný v týchto súťažných podkladoch. Predmetom elektronickej aukcie bude výsledná suma z položiek, ktoré vychádzajú zo špecifikácie predmetu zákazky a sú uvedené v súťažných podkladoch v časti „**D. OPIS PREDMETU ZÁKAZKY**“.

B2.4. Pre účely automatického zostavenia poradia ponúk budú ceny jednotlivých položiek automaticky sčítané do celkovej ceny. Jediným kritériom pre vyhodnotenie ponúk a východiskom elektronickej aukcie je cena za celý predmet zákazky v zmysle prílohy č.3.

B3. Aukčný poriadok

B3.1. Predmet elektronickej aukcie je rovnaký ako predmet zákazky: „TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA PRE HIGH RESOLUTION DIAGNOSTIKU“ podrobne špecifikovaný v týchto súťažných podkladoch. Predmetom elektronickej aukcie bude cena za celý predmet zákazky.

B3.2. Začiatok elektronickej aukcie je o 10:00 hod. V priebehu elektronickej aukcie budú uchádzačom oznamované dostatočné informácie, ktoré im umožnia zistiť v každom okamihu ich relatívne umiestnenie, a to aktuálna najnižšia celková cena za celý predmet zákazky a aktuálna celková cena za celý predmet zákazky uvedeného uchádzača. Oznamované budú aj údaje o začiatku a ukončení elektronickej aukcie a údaje o okamžitom čase, ktorý zostáva do skončenia e-aukcie. Predĺžovanie aukcie bude nastavené. E-aukcia bude predĺžená , ak v posledných 5 minútach niektorý z uchádzačov odošle nižšiu ponuku od jeho poslednej ponuky.

B3.3. **Otváranie ponúk bude neverejné, tzn. bez účasti uchádzačov.** Definitívny dátum a čas pre ukončenie e-aukcie je stanovený na **12:00 hod.** v deň začatia aukcie.

B3.4. Po úvodnom úplnom vyhodnutí ponúk budú do elektronickej aukcie pozvaní uchádzači, ktorých ponuky neboli vylúčené.

B3.5. Po úvodnom úplnom vyhodnutí ponúk verejný obstarávateľ zadá do aukčného prostredia vstupné ceny týchto uchádzačov, tak ako boli uvedené v ich úvodných ponukách.

B3.6. **Uchádzači sa budú elektronickej aukcie zúčastňovať prostredníctvom e-mailovej adresy, ktorú musia uviesť v súhlase s aukčným poriadkom** (príloha č. 4) ako e-mailovú adresu určenú pre elektronickú komunikáciu v elektronickej aukcii. Na túto e-mailovú adresu im bude elektronickými prostriedkami poslaná výzva na účasť v elektronickej aukcii.

TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA PRE HIGH RESOLUTION DIAGNOSTIKU

Nadlimitná zákazka obstarávaná podľa § 50 zákona č. 25/2006 Z.z. o verejnom obstarávaní
a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

- B3.7. Vo výzve na účasť v elektronickej aukcii budú uvedené najmä informácie týkajúce sa individuálneho pripojenia uchádzača k používanému elektronickému zariadeniu. Súčasťou tejto výzvy na účasť je priložený „pdf“ dokument, ktorý obsahuje prihlasovacie meno a heslo a odkaz na internetovú adresu elektronickej aukcie. Kliknutím na túto internetovú adresu sa otvorí prihlasovacie okno do elektronickej aukcie. Ak sa uchádzač prihlási do elektronickej aukcie pred jej začiatkom, zobrazí sa len obrazovka s odpočítavaním času, ktorý zostáva do začiatku elektronickej aukcie. Súčasťou výzvy na účasť v elektronickej aukcii sú aj údaje o predložení elektronickej aukcie, a tiež upozornenie na pokyny a pravidlá pre použitie elektronickej aukcie a upozornenie na podmienky technického pripojenia.
- B3.8. Pokyny a pravidlá pre použitie aukcie, ktorými sa riadi priebeh elektronickej aukcie sú uložené na adrese: <http://www.aukciaas.sk/priebeh.html#title>. Zúčastneným uchádzačom odporúčame podrobne si preštudovať pravidlá elektronickej aukcie, prípadne oboznámiť sa s priebehom aukcie aj prostredníctvom inštruktážneho videa umiestneného na uvedenej adrese.
- B3.9. V priebehu konania elektronickej aukcie bude umožnené všetkým zúčastneným uchádzačom svoje zadané ceny upravovať v stanovených položkách smerom dole v ľubovoľnom počte krokov. Obmedzenie zmeny jedného kroku je nastavené: **minimálny** vyžadovaný rozdiel v jednom kroku je **1000 EUR**, **maximálny** povolený rozdiel v jednom kroku je **10000 EUR**.
- B3.10. Príslušné informácie týkajúce sa použitého zariadenia, podmienky a špecifikácia technického pripojenia sú uvedené v pokynoch a pravidlách pre použitie aukcie. Zúčastneným uchádzačom odporúčame skontrolovať pred začiatkom aukcie, či ich použité technické zariadenia a pripojenia spĺňajú požadované technické podmienky:
- pripojenie na internet,
 - rozlíšenie obrazovky monitora min. 800 x 600,
 - internetový prehliadač MS Internet Explorer min. ver. 8.x, alebo MozillaFirefox ver.3.x, Opera 10.x, Chrome 7.x a vyššie,
 - internetový prehliadač musí podporovať 128 bitové SSL certifikáty pre šifrovanie komunikácie so serverom,
 - povolená podpora Javascript v prehliadači a povolené cookies,
 - nainštalovaný Adobe Acrobat Reader pre otváranie dokumentov.
- B3.11. Počas aukcie je potrebné sa riadiť serverovým časom zobrazenom v aukčnom prostredí. Pri zadávaní novej ceny v posledných sekundách pred ukončením elektronickej aukcie odporúčame uchádzačom uvažovať s rýchlosťou pripojenia k internetu tak, aby ich cena mohla byť zaevidovaná ešte pred ukončením elektronickej aukcie.
- B3.12. **Upozorňujeme účastníkov elektronických aukcií**, že pokiaľ budú zámerné znižovať cenu a následne na to nebudú schopní realizovať zákazku na základe ceny, ktorú ponúkli v aukcii a zvíťazili s ňou, môže takéto jednanie viesť k trestnoprávnej zodpovednosti. Preto upozorňujeme uchádzačov, aby správne kalkulovali cenu, za ktorú sú schopní danú zákazku ešte realizovať.
- B3.13. Verejný obstarávateľ uzavrie s úspešným uchádzačom kúpnu zmluvu v lehote viazanosti ponúk. Predmetná zmluva nesmie byť v rozpore so súťažnými podkladmi a s ponukou predloženou úspešným uchádzačom alebo uchádzačmi a môže byť uzavretá najskôr šiestnásty deň odo dňa odoslania oznámenia o výsledku vyhodnotenia ponúk všetkým uchádzačom, ktorých ponuky boli vyhodnocované, ak nebola podaná žiadosť o nápravu alebo podané námietky.
Toto ustanovenie má odkladný účinok 30 dní v zmysle VZP zmluvy medzi obstarávateľom a poskytovateľom NFP – RO Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu SR.
- B3.14. V prípade nemožnosti konania aukcie z dôvodu vyššej moci, ako napr. dokázateľného plošného výpadku siete internet, alebo inej nepredpokladateľnej objektívnej príčiny si verejný obstarávateľ vyhradzuje právo po

TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA PRE HIGH RESOLUTION DIAGNOSTIKU

*Nadlimitná zákazka obstarávaná podľa § 50 zákona č. 25/2006 Z.z. o verejnom obstarávaní
a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov*

pôvodne plánovanej aukcii túto zopakovať pri rovnakom nastavení a v zmysle rovnakých pravidiel. O dôvodoch takéhoto ukončenia aukcie bude okamžite administrátor informovať všetkých uchádzačov.

- B3.15. Uchádzačom sa odporúča pravidelne si aktualizovať formulár na zadávanie ponúk, najmä v posledných minútach súťažného kola elektronickej aukcie. Na predkladanie ponúk sa neodporúča využívať posledných 10 sekúnd elektronickej aukcie. Dôležitým momentom pri predkladaní návrhu je doručenie návrhu uchádzača do systému e-aukcie včas, pred uplynutím ukončenia elektronickej aukcie. Treba pritom počítať s časom potrebným na úspešné odoslanie návrhu prostredníctvom internetu, prijatie a spracovanie návrhu systémom e-aukcie. Tento proces je ovplyvnený viacerými faktormi, ako je momentálna rýchlosť prenosu údajov cez internet medzi počítačom uchádzača a serverom systému e-aukcie, veľkosť prenášaných údajov, parametre počítača uchádzača (HW a SW vybavenie), momentálna vyťaženosť počítača, prípadne momentálna priepustnosť počítačovej siete LAN uchádzača a pod. To znamená, že návrhy, ktoré boli do lehoty stanovenej ako ukončenie elektronickej aukcie do systému e-aukcie doručené a systémom e-aukcie spracované – systém e-aukcie zaznamená. Ak uchádzač odošle návrh v krátkom časovom intervale pred termínom ukončenia elektronickej aukcie, môže nastať situácia, že jeho návrh nebude včas doručený a spracovaný systémom e-aukcie a nebude zaznamenaný z dôvodu uzavretia systému e-aukcie presne v čase stanovenom verejným obstarávateľom ako ukončenie aukcie.
- B3.16. Počítač uchádzača musí byť pripojený k Internetu. Ďalej je nutné mať v prehliadači zapnuté cookies. Verejný obstarávateľ dôrazne upozorňuje uchádzačov, že nezodpovedá za technické problémy s internetovým pripojením do systému e-aukcie. Verejný obstarávateľ odporúča uchádzačom, aby mali počas priebehu e-aukcie k dispozícii náhradný internetový zdroj pripojenia do systému e-aukcie, najlepšie záložný počítač s internetovým pripojením iným ako má už prihlásený a používaný počítač uchádzača v e-aukcii. V prípade objektívnych a preukázaných technických problémov na strane verejného obstarávateľa, resp. poskytovateľa služby, (napr. výpadok elektriny) sa bude aukcia opakovať v náhradnom termíne pri rovnakom nastavení a v zmysle rovnakých pravidiel. V prípade opakovania aukcie bude uchádzačom opätovne zaslaná výzva podľa zákona.

C. SPÔSOB URČENIA CENY

Predpokladaná hodnota predmetu zákazky bez DPH pre verejnú súťaž v zmysle § 50 zákona č. 25/2006 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov, (ďalej len „zákon“), bola určená v súlade s § 5 zákona.

- C2.1. Na základe aktualizovaného prieskumu trhu v júni 2013
- C2.2. Na základe platného rozpočtu projektu názov projektu: „Univerzitný vedecký park STU Bratislava“, ITMS kód: 26240220084
- C2.3. Predpokladaná hodnota predmetu zákazky: **TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA PRE HIGH RESOLUTION DIAGNOSTIKU** predstavuje 4 500 666,67 EUR bez DPH.
- C2.4. Predpokladaná hodnota zákazky má nasledovnú štruktúru (uvedenú štruktúru uchádzači dodržia aj pri spracovaní návrhu ceny za dodávku predmetu zákazky; v návrhu ceny uchádzači zakalkulujú všetky nákladové položky):
 - 2.4.1. navrhovaná zmluvná cena bez DPH v EUR,
 - 2.4.2. sadzba DPH platná pre SR,
 - 2.4.3. suma DPH v EUR,
 - 2.4.4. navrhovaná zmluvná cena vrátane DPH v EUR.
- C2.5. Konečná cena (po elektronickej aukcii) za predmet zákazky musí byť stanovená v zmysle zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov, vyhlášky MF SR č.87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon č.18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a to ako cena pevná, konečná, nemenná a paušálna.
- C2.6. Cena uvedená v návrhu na plnenie kritéria (Príloha č.3) je vstupnou hodnotou do Elektronickej aukcie.
- C2.7. Verejný obstarávateľ si vyhradzuje právo neprijat' (nehodnotiť) ponuku, ktorá prekročí výšku finančných prostriedkov, ktoré má verejný obstarávateľ na tento účel vyčlenené z projektu financovaného zo ŠF EÚ s názvom „Univerzitný vedecký park STU Bratislava“, ITMS kód: 26240220084.
- C2.8. Navrhovaná cena musí obsahovať cenu za dodanie celého požadovaného predmetu zákazky podľa časti súťažných podkladov „**D. OPIS PREDMETU ZÁKAZKY**“ ako súčet/sumár všetkých položiek, ktorý vychádza z uchádzačom ocenených položiek.
- C2.9. Ak uchádzač **nie je platcom** DPH, uvedie navrhovanú zmluvnú cenu celkom. Skutočnosť, že nie je platcom DPH, uvedie v ponuke.

D. OPIS PREDMETU ZÁKAZKY

D1. Úvodné informácie k opisu predmetu zákazky:

D1.1. Predmetom celej zákazky sú:

- **Transmisný elektrónový mikroskop** typu TEM/STEM s korektormi, EDX analyzátorom, EELS spektrometrom s obrazovým a energiovým filtrom a príslušenstva pre prípravu vzoriek pozostávajúceho z plazmového čističa vzoriek, iónovej stenčovačky, elektrolytickej stenčovačky, zariadení pre mechanickú prípravu polotovarov pre TEM/STEM, vákuovej naprašovačky a naparovačky.
- **Augerov elektrónový spektrometer** s katódou Shottkyho typu
- **Zariadenie na prípravu diamantový nanoštruktúr**
- **Generátor plynného čistého dusíka** s plynovým rozvodom
- **Axiálny/torzny skúšobný systém**

D2.Podrobný opis predmetu zákazky a technická špecifikácia:

D2.1. **Transmisný elektrónový mikroskop** pre 2D a 3D charakterizáciu a chemickú analýzu až na atomárnej úrovni (Transmission Electron Microscope) s katódou s energetickou šírkou lepšou ako 0,35 eV a urýchľovacím napätím minimálne 200 kV. Pri tejto hodnote musí mikroskop dosiahnuť maximálne laterálne rozlíšenie lepšie ako 0,1 nm s priemerom elektrónového zväzku minimálne 0,1 nm. Zariadenie musí byť vybavené Cs korektormi pre STEM a TEM zobrazenie. Vyžaduje sa dlhodobá stabilita elektrónového zväzku. Zariadenie musí byť vybavené EDS, EELS systémom a Lorenzovskou cievkou so súčasným zberom a spracovaním dát. Pracovnými módami musia byť CTEM, HRTEM, STEM BF, STEM DF, STEM HAADF, SAED, nano-ED, CBED, PD (precesná difrakcia), EELS, EELS-SI, EFTEM, EFTEM-SI. Musí obsahovať držiak vzorky s jedným náklonom, analytický držiak vzorky s dvojitým náklonom a tomografický držiak pre 3D analýzu. Zariadenie musí byť plne riadené počítačom so 64 bitovými softvérmi „user friendly“ pre riadenie jednotlivých obvodov mikroskopu, digitálnym spracovaním obrazu z jednotlivých obrazových detektorov TEM a STEM, digitálnym spracovaním dát z detektorov chemického zloženia EDS a EELS, súborom softvérových filtrov na zlepšenie obrazu a prvkového rozlíšenia a súborom softvérov pre automatickú analýzu obrazu, pre automatickú korekciu astigmatizmu, pre automatickú fokusačnú sériu, pre rýchlu Fourierovskú transformáciu, pre spracovanie difrakčných obrazov, pre aktívnu obrazovú filtráciu, pre 3D tomografiu, pre záznam a ukladanie obrazu, pre spracovanie signálov z EDS detektora (kvalitatívna a kvantitatívna analýza v manuálnom a automatickom režime, digitálne prvkové mapy, eliminácia posuvu vzorky) a pre spracovanie signálov z EELS detektora (EELS a EELS-SI snímanie a analýza, EFTEM snímanie a analýza, EFTEM-SI snímanie a analýza). Súčasťou zariadenia musí byť aj tienenie proti vonkajším účinkom magnetických polí, teplotných zmien a akustických vibrácií.

Na prípravu vzoriek sa vyžaduje súbor zariadení: presná píla, UZ vyrezávač diskov, vysekávač diskov, mechanická brúska s regulovateľnými otáčkami, sada spotrebného materiálu pre leštenie a fixovanie vzoriek, sada na prípravu vzoriek z tenkých vrstiev, zariadenie na iónové čistenie preparátov a ich ochranu pred kontamináciou, zariadenie na prípravu preparátov technikou iónového lúča s možnosťou chladenia vzorky tekutým dusíkom, zariadenie na prípravu preparátov technikou elektrolytického stenčovania, zariadenie na prípravu uhlíkových vodivých vrstiev naparovaním na preparátoch s meraním hrúbky vrstvy s bezolejovým vákuovým systémom a zariadenie na prípravu kovových vodivých vrstiev naprašovaním na preparátoch s meraním hrúbky vrstvy s bezolejovým vákuovým systémom.

D2.2. **Augerov elektrónový spektrometer s katódou Schottkyho typu**

Súčasťou predmetu zákazky bude aj Augerov elektrónový spektrometer pre analýzu zloženia vzoriek a rozhraní. Zariadenie bude vybavené elektrónovým delom s katódou Schottkyho typu. Urýchľovacie napätie do 30 kV. Minimálny priemer zväzku pri 25 kV by mal byť menej ako 10 nm. Zariadenie má mať možnosť Augerovho mapovania povrchu z plochy do 2 x 2 cm. Energetické rozlíšenie má byť v intervale 0,05 až 0,6 %. Citlivosť pre Cu-LMM by mala presiahnuť 800 000 cps. Iónové delo pre hĺbkové profilovanie má produkovať ióny energie aspoň do 4 keV a má byť použiteľné od zhruba 10 eV. Prúd iónového zväzku by mal byť rádovo μA pre vyššie energie. Vyžaduje sa neutralizácia náboja počas experimentu. Životnosť katódy iónového dela by mala byť aspoň 1 rok. Podmienky analýzy je žiaduce meniť aj počas získavania hĺbkového profilu. Držiak

TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA PRE HIGH RESOLUTION DIAGNOSTIKU

*Nadlimitná zákazka obstarávaná podľa § 50 zákona č. 25/2006 Z.z. o verejnom obstarávaní
a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov*

vzorky pre vzorky priemeru aspoň 3", rotácia o 360°, naklápanie od 0° do 90°, posuv v smere Ox a Oy aspoň 1 cm, Oz aspoň 0,5 cm. Držiak vzorky komplexne ovládaný riadiacim počítačom. Vákuový systém by mal zabezpečiť vákuum aspoň 5×10^{-8} Pa alebo lepšie. Kládie sa dôraz na rýchlu výmenu vzorky. Softvér má plniť všetky riadiace úlohy ale aj vyhodnocovanie nameraných výsledkov.

D2.3. Zariadenie na prípravu diamantových nanoštruktúr

Zariadenie na prípravu veľkoplošných diamantových vrstiev (30 x 20 cm²) pomocou mikrovlnnej plazmy s dvoma generátormi výkonu po 6 kW a vyhrievateľným držiakom substrátu vhodné aj pre prípravu grafénu a uhlíkových nanorúrok, teda vzoriek pre TEM. Hrúbka systému substrát - vzorka by mala byť do 1 cm. Držiak vzoriek by mal byť odizolovaný od aparatúry. Vákuová komora z nehrdzavejúcej ocele chladená vodou, čerpaná suchými výevami s hraničným tlakom lepším ako 1.10⁻⁴Pa. Možnosť napúšťať kontrolovateľne aspoň 2 inertné a 4 reaktívne plyny. Systém musí byť vybavený technologickým softvérom.

D2.4. Generátor čistého dusíka s plynovým rozvodom

Generátor čistého dusíka s čistotou minimálne 99,9 % dodávajúci 9 m³/hod s kompresorom a nevyhnutnými rozvodmi.

D2.5. Axiálny/torzny skúšobný systém

Skúšobný systém tohto typu je určený pre hodnotenie únavových vlastností materiálov pri viacosovom zaťažovaní. Axiálne-torzny elektrohydraulický pulzátor pre statické a cyklické skúšky vzoriek materiálov (predovšetkým kovových, ale aj nekovových), umožňujúci súčasné zaťažovanie ťahom a krútením jedným servomotorom s dvoma servoventilmi. Minimálny rozsah zaťažujúcej sily 0 až 25 kN rozsah torzného momentu minimálne 1 až 250 Nm. Dynamický ráz minimálne 100 mm. Zariadenie musí umožniť riadenie skúšky v móde riadenej sily a v móde riadenej lokálnej aj celkovej deformácie. Všetky činnosti zariadenia riadené aplikačným SW.

Skratky:

TEM - Transmission Electron Microscope

STEM - Scanning Transmission Electron Microscope

EDX - Energy-dispersive X-ray Spectroscopy

EELS - Electron Energy Loss Spectroscopy

E. PODMIENKY ÚČASTI UCHÁDZAČOV

Uchádzač v ponuke predloží doklady, ktorými preukáže splnenie podmienok účasti, ktoré verejný obstarávateľ zafinoval v oznámení o vyhlásení verejného obstarávania alebo v týchto súťažných podkladoch.

Uchádzač v ponuke predloží doklady, ktorými preukáže splnenie podmienok účasti, ktoré verejný obstarávateľ zafinoval v oznámení o vyhlásení verejného obstarávania alebo v týchto súťažných podkladoch.

Doklady preukazujúce splnenie podmienok účasti uchádzačov alebo záujemcov so sídlom mimo územia Slovenskej republiky musia byť predložené v pôvodnom jazyku a súčasne musia byť preložené do štátneho jazyka okrem dokladov predložených v českom jazyku. Ak sa zistí rozdiel v ich obsahu, rozhodujúci je preklad v štátnom jazyku.

E1.Preukázanie osobného postavenia - §26

E1.1. Verejného obstarávania sa môže zúčastniť len ten, kto spĺňa tieto podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia:

- a) nebol on ani jeho štatutárny orgán, ani člen štatutárneho orgánu právoplatne odsúdený za trestný čin korupcie, za trestný čin poškodzovania finančných záujmov Európskej únie, za trestný čin legalizácie príjmu z trestnej činnosti, za trestný čin založenia, zosnovania a podporovania zločineckej skupiny alebo za trestný čin založenia, zosnovania alebo podporovania teroristickej skupiny, alebo za trestný čin terorizmu a niektorých foriem účasti na terorizme,
- b) nebol on ani jeho štatutárny orgán, ani člen štatutárneho orgánu právoplatne odsúdený za trestný čin, ktorého skutková podstata súvisí s podnikaním,
- c) nebol naňho vyhlásený konkurz, nie je v likvidácii, ani nebolo proti nemu zastavené konkurzné konanie pre nedostatok majetku alebo zrušený konkurz pre nedostatok majetku.
- d) nemá evidované nedoplatky poistného na zdravotné poistenie, sociálne poistenie a príspevkov na starobné dôchodkové sporenie, ktoré sa vymáhajú výkonom rozhodnutia,
- e) nemá evidované daňové nedoplatky, ktoré sa vymáhajú výkonom rozhodnutia,
- f) je oprávnený dodávať tovar, uskutočňovať stavebné práce alebo poskytovať službu vo vzťahu aspoň k jednému predmetu zákazky, na ktorú predkladá uchádzač ponuku alebo žiadosť o účasť,
- g) nebolo mu v predchádzajúcich troch rokoch preukázané závažné porušenie odborných povinností, ktorého dokáže verejný obstarávateľ a obstarávateľ preukázať,
- h) nemá právoplatne uložený zákaz účasti vo verejnom obstarávaní alebo nie je osobou,
 1. ktorej spoločníkom, známym akcionárom, ktorý vlastní najmenej 34 % akcií tejto spoločnosti alebo členom, alebo ktorej štatutárnym orgánom, členom štatutárneho orgánu, prokuristom alebo ovládajúcou osobou je osoba, ktorá má právoplatne uložený zákaz účasti vo verejnom obstarávaní,
 2. ktorej spoločníkom, známym akcionárom, ktorý vlastní najmenej 34 % akcií tejto spoločnosti alebo členom, alebo ktorej štatutárnym orgánom, členom štatutárneho orgánu, prokuristom alebo ovládajúcou osobou je osoba, ktorá je alebo v čase, keď prebiehalo verejné obstarávanie vo vzťahu ku ktorému bol právoplatne uložený zákaz účasti vo verejnom obstarávaní, bola
 - 2a. spoločníkom, známym akcionárom, ktorý vlastní najmenej 34 % akcií tejto spoločnosti alebo členom, alebo ktorej štatutárnym orgánom, členom štatutárneho orgánu, prokuristom alebo ovládajúcou osobou osoby, ktorá má právoplatne uložený zákaz účasti vo verejnom obstarávaní,
 - 2b. právnym nástupcom osoby, ktorá mala v čase, keď k nástupníctvu došlo, právoplatne uložený zákaz účasti vo verejnom obstarávaní,
 3. ktorá sa stala právnym nástupcom osoby, ktorá mala v čase, keď k nástupníctvu došlo, právoplatne uložený zákaz účasti vo verejnom obstarávaní,
- i) nemá nespĺnenú povinnosť vyplatenia odmeny alebo odplaty zo zmluvy s osobou, ktorá je alebo bola subdodávateľom vo vzťahu k zákazke, zadanej podľa tohto zákona, ktorá sa vymáha výkonom rozhodnutia,
- j) nemá nespĺnenú povinnosť vyplatenia mzdy, platu alebo inej odmeny za prácu, náhrady mzdy alebo odstupného, na ktorých vyplatenie má zamestnanec nárok, ktoré sa vymáhajú výkonom rozhodnutia.

E1.2. Uchádzač alebo záujemca preukazuje splnenie podmienok účasti podľa odseku 1

- a) písm. a) a b) výpisom z registra trestov nie starším ako tri mesiace,
- b) písm. c) potvrdením príslušného súdu nie starším ako tri mesiace,

TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA PRE HIGH RESOLUTION DIAGNOSTIKU

Nadlimitná zákazka obstarávaná podľa § 50 zákona č. 25/2006 Z.z. o verejnom obstarávaní
a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

- c) písm. d) potvrdením Sociálnej poisťovne a zdravotnej poisťovne nie starším ako tri mesiace,
- d) písm. e) potvrdením miestne príslušného daňového úradu nie starším ako tri mesiace,
- e) písm. f) dokladom o oprávnení dodávať tovar, uskutočňovať stavebné práce alebo poskytovať službu,
- f) písm. h) čestným vyhlásením,
- g) písm. i) a j) čestným vyhlásením.

- E1.3. Ak uchádzač alebo záujemca nemá sídlo v Slovenskej republike a krajina jeho sídla nevydáva niektoré z dokladov uvedených v odseku 2 alebo nevydáva ani rovnocenné doklady, možno ich nahradiť čestným vyhlásením podľa predpisov platných v krajine jeho sídla.
- E1.4. Ak má uchádzač alebo záujemca sídlo v členskom štáte inom ako Slovenská republika a právo tohto členského štátu neupravuje inštitút čestného vyhlásenia, možno ho nahradiť vyhlásením urobeným pred súdom, správnym orgánom, notárom, inou odbornou inštitúciou alebo obchodnou inštitúciou podľa predpisov platných v krajine pôvodu alebo v krajine sídla uchádzača alebo záujemcu.

Ak uchádzač nepredloží požadované doklady preukazujúce splnenie osobného postavenia, alebo ak niektorý z predložených dokladov je neplatný alebo je vyhotovený skôr, ako sa požaduje, alebo ak nepredloží dodatočne požadované informácie v súlade so zákonom o verejnom obstarávaní, prípadne poskytne nepravdivé alebo skreslené informácie, bude uchádzač vylúčený.

Odôvodnenie: Podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia určil verejný obstarávateľ v súlade s platnou legislatívou.

E.2. Preukázanie finančného a ekonomického postavenia uchádzača - §27

- E2.1. Finančné a ekonomické postavenie uchádzača preukáže **vyjadrením banky alebo pobočky zahraničnej banky**, ktorým môže byť prísľub banky alebo pobočky zahraničnej banky o poskytnutí úveru,
- E2.2. Uchádzač alebo záujemca môže na preukázanie finančného a ekonomického postavenia využiť finančné zdroje inej osoby, bez ohľadu na ich právny vzťah. V takomto prípade musí uchádzač alebo záujemca verejnemu obstarávateľovi alebo obstarávateľovi preukázať, že pri plnení zmluvy bude môcť reálne disponovať so zdrojmi osoby, ktorej postavenie využíva na preukázanie finančného a ekonomického postavenia. Túto skutočnosť preukazuje záujemca alebo uchádzač písomnou zmluvou uzavretou s touto osobou, obsahujúcou záväzok osoby, ktorej zdrojmi mieni preukázať svoje finančné a ekonomické postavenie, že táto osoba poskytne plnenie počas celého trvania zmluvného vzťahu. Osoba, ktorej zdroje majú byť použité na preukázanie finančného a ekonomického postavenia musí spĺňať podmienky účasti podľa § 26 ods. 1 vo vzťahu k tej časti predmetu zákazky, na ktorú boli zdroje záujemcovi alebo uchádzačovi poskytnuté. Ak uchádzač alebo záujemca preukázal finančné a ekonomické postavenie zdrojmi inej osoby a počas trvania zmluvy, koncesnej zmluvy alebo rámcovej dohody dôjde k plneniu, ktorého sa toto preukázanie týka, uchádzač alebo záujemca je oprávnený toto plnenie poskytnúť len sám, alebo prostredníctvom tej osoby, písomnou zmluvou s ktorou toto postavenie preukázal; možnosť zmeny subdodávateľa tým nie je dotknutá.
- E2.3. Ak uchádzač alebo záujemca nedokáže z objektívnych dôvodov preukázať finančné a ekonomické postavenie určeným dokladom, verejný obstarávateľ a obstarávateľ môže uznať aj iný doklad, ktorým sa preukazuje finančné a ekonomické postavenie.

E.3. Preukázanie technickej spôsobilosti uchádzača - §28

- E3.1. Uchádzač preukáže technickú spôsobilosť a odbornú spôsobilosť **zoznamom dodávok tovaru za predchádzajúce tri roky** (2010, 2011, 2012) doplneným potvrdeniami o kvalite dodania tovaru s uvedením cien, lehôt dodania a odberateľov; ak odberateľom:
1. **bol verejný obstarávateľ**, tak predloženým dokladom je **referencia**, ak

TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA PRE HIGH RESOLUTION DIAGNOSTIKU

Nadlimitná zákazka obstarávaná podľa § 50 zákona č. 25/2006 Z.z. o verejnom obstarávaní
a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

2. bola **iná osoba** ako verejný obstarávateľ **dôkaz o plnení potvrdí odberateľ**; ak také potvrdenie uchádzač alebo záujemca nemá k dispozícii, vyhlásením uchádzača alebo záujemcu o ich dodaní, doplneným dokladom, preukazujúcim ich dodanie alebo zmluvný vzťah, na základe ktorého boli dodané.

E3.2. Celkový finančný objem dodaných tovarov rovnakého alebo podobného predmetu zákazky, uvedený v zozname dodávok tovarov za požadované obdobie, musí byť najmenej vo výške 4 200 000,- EUR bez DPH.

Zoznam musí obsahovať minimálne tieto údaje:

- obchodné meno a sídlo kupujúceho,
- zmluvný termín dodania, skutočný termín dodania,
- cena dodaného tovaru celkom v EUR bez DPH (údaje uvedené v iných menách ako v mene EUR prepočíta uchádzač na menu EUR podľa kurzu Európskej centrálnej banky (ďalej len „ECB“) z inej meny na menu EUR, ktorý bol zverejnený ECB ako posledný kurz v príslušnom roku),
- názov tovaru (podľa zmluvy s kupujúcim),
- množstvo dodaného tovaru (ak je to vzhľadom na sortiment tovaru možné) alebo druh alebo sortiment dodaného tovaru,
- údaje na kontaktnú osobu kupujúceho, potrebné pre overenie si uvedených informácií,
- jednotlivé dodávky tovaru, uvedené v zozname, je potrebné doplniť potvrdeniami kupujúceho o dodaní tovaru v súlade s § 28 ods.1 písm. a). a písm. l) ako aj ods.2 zákona.

Vyžaduje sa predloženie originálov alebo úradne osvedčených kópií predložených dokladov.

Odôvodnenie požiadavky:

Verejný obstarávateľ považuje za potrebné preukázať, či je uchádzač schopný spoľahlivo splniť, t.j. dodať požadovaný predmet zákazky včas a v požadovanej kvalite, za tým účelom žiada predložiť zoznam dodávok tovaru a opis, technický opis alebo fotografie. Podmienku účasti určil verejný obstarávateľ primerane predmetu a hodnote zákazky a v súlade s platnou legislatívou.

F. OBCHODNÉ A ZMLUVNÉ PODMIENKY PREDMETU ZÁKAZKY

- 1.1. Uchádzač v časti ponuky označenej ako „**Ostatné**“ predloží vyplnené obchodné podmienky v Návrhu kúpnej zmluvy na dodanie predmetu zákazky (bez uvedenia cien, podpísané štatutárom a zviazanú v ponuke) podľa bodu **3.5. Obsah ponuky** týchto súťažných podkladov, vrátane svojich identifikačných údajov a ostatných údajov vyznačených v zmluve.
- 1.2. Uchádzač v časti ponuky označenej ako „**Kritériá**“ predloží vyplnené obchodné podmienky v Návrhu kúpnej zmluvy na dodanie predmetu zákazky (s uvedenými cenami, podpísanú štatutárom a nezviazanú) podľa súťažných podkladov bod **3.5. Obsah ponuky**.
- 1.3. Obchodné podmienky požadované zo strany verejného obstarávateľa nie je prípustné zo strany uchádzača podstatným spôsobom meniť, pokiaľ sa zmena netýka subdodávateľa.
Úspešný uchádzač je povinný počas plnenia zmluvy verejnému obstarávateľovi najneskôr v deň, ktorý predchádza dňu, v ktorom nastane zmena subdodávateľa, predložiť písomné oznámenie o zmene subdodávateľa, ktoré bude obsahovať minimálne: podiel zákazky, ktorý má uchádzač v úmysle zadať subdodávateľovi, identifikačné údaje navrhovaného subdodávateľa a čestné vyhlásenie, že navrhovaný subdodávateľ spĺňa podmienky podľa § 26 ods. 1 zákona o verejnom obstarávaní. Verejný obstarávateľ si splnenie podmienok podľa § 26 ods. 1 zákona o verejnom obstarávaní u navrhovaného subdodávateľa overí na Úrade pre verejné obstarávanie podľa § 128 zákona o verejnom obstarávaní, prípadne vyžiadanim si dokladov § 26 ods. 2 zákona o verejnom obstarávaní v súlade s Výkladovým stanoviskom Úradu pre verejné obstarávanie č. 10/2013 z 23.07.2013 k osobnému postaveniu podľa zákona o verejnom obstarávaní.

Úspešný uchádzač/dodávateľ je povinný v prípadoch podľa § 32 ods.3 písm. b) predložiť verejnému obstarávateľovi zoznam subdodávateľov v rozsahu údajov podľa § 28 ods.1 písm. k) zákona a to do piatich dní odo dňa uzatvorenia zmluvy so subdodávateľom; to platí aj ak dôjde k zmene subdodávateľa oproti zoznamu, predloženého v ponuke, pričom ak dôjde k zmene subdodávateľa/ov počas plnenia zmluvy musí nový subdodávateľ, ktorého sa týka návrh na zmenu spĺňať podmienky podľa § 26 ods.1 zákona
- 1.4. Návrh zmluvy musí byť podpísaný štatutárnym zástupcom uchádzača v súlade s dokladom o oprávnení podnikať. V prípade skupiny dodávateľov musí byť podpísaný každým členom skupiny dodávateľov alebo osobami oprávnenými konať za každého člena skupiny dodávateľov.
- 1.5. Všetky dokumenty, ktoré zmluvný predávajúci od verejného obstarávateľa obdrží budú dôverné a nebude ich možné použiť bez predchádzajúceho súhlasu verejného obstarávateľa.
- 1.6. Verejný obstarávateľ uzavrie zmluvu v lehote viazanosti ponúk. Uzavretá zmluva nesmie byť v rozpore so súťažnými podkladmi a s ponukou predloženou úspešným uchádzačom.
- 1.7. Obchodné podmienky dodania predmetu zákazky podľa tejto časti súťažných podkladov sú záväzným právnym dokumentom.

G. NÁVRH ZMLUVNÝCH A OBCHODNÝCH PODMIENOK KÚPNEJ ZMLUVY

Kúpna zmluva

číslo kúpnej zmluvy kupujúceho: / 26240220084/2013

číslo kúpnej zmluvy predávajúceho:

uzatvorená na základe § 409 a nasl. Obchodného zákonníka č. 513/1991 Zb. v znení neskorších predpisov

zmluvné strany

Kupujúci:

| | |
|--------------------|--|
| Názov organizácie: | Slovenská technická univerzita v Bratislave |
| Sídlo: | Vazovova 5, 812 43 Bratislava 1 |
| IČO: | 00 397 687 |
| DIČ: | 2020845255 |
| IČ DPH: | SK 2020845255 |
| V zastúpení: | prof. Ing. Robert Redhammer, PhD., rektor |
| Kontaktné údaje: | e-mail: rector@stuba.sk |
| Bankové spojenie: | Štátna pokladnica |
| Číslo účtu: | 7000465635/8180 |

| | |
|----------------------------------|--|
| Zástupca vo veciach technických: | doc. Ing. Marián Veselý, CsC. |
| Kontaktné údaje: | Tel.: +421260291124 |
| | Fax: - |
| | e-mail: marian.vesely@stuba.sk |

(ďalej len „kupujúci“)

Predávajúci:

| | |
|------------------------|-------|
| Obchodné meno: | ..... |
| Zapísaný: | ..... |
| Oddiel: | ..... |
| Vložka: | ..... |
| Sídlo: | ..... |
| IČO: | ..... |
| DIČ: | ..... |
| IČ DPH: | ..... |
| V zastúpení: | ..... |
| Bankové spojenie: | ..... |
| Číslo účtu (pre euro): | ..... |
| IBAN (pre euro): | ..... |
| SWIFT (BIC): | ..... |
| Adresa banky: | ..... |

| | |
|----------------------------------|--------------------|
| Zástupca vo veciach technických: | ..... |
| Kontaktné údaje: | Tel.: +421 / |
| | Fax: +421 / |

e-mail:

(ďalej len „predávajúci“)

Úvodné ustanovenia

1. Predávajúci je úspešným uchádzačom verejnej súťaže „Technická infraštruktúra pre High Resolution diagnostiku“ na dodávku nasledovných tovarov: „Transmisný elektrónový mikroskop typu TEM/STEM s korektormi, EDX analyzátorom, EELS spektrometrom s obrazovým a energiovým filtrom a príslušenstva pre prípravu vzoriek pozostávajúceho z plazmového čističa vzoriek, iónovej stenčovačky, elektrolytickej stenčovačky, zariadení pre mechanickú prípravu polotovarov pre TEM/STEM, vákuovej naprašovačky a naparovačky; Augerov elektrónový spektrometer s katódou Shottkyho typu; Zariadenie na prípravu diamantový nanoštruktúr; Generátor čistého plynného dusíka s plynovým rozvodom a Axiálny/torzny skúšobný systém“.
2. Právna subjektivita predávajúceho je preukázaná výpisom z Obchodného registra Okresného súdu.....
3. Predávajúci berie na vedomie, že plnenia poskytované zo strany predávajúceho podľa tejto zmluvy budú financované kupujúcim z prostriedkov štrukturálnych fondov EÚ, štátneho rozpočtu a vlastných zdrojov kupujúceho. Vzhľadom na charakter financovania tejto zmluvy zmluvné strany vyhlasujú, že budú spoločne koordinovať postup a poskytovať si požadovanú súčinnosť pri realizácii projektu.
4. Predávajúci berie na vedomie, že plnenia, ktoré poskytuje na základe tejto zmluvy tvoria súčasť projektu „Univerzitný vedecký park STU Bratislava“ kód ITMS 26240220084.
5. Predávajúci prehlasuje, že bez súhlasu kupujúceho nedá do zálohy a ani nepostúpi svoju peňažnú pohľadávku vzniknutú z tohto právneho vzťahu na akúkoľvek tretiu osobu.
6. Predávajúci prehlasuje, že má vysporiadané všetky právne vzťahy voči tretím osobám, týkajúce sa predmetu plnenia, včítane práv duševného vlastníctva v súlade s platnou legislatívou. Pre vylúčenie pochybností sa zmluvné strany dohodli, že kupujúci nenesie zodpovednosť za porušenie práv duševného vlastníctva tretích osôb týkajúcich sa predmetu zmluvy v prípade, ak by predávajúci dodal kupujúcemu taký predmet zmluvy, ktorý porušuje práva duševného vlastníctva tretích osôb.
7. V prípade, že je kupujúci žalovaný pre porušenie akýchkoľvek práv z duševného vlastníctva v súvislosti s používaním predmetu zmluvy podľa predchádzajúceho bodu, je kupujúci povinný bez meškania oznámiť to predávajúcemu, ktorý zabezpečí na vlastné náklady obhajobu v tomto spore o porušenie práva a uhradí všetky náklady a náhrady škôd uložené v tomto spore kupujúcemu.
8. Predávajúci na strane jednej a kupujúci na strane druhej v súlade s ustanoveniami § 409 a nasl. Obchodného zákonníka uzatvárajú túto kúpnu zmluvu (ďalej len „zmluva“).

Čl. I Predmet zmluvy

- 1.1. Predávajúci sa na základe tejto zmluvy zaväzuje dodať kupujúcemu hnutelné veci (tovar) a previesť na neho vlastnícke právo k tovaru a kupujúci sa zaväzuje tento tovar od predávajúceho prevziať a zaplatiť zaň dohodnutú kúpnu cenu.
- 1.2. Predmet zmluvy je „Technická infraštruktúra pre High Resolution diagnostiku“/ďalej aj „tovar“ alebo „zariadenie“, ktorá pozostáva z:
 - a) Transmisný elektrónový mikroskop typu TEM/STEM s Cs korektormi TEM a STEM, EDX analyzátorom, EELS spektrometrom s obrazovým a energiovým filtrom a príslušenstva pre prípravu vzoriek pozostávajúceho z plazmového čističa vzoriek, iónovej stenčovačky, elektrolytickej stenčovačky, zariadení pre mechanickú prípravu polotovarov pre TEM/STEM, vákuovej naprašovačky a naparovačky,
 - b) Augerov elektrónový spektrometer s katódou Shottkyho typu,
 - c) Zariadenie na prípravu diamantový nanoštruktúr,
 - d) Generátor čistého plynného dusíka s plynovým rozvodom,
 - e) Axiálny/torzny skúšobný systém.
- 1.3. Špecifikácia predmetu zmluvy tvorí prílohu č. 1 tejto zmluvy a je vyhotovená v slovenskom jazyku.

Čl. II

Miesto, čas a spôsob plnenia

- 2.1. Miesto plnenia je: Slovenská technická univerzita v Bratislave, Fakulta elektrotechniky a informatiky STU, Ilkovičova 3, 812 19 Bratislava.
- 2.2. Závazok bude splnený prevzatím všetkých zariadení tvoriacich predmet zmluvy podľa článku I. bodu 1.2 tejto zmluvy kupujúcim po ich inštalácii a uvedení do prevádzky o čom bude medzi predávajúcim a kupujúcim spísaný záverečný preberací protokol predložený predávajúcim.
- 2.3. Záverečný písomný preberací protokol ako i čiastkové preberacie protokoly sú vyhotovené v slovenskom jazyku a obsahujú najmä názov, sídlo a identifikačné číslo kupujúceho, obchodné meno, sídlo a identifikačné číslo predávajúceho, vyhlásenie predávajúceho o tom, že riadne odovzdal tovar kupujúcemu, vyhlásenie kupujúceho o tom, že tovar riadne prebral od predávajúceho, miesto a dátum podpisu preberacieho protokolu, meno, priezvisko a podpis osoby oprávnenej konať v mene predávajúceho. Osobou oprávnenou podpisovať za kupujúceho záverečný i čiastkové preberacie protokoly je zodpovedný riešiteľ projektu. Súčasťou preberacieho protokolu je aj technický popis dodaného tovaru.
- 2.4. Termín plnenia zmluvy podľa čl. I tejto zmluvy je do 12 mesiacov od jej účinnosti.
- 2.5. Dopravu predmetu zmluvy resp. jeho jednotlivých častí na miesto určené kupujúcim zabezpečuje predávajúci na vlastné náklady tak, aby bola zabezpečená dostatočná ochrana pred jeho poškodením a znehodnotením.

Čl. III

Kúpna cena, platobné a fakturačné podmienky

- 3.1. Právo na zaplatenie kúpnej ceny vzniká predávajúcemu riadnym a včasným dodaním jednotlivých častí predmetu zmluvy.
- 3.2. Zmluvné strany sa v súlade so zákonom NR SR č.18/1996 Z.z. o cenách v znení neskorších predpisov dohodli na zmluvnej cene za predmet plnenia uvedený v čl. I tejto zmluvy v čiastke € bez DPH.

| | | |
|----------------------------|---------------|-------------------------|
| Cena bez DPH: | 0,00 € | (slovom: 00/100) |
| DPH 20%: | 0,00 € | |
| Celková cena s DPH: | 0,00 € | (slovom: 00/100) |

Cena v jednotlivých položkách je záväzná počas platnosti zmluvy a nie je ju možné meniť.

Predávajúci na vlastné náklady zabezpečí: dopravu do miesta plnenia, inštaláciu všetkých nutných systémov eliminujúcich vplyvy vonkajšieho prostredia pre dosiahnutie deklarovaných parametrov, inštaláciu, uvedenie do prevádzky a zaškolenie obsluhy jednotlivých častí predmetu zmluvy.

- 3.3. Zmluvné strany si dohodli možnosť dodania predmetu zmluvy po jednotlivých častiach. Úhrada jednotlivých častí predmetu zmluvy bude realizovaná bezhotovostným spôsobom na základe jednotlivých faktúr vystavených predávajúcim po ich dodaní. Neoddeliteľnou súčasťou každej faktúry bude príslušný dodací list a čiastkový preberací protokol v zmysle čl. II bodu 2.3. tejto zmluvy.

Splatnosť každej vystavenej faktúry je 60 kalendárnych dní od dátumu jej preukázateľného doručenia do sídla kupujúceho.

Faktúru je potrebné zaslať doporučenou listovou zásielkou alebo iným obdobne spoľahlivým spôsobom. Pri faktúre, ktorá bola odoslaná ako obyčajná listová zásielka, nie je možné uplatniť si úroky z omeškania za oneskorenú úhradu faktúry.

- 3.4. Faktúra vystavená predávajúcim musí spĺňať náležitosti daňového dokladu stanovené zákonom č. 222/2004 Z.z. o DPH v znení neskorších predpisov. Musí v nej byť ďalej uvedené aj:

- a) číslo zmluvy podľa evidencie kupujúceho „/26240220084/2013“,
- b) názov projektu „Univerzitný vedecký park STU Bratislava“,
- c) kód projektu ITMS 26240220084.
- d) miesto dodania tovaru: „Slovenská technická univerzita v Bratislave, Fakulta elektrotechniky a informatiky STU, Ilkovičova 3, 812 19 Bratislava“

TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA PRE HIGH RESOLUTION DIAGNOSTIKU

Nadlimitná zákazka obstarávaná podľa § 50 zákona č. 25/2006 Z.z. o verejnom obstarávaní
a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

- 3.5. V prípade ak faktúra nebude v súlade s platnými právnymi predpismi, budú v nej uvedené nesprávne údaje alebo nebude obsahovať všetky požadované náležitosti, je to dôvod na odmietnutie faktúry kupujúcim a jej vrátenie na prepracovanie.
Nová lehota splatnosti začne plynúť až po preukázateľnom doručení novej faktúry do sídla kupujúceho.
Kupujúci uvedie dôvod vrátenia faktúry.
- 3.6. Pri vysporiadaní daňových povinností budú zmluvné strany postupovať podľa príslušných právnych predpisov platných v Slovenskej republike.

ČI. IV

Povinnosti predávajúceho a kupujúceho

- 4.1. Predávajúci je povinný dodať predmet zmluvy v dohodnutom množstve, kvalite, v požadovaných technických parametroch, v bezchybnom stave a dohodnutom čase a cene.
Predávajúci sa zaväzuje súčasne s odovzdaním predmetu zmluvy odovzdať kupujúcemu aj všetky doklady, ktoré sa na predmet zmluvy vzťahujú (kalibračné protokoly pre TEM/STEM, kalibračné protokoly pre Augerov elektrónový spektrometer, kalibračné protokoly pre diamantovú technológiu, kalibračné protokoly pre axiálny /torzný skúšobný systém, kalibračné protokoly pre generátor dusíka, certifikáty o zhode a pôvode výrobkov a návody na obsluhu v slovenskom a anglickom jazyku).
- 4.2. Ak dohoda zmluvných strán, všeobecne záväzná právne predpisy alebo technické normy určujú vykonanie skúšok osvedčujúcich dohodnuté vlastnosti predmetu plnenia, musí úspešné vykonanie takýchto skúšok predchádzať odovzdaniu a prevzatiu predmetu zmluvy.
- 4.3. Predávajúci berie na vedomie, že úhrada predmetu zmluvy bude realizovaná na základe získania finančných prostriedkov zo štrukturálnych fondov EÚ a je povinný strieť výkon kontroly /auditu/ overovania súvisiaceho s dodávaným tovarom, prácami, službami, a to kedykoľvek počas platnosti a účinnosti predmetnej Zmluvy o poskytnutí NFP oprávnenými osobami, ktorými sú:
- Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky,
 - Najvyšší kontrolný úrad SR, príslušná Správa finančnej kontroly, Certifikačný orgán a nimi poverené osoby,
 - orgán auditu, jeho spolupracujúce orgány a nimi poverené osoby,
 - splnomocnení zástupcovia Európskej komisie a Európskeho dvora audítorov,
 - Slovenská technická univerzita v Bratislave a ňou poverené osoby,
 - osoby prizvané orgánmi uvedenými v písm. a) až d) v súlade s príslušnými právnymi predpismi SR a ES,
- a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť.
- 4.4. Predávajúci bude kupujúcemu poskytovať informačný servis a technickú podporu počas celej doby zabezpečovania záručného servisu a to na základe písomne dohodnutých podmienok.
- 4.5. Kupujúci je povinný protokolárne prevziať jednotlivé časti predmetu zmluvy a uhradiť predávajúcemu dohodnutú kúpnu cenu spôsobom a v termíne špecifikovanom v čl. III tejto zmluvy. Kupujúci prevezme len kompletný tovar v pracovných dňoch v čase od 08:00 do 16:00 h. na určenom mieste podľa čl. II tejto zmluvy. Kupujúci poveruje prevzatím predmetu zmluvy doc. Ing. Mariana Veselého, CSc. Pri dodaní a preberaní tovaru je nutná účasť oboch zmluvných strán.
- 4.6. Kupujúci je povinný bez zbytočného odkladu informovať predávajúceho o zjavnom porušení balenia (balení) počas dopravy tovaru a o vadách, ktoré sú zjavné v čase dodania tovaru, vyhotoviť záznam uvedeného a odovzdať ho predávajúcemu.
- 4.7. V prípade servisných zásahov je kupujúci povinný zabezpečiť sprístupnenie predmetu zmluvy servisným technikom predávajúceho.
- 4.8. Predávajúci je povinný v dostatočnom časovom predstihu, najmenej však sedem (7) pracovných dní vopred preukázateľným spôsobom oznámiť oprávnenému zástupcovi kupujúceho jeho pripravenosť dodať a odovzdať jednotlivú časť predmetu zmluvy.
- 4.9. Zmluvné strany sa dohodli, že predmet zmluvy je možné plniť po častiach.
- 4.10. Predávajúci nie je oprávnený dodať jednotlivé časti predmetu zmluvy pred oznámeným termínom v zmysle bodu 4.8. tohto článku a ani iným spôsobom ako je uvedené v čl. II bod 2.2. a 2.3. tejto zmluvy.

TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA PRE HIGH RESOLUTION DIAGNOSTIKU

*Nadlimitná zákazka obstarávaná podľa § 50 zákona č. 25/2006 Z.z. o verejnom obstarávaní
a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov*

- 4.11. Predávajúci sa zaväzuje v priestoroch kupujúceho dodržiavať predpisy o ochrane pred požiarmi, ako aj predpisy v oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a iné bezpečnostné predpisy.

ČI. V

Nadobudnutie vlastníckeho práva k tovaru

Kupujúci nadobudne vlastnícke právo k tovaru dňom protokolárneho prevzatia jednotlivých častí predmetu zmluvy.

ČI. VI

Prechod nebezpečenstva škody na tovare

Nebezpečenstvo škôd na tovare prechádza na kupujúceho dňom podpísania čiastkových preberacích protokolov v zmysle čl. II bod 2.3. tejto zmluvy.

ČI. VII

Zodpovednosť za vady tovaru, záruka a pozáručný servis

- 7.1. Predávajúci zodpovedá za to, že predmet zmluvy je bez akýchkoľvek väd, je dodaný podľa podmienok tejto zmluvy, pri dodržaní všetkých všeobecne záväzných právnych predpisov a platných EU TN.
- 7.2. Predávajúci je počas záručnej doby povinný poskytovať servisné služby predmetu zmluvy, a to technické prehliadky, údržbu a opravy.
- 7.3. Predávajúci zodpovedá za vady zo záruky predmetu zmluvy po dobu 12 mesiacov od protokolárneho prevzatia jednotlivých častí predmetu zmluvy kupujúcim.
- 7.4. Zjavné vady predmetu plnenia je kupujúci povinný reklamovať pri jeho preberaní v zmysle čl. IV bod 4.6. Kupujúci je oprávnený odmietnuť prevzatie zariadenia, ktoré
- a) nie je 100 % funkčné,
 - b) je zjavne poškodené alebo
 - c) je nekompletné.
- Dôvody odmietnutia musia byť uvedené v zápise o neprevzatí.
- 7.5. Počas plynutia záručnej doby za dodaný tovar je predávajúci povinný prípadné vady tovaru bezplatne odstrániť. Všetky náklady súvisiace s odstránením väd (práca, náhradné diely, dodacie náklady) počas záručnej doby bude znášať predávajúci.
- 7.6. Poruchy budú nahlásované na servisné strediská predávajúceho kupujúcim písomnou formou, faxom alebo prostredníctvom elektronickej pošty na adresu Servisné strediská predávajúceho : Predávajúci bezodkladne potvrdí prijatie nahlásenia poruchy vhodnou formou.
- 7.7. Predávajúci sa zaväzuje začať s odstraňovaním väd tovaru bezodkladne a vady odstrániť v čo najkratšom možnom čase. Termín odstránenia väd dohodnú zmluvné strany písomnou formou, inak platí povinnosť predávajúceho odstrániť vady do 10 pracovných dní od doručenia reklamácie.
Písomná reklamácia musí obsahovať aspoň tieto údaje:
- a) označenie kúpnej zmluvy,
 - b) dátum dodania tovaru,
 - c) druh dodaného tovaru,
 - d) podrobný popis vady tovaru a ako sa prejavuje,
 - e) umiestnenie predmetu plnenia,
 - f) meno a kontakt nahlasovateľa.
- Za písomne uplatnenú reklamáciu sa považuje reklamácia, ktorú kupujúci zašle predávajúcemu faxom alebo elektronicky a zároveň listovou zásielkou.
- 7.8. Záručná doba neplynie po dobu, po ktorú kupujúci nemôže užívať tovar pre jeho vady, za ktoré zodpovedá predávajúci.
- 7.9. Predávajúci poskytuje kupujúcemu pozáručný servis v dĺžke 10 rokov od uplynutia záruky.

TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA PRE HIGH RESOLUTION DIAGNOSTIKU

Nadlimitná zákazka obstarávaná podľa § 50 zákona č. 25/2006 Z.z. o verejnom obstarávaní
a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

- 7.10. Predávajúci zaistí záručný a pozáručný servis v mieste plnenia.
- 7.11. Zmluvné strany sa dohodli, že podmienky pozáručného servisu budú predmetom servisnej zmluvy, ktorú medzi sebou môžu uzatvoriť zmluvné strany po skončení záručnej doby dodaného tovaru, tvoriaceho predmet tejto kúpnej zmluvy.
- 7.12. Predávajúci zodpovedá za vady, ktoré má predmet zmluvy v okamihu prevodu nebezpečenstva škody na predmete zmluvy na kupujúceho, a v rozsahu záručných podmienok za vady, ktoré sa na tovare vyskytnú v záručnej dobe. Ak nestanoví táto zmluva inak, riadi sa zodpovednosť predávajúceho za vady príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka v platnom znení.
- 7.13. Ak predávajúci písomne oznámi kupujúcemu, že vadu nie je možné odstrániť, ale predmet zmluvy je možné naďalej riadne užívať, je kupujúci ďalej oprávnený požadovať dodanie náhradného predmetu zmluvy rovnakej akosti alebo primeranú zľavu z ceny.
- 7.14. Ak predávajúci neodstráni vady predmetu zmluvy ani v primeranej lehote a vada je takého charakteru, že predmet zmluvy nie je možné užívať, je kupujúci oprávnený požadovať dodanie náhradného predmetu zmluvy rovnakej akosti alebo odstúpiť od tejto zmluvy.

Čl. VIII

Zmluvné pokuty a úrok z omeškania

- 8.1. Pri porušení zmluvnej povinnosti predávajúceho dodať predmet zmluvy v dohodnutom čase a mieste podľa čl. II tejto zmluvy je kupujúci oprávnený uplatniť voči predávajúcemu zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z ceny každej nedodanej časti predmetu zmluvy za každý deň omeškania. To platí aj v prípade nedodania alebo oneskoreného dodania dokladov, ktoré sú potrebné na prevzatie alebo užívanie tovaru, alebo iných dokladov, ktoré je predávajúci povinný predložiť kupujúcemu podľa tejto zmluvy.
- 8.2. Pre prípad omeškania predávajúceho s odstránením vady jednotlivých častí predmetu zmluvy je kupujúci oprávnený uplatniť si zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z ceny jednotlivých častí predmetu zmluvy za každý aj začatý deň omeškania.
- 8.3. Zmluvné strany sa dohodli, že zaplatením zmluvnej pokuty nie je dotknuté právo oprávnenej zmluvnej strany na náhradu škody, ktorá vznikla v príčinnej súvislosti s porušením zmluvnej povinnosti, za ktorú je uplatňovaná zmluvná pokuta.
- 8.4. V prípade omeškania kupujúceho so zaplatením kúpnej ceny jednotlivých častí predmetu zmluvy podľa čl. III tejto zmluvy je predávajúci oprávnený uplatniť voči kupujúcemu úrok z omeškania v zákonom stanovenej výške.
- 8.5. Zmluvnú pokutu/úrok z omeškania zaplatí povinná zmluvná strana oprávnenej zmluvnej strane v lehote 15 (pätnásť) kalendárnych dní odo dňa doručenia faktúry do sídla povinnej zmluvnej strany. Kupujúci je oprávnený započítať si svoju pohľadávku na náhradu škody alebo na zmluvnú pokutu voči predávajúcemu proti pohľadávke predávajúceho na zaplatenie kúpnej ceny.
- 8.6. Zmluvné strany prehlasujú, že výška zmluvnej pokuty je primeraná, je v súlade so zásadou poctivého obchodného styku a bola dohodnutá s prihliadnutím na význam zabezpečovaných povinností.
- 8.7. Zaplatenie zmluvnej pokuty nezbavuje predávajúceho povinnosti dodať tovar alebo doklady podľa zmluvy.

Čl. IX

Ukončenie zmluvy

- 9.1. Riadne ukončenie zmluvného vzťahu zo zmluvy nastane splnením záväzkov zmluvných strán.
- 9.2. Mimoriadne ukončenie zmluvného vzťahu zo zmluvy nastáva:
 - a) na základe vzájomnej dohody zmluvných strán,
 - b) odstúpením od zmluvy.
- 9.3. Od zmluvy môže predávajúci a kupujúci odstúpiť v prípadoch podstatného porušenia zmluvy a nepodstatného porušenia zmluvy.
Za podstatné porušenie sa na účely tejto zmluvy považuje:

TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA PRE HIGH RESOLUTION DIAGNOSTIKU

Nadlimitná zákazka obstarávaná podľa § 50 zákona č. 25/2006 Z.z. o verejnom obstarávaní
a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

- a) omeškanie predávajúceho s dodaním jednotlivej časti predmetu zmluvy oproti dohodnutému termínu plnenia o viac ako 4 (štyri) kalendárne týždne bez uvedenia dôvodu, ktorý by omeškanie ospravedlňoval (vyššia moc),
 - b) ak kúpna cena na základe jednotlivých faktúr bude fakturovaná v rozpore s platobnými podmienkami dohodnutými v tejto zmluve,
 - c) predávajúci dodá kupujúcemu jednotlivé časti predmetu zmluvy takých technických parametrov, ktoré sú v rozpore s touto zmluvou,
 - d) kupujúci je v omeškaní so zaplatením jednotlivej faktúry o viac ako 60 (šesťdesiat) kalendárnych dní,
 - e) vyhlásenie konkurzu alebo reštrukturalizácie na majetok predávajúceho, resp. zastavenie konkurzného konania pre nedostatok majetku, alebo vstup predávajúceho do likvidácie.
- 9.4. V prípade podstatného porušenia zmluvy je zmluvná strana oprávnená od zmluvy odstúpiť okamžite, len čo sa o takomto porušení dozvedela. V prípade nepodstatného porušenia zmluvy je zmluvná strana oprávnená od zmluvy odstúpiť, ak strana, ktorá je v omeškaní, nesplní svoju povinnosť ani v dodatočnej primeranej lehote, ktorá jej na to bola poskytnutá. Aj v prípade podstatného porušenia zmluvy je zmluvná strana oprávnená postupovať ako pri nepodstatnom porušení zmluvy. V tomto prípade sa porušenie bude považovať za nepodstatné porušenie zmluvy.
- 9.5. Zmluvné strany sa dohodli na písomnej forme odstúpenia od zmluvy a písomnej forme uplatnenia všetkých nárokov voči druhej strane.
- 9.6. Odstúpenie od zmluvy sa nedotýka nároku na náhradu škody vzniknutej porušením zmluvy a nároku na zmluvnú pokutu.
- 9.7. Odstúpenie od zmluvy má následky stanovené príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka, pokiaľ sa zmluvné strany písomne nedohodnú inak.
- 9.8. Odstúpenie od zmluvy sa uskutoční písomným oznámením odstupujúcej zmluvnej strany adresovaným druhej zmluvnej strane zároveň s uvedením dôvodu odstúpenia od zmluvy a je účinné dňom jeho doručenia. V prípade pochybností sa má za to, že je odstúpenie doručené tretí deň po jeho odoslaní. Doručuje sa zásadne na posledne známu adresu zmluvnej strany.
- 9.9. Za porušenie zmluvy sa nebude považovať, ak jedna zo zmluvných strán nemôže plniť svoje povinnosti z príčin, ktoré sú mimo kontroly ktorejkoľvek zmluvnej strany (vyššia moc). Okolnosti, ktoré sa považujú za vyššiu moc znamenajú nepredvídateľné udalosti, ktorým sa ľudskými silami nedá predísť (napr. vojna, celonárodný štrajk, zemetrasenie, povodeň, požiare, teroristický útok atď.), nezávisia od vôle zmluvných strán a priamo prekážajú príslušnej strane pri výkone jej zmluvných povinností. Na žiadosť druhej zmluvnej strany postihnutá strana predloží potvrdenie o výskyte vyššej moci vydané úradmi alebo zainteresovanou zastupujúcou organizáciou dotknutej zmluvnej strany.
- Oslobodenie od zodpovednosti za nesplnenie predmetu plnenia trvá po dobu pôsobenia vyššej moci, najviac však dva kalendárne mesiace. Po uplynutí tejto doby sa zmluvné strany dohodnú o ďalšom postupe. Ak nedôjde k dohode, má strana, ktorá sa odvolala na okolnosti vylučujúce zodpovednosť, právo odstúpiť od zmluvy.

ČI. X

Ochrana dôverných informácií

- 10.1. Zmluvné strany sa zaväzujú zachovávať mlčanlivosť o všetkých skutočnostiach, o ktorých sa dozvedia pri plnení tejto zmluvy alebo v súvislosti s jej uzatvorením, ako aj o všetkých informáciách, ktoré majú charakter dôverných informácií alebo tvoria predmet obchodného tajomstva druhej zmluvnej strany alebo inej tretej osoby („dôverné informácie“). Zmluvné strany sa zaväzujú dôverné informácie používať výlučne na účely plnenia tejto zmluvy, prijať všetky potrebné kroky na ochranu a zabezpečenie dôverných informácií pred ich zverejnením alebo poskytnutím tretej osobe a nesprístupniť dôverné informácie žiadnej inej osobe.
- 10.2. Povinnosť zachovávať mlčanlivosť podľa tohto článku zmluvy môže zmluvnú stranu zbaviť jedine súd alebo štatutárny orgán druhej zmluvnej strany formou predchádzajúceho písomného súhlasu. Povinnosť zachovávať mlčanlivosť sa nebude vzťahovať na poskytnutie informácií v prípade, ak sa budú uplatňovať práva z tej

TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA PRE HIGH RESOLUTION DIAGNOSTIKU

Nadlimitná zákazka obstarávaná podľa § 50 zákona č. 25/2006 Z.z. o verejnom obstarávaní
a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

to zmluvy súdnou cestou, alebo na orgánoch verejnej moci, alebo ak povinnosť poskytnutia informácií vyplýva zo všeobecne záväzného právneho predpisu.

- 10.3. Týmto záväzkom mlčanlivosti nie je dotknuté zverejnenie tejto zmluvy ako povinne zverejňovanej zmluvy.
- 10.4. Zmluvné strany sa dohodli, že záväzok mlčanlivosti podľa tejto zmluvy ostane v platnosti aj po ukončení zmluvného vzťahu založeného touto zmluvou a to minimálne 5 (päť) rokov od jej ukončenia.

ČI. XI

Záverečné ustanovenia

- 11.1. Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu oboma zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv Úradu vlády Slovenskej Republiky.
- 11.2. Všeobecné obchodné podmienky predávajúceho sa nebudú aplikovať na právny vzťah medzi zmluvnými stranami založený touto zmluvou. Práva a povinnosti zmluvných strán sú upravené v tejto kúpnej zmluve.
- 11.3. V prípade, že niektoré z ustanovení tejto zmluvy sa stane neplatným, zostáva platnosť ostatných ustanovení nedotknutá. Ak nastane takáto situácia, zmluvné strany sa písomne formou dodatku dohodnú na riešení, ktoré zachová kontext a účel daného ustanovenia.
- 11.4. Zmluvné strany berú na vedomie, že práva a povinnosti vzniknuté na základe tejto zmluvy prechádzajú v súlade s právnymi predpismi aj na ich prípadných právnych nástupcov.
- 11.5. Akékoľvek zmeny a doplnky tejto zmluvy budú zmluvné strany riešiť formou písomných očíslovaných dodatkov, ktoré sa po obojstrannom súhlasnom podpise oprávnených zmluvných strán stanú neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy.
- 11.6. Práva a povinnosti zmluvných strán výslovne neupravené touto zmluvou sa riadia ustanoveniami Obchodného zákonníka č. 513/1991 Zb. v znení neskorších predpisov a ostatných všeobecne záväzných právnych predpisov platných v SR.
- 11.7. Prípadné spory a nedorozumenia, ktoré vzniknú zo zmluvy, sa budú zmluvné strany snažiť riešiť predovšetkým formou dohody, ktorá musí mať písomnú formu a v prípade, že sa zmluvné strany nedohodnú, budú sa riadiť slovenským právnym poriadkom a všetky spory z tejto zmluvy medzi zmluvnými stranami budú riešené príslušnými slovenskými súdmi.
- 11.8. V prípade zmeny obchodného mena, názvu, sídla, právnej formy, štatutárnych orgánov alebo i spôsobu ich konania za zmluvnú stranu, bankového spojenia a čísla účtu, oznámi strana, ktorej sa niektorá z uvedených zmien týka, písomnou formou túto skutočnosť druhej zmluvnej strane a to bez zbytočného odkladu, inak povinná zmluvná strana zodpovedá za všetky škody z toho vyplývajúce alebo náklady, ktoré v tejto súvislosti musela vynaložiť druhá zmluvná strana.
- 11.9. Miestom pre doručovanie písomností sú adresy zmluvných strán uvedené v záhlaví tejto zmluvy. Každá zo zmluvných strán je povinná písomne oznámiť druhej zmluvnej strane akúkoľvek zmenu ohľadne doručovania a to bezodkladne po tom, čo dôjde k takejto zmene. Pokiaľ sa z dôvodu oneskoreného alebo nevykonaného oznámenia o zmene miesta doručovania nepodarí včas a riadne doručiť písomnosť druhej zmluvnej strane, považuje sa deň neúspešného pokusu o opakované doručenie písomnosti za deň doručenia písomnosti druhej zmluvnej strane so všetkými právnymi dôsledkami pre dotknutú zmluvnú stranu.
- 11.10. V prípade rozhodnutia predávajúceho o zlúčení, splynutí, rozdelení spoločnosti, predaja podniku alebo jeho časti, vyhlásenia konkurzu alebo reštrukturalizácie na majetok predávajúceho, jeho vstupe do likvidácie, je predávajúci povinný preukázateľne oznámiť kupujúcemu uskutočnenie takejto zmeny a to do 10 kalendárnych dní odo dňa jej účinnosti, inak zodpovedá za všetky škody z toho vyplývajúce.
- 11.11. Pre počítanie lehôt platí, že do plynutia lehoty sa nezapočítava deň, keď došlo k skutočnosti určujúcej začiatok lehoty. Lehoty určené podľa týždňov, mesiacov alebo rokov končia sa uplynutím toho dňa, ktorý sa svojím označením zhoduje s dňom, keď došlo k skutočnosti určujúcej začiatok lehoty, a ak ho v mesiaci niet, posledným dňom mesiaca. Ak koniec lehoty pripadne na sobotu, nedeľu alebo sviatok, je posledným dňom lehoty najbližší nasledujúci pracovný deň. Lehota je zachovaná, ak sa posledný deň lehoty podanie odovzdá orgánu, ktorý má povinnosť ho doručiť.
- 11.12. Predávajúci podpisom tejto zmluvy vyhlasuje, že bol oboznámený s povinnosťou kupujúceho zverejniť túto zmluvu v Centrálnom registri zmlúv vedenom na Úrade vlády SR, a to v zmysle zákona č.546/2010 Z.z., kto-

TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA PRE HIGH RESOLUTION DIAGNOSTIKU

Nadlimitná zákazka obstarávaná podľa § 50 zákona č. 25/2006 Z.z. o verejnom obstarávaní
a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

rým sa dopĺňa zákon č.40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov a ktorým sa menia a dopĺňajú niektoré zákony s účinnosťou od 1.1.2011.

- 11.13. Zmluvné strany zhodne vyhlasujú, že si túto zmluvu pred jej podpisom prečítali, bola uzavretá po vzájomnom prerokovaní, je prejavom ich slobodnej a vážnej vôle, je určitá a zrozumiteľná, zmluvné strany neboli uvedené do omylu, nebola uzavretá v tiesni a za nápadne nevýhodných podmienok, porozumeli jej obsahu a právnym účinkom z nej vyplývajúcim a na znak súhlasu s jej obsahom ju dobrovoľne a vlastnoručne podpísali. Podpisujúce osoby sú oprávnené k podpisu tejto zmluvy. Ďalej zmluvné strany vyhlasujú, že sú si vedomé všetkých následkov vyplývajúcich z tejto zmluvy, ich zmluvná vôľnosť nie je ničím obmedzená a že im nie sú známe okolnosti, ktoré by im bránili platne uzavrieť túto zmluvu. V prípade, že taká okolnosť existuje, zodpovedajú za škodu, ktorá vznikne účastníkovi tejto zmluvy na základe tohto vyhlásenia.
- 11.14. Táto zmluva je vyhotovená v 6 (šiestich) rovnopisoch, z ktorých po jej podpísaní posledným oprávneným zástupcom zmluvnej strany dostane kupujúci 4 (štyri) vyhotovenia a predávajúci 2 (dve) vyhotovenia.
- 11.15. Neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy tvoria nasledovné prílohy:
Príloha č.1 Technická špecifikácia predmetu zmluvy

V Bratislave dňa

V dňa

za kupujúceho:

za predávajúceho:

.....
prof. Ing. Robert Redhammer, PhD.
rektor STU v Bratislave

.....
.....
konateľ

Technická špecifikácia:
„Technická infraštruktúra pre High Resolution diagnostiku“ (bod 1.2 zmluvy)

Transmisný elektrónový mikroskop pre 2D a 3D charakterizáciu a chemickú analýzu až na atomárnej úrovni (Transmission Electron Microscope) s katódou s energetickou šírkou lepšou ako 0,35 eV a urýchľovacím napätím minimálne 200 kV. Pri tejto hodnote musí mikroskop dosiahnuť maximálne laterálne rozlíšenie lepšie ako 0,1 nm s priemerom elektrónového zväzku minimálne 0,1 nm. Zariadenie musí byť vybavené Cs korektormi pre STEM a TEM zobrazenie. Vyžaduje sa dlhodobá stabilita elektrónového zväzku. Zariadenie musí byť vybavené EDS, EELS systémom a Lorenzovskou cievkou so súčasným zberom a spracovaním dát. Pracovnými módami musia byť CTEM, HRTEM, STEM BF, STEM DF, STEM HAADF, SAED, nano-ED, CBED, PD (precesná difrakcia), EDS, EELS, EELS-SI, EFTEM a EFTEM-SI. Musí obsahovať držiak vzorky s jedným náklonom, analytický držiak vzorky s dvojitým náklonom a tomografický držiak pre 3D analýzu. Zariadenie musí byť plne riadené počítačom so 64 bitovými softvérmi „user friendly“ pre riadenie jednotlivých obvodov mikroskopu, digitálnym spracovaním obrazu z jednotlivých obrazových detektorov TEM a STEM, digitálnym spracovaním dát z detektorov chemického zloženia EDS a EELS, súborom softvérových filtrov na zlepšenie obrazu a prvkového rozlíšenia a súborom softvérov pre automatickú analýzu obrazu, pre automatickú korekciu astigmatizmu, pre automatickú fokusačnú sériu, pre rýchlu Fourierovskú transformáciu, pre spracovanie difrakčných obrazov, pre aktívnu obrazovú filtráciu, pre 3D tomografiu, pre záznam a ukladanie obrazu, pre spracovanie signálov z EDS detektora (kvalitatívna a kvantitatívna analýza v manuálnom a automatickom režime, digitálne prvkové mapy, eliminácia posuvu vzorky) a pre spracovanie signálov z EELS detektora (EELS a EELS-SI snímanie a analýza, EFTEM snímanie a analýza, EFTEM-SI snímanie a analýza). Súčasťou zariadenia musí byť aj tienenie proti vonkajším účinkom magnetických polí, teplotných zmien a akustických vibrácií.

Na prípravu vzoriek sa vyžaduje súbor zariadení: presná píla, UZ vyrezávač diskov, vysekávač diskov, mechanická brúska s regulovateľnými otáčkami, sada spotrebného materiálu pre leštenie a fixovanie vzoriek, sada na prípravu vzoriek z tenkých vrstiev, zariadenie na iónové čistenie preparátov a ich ochranu pred kontamináciou, zariadenie na prípravu preparátov technikou iónového lúča s možnosťou chladenia vzorky tekutým dusíkom, zariadenie na prípravu preparátov technikou elektrolytického stenčovania, zariadenie na prípravu uhlíkových vodivých vrstiev naparovaním na preparátoch s meraním hrúbky vrstvy s bezolejovým vákuovým systémom a zariadenie na prípravu kovových vodivých vrstiev naprašovaním na preparátoch s meraním hrúbky vrstvy s bezolejovým vákuovým systémom.

Augerov elektrónový spektrometer s katódou Schottkyho typu

Súčasťou predmetu zákazky bude aj Augerov elektrónový spektrometer pre analýzu zloženia vzoriek a rozhraní. Zariadenie bude vybavené elektrónovým delom s katódou Schottkyho typu. Urýchľovacie napätie do 30 kV. Minimálny priemer zväzku pri 25 kV by mal byť menej ako 10 nm. Zariadenie má mať možnosť Augerovho mapovania povrchu z plochy do 2 x 2 cm. Energetické rozlíšenie má byť v intervale 0,05 až 0,6 %. Citlivosť pre Cu-LMM by mala presiahnuť 800 000 cps. Iónové delo pre hĺbkové profilovanie má produkovať ióny energie aspoň do 4 keV a má byť použiteľné od zhruba 10 eV. Prúd iónového zväzku by mal byť rádovo μA pre vyššie energie. Vyžaduje sa neutralizácia náboja počas experimentu. Životnosť katódy iónového dela by mala byť aspoň 1 rok. Podmienky analýzy je žiaduce meniť aj počas získavania hĺbkového profilu. Držiak vzorky pre vzorky priemeru aspoň 3", rotácia o 360°, naklápanie od 0° do 90°, posuv v smere O_x a O_y aspoň 1 cm, O_z aspoň 0,5 cm. Držiak vzorky komplexne ovládaný riadiacim počítačom. Vákuový systém by mal zabezpečiť vákuum aspoň

TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA PRE HIGH RESOLUTION DIAGNOSTIKU

*Nadlimitná zákazka obstarávaná podľa § 50 zákona č. 25/2006 Z.z. o verejnom obstarávaní
a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov*

5×10^{-8} Pa alebo lepšie. Kladie sa dôraz na rýchlu výmenu vzorky. Softvér má plniť všetky riadiace úlohy ale aj vyhodnocovanie nameraných výsledkov.

Zariadenie na prípravu diamantových nanoštruktúr

Zariadenie na prípravu veľkoplošných diamantových vrstiev ($30 \times 20 \text{ cm}^2$) pomocou mikrovlnnej plazmy s dvoma generátormi výkonu po 6 kW a vyhrievateľným držiakom substrátu vhodné aj pre prípravu grafénu a uhlíkových nanorúrok, teda vzoriek pre TEM. Hrúbka systému substrát - vzorka by mala byť do 1 cm. Držiak vzoriek by mal byť odizolovaný od aparatury. Vákuová komora z nehrdzavejúcej ocele chladená vodou, čerpaná suchými výjevami s hraničným tlakom lepším ako $1 \cdot 10^{-4}$ Pa. Možnosť napúšťať kontrolovateľne aspoň 2 inertné a 4 reaktívne plyny. Systém musí byť vybavený technologickým softvérom.

Generátor čistého dusíka s plynovým rozvodom

Generátor čistého dusíka s čistotou minimálne 99,9 % dodávajúci 9 m³/hod s kompresorom a nevyhnutnými rozvodmi.

Axiálny/torzny skúšobný systém

Skúšobný systém tohto typu je určený pre hodnotenie únavových vlastností materiálov pri viacosovom zaťažovaní. Axiálne-torzny elektrohydraulický pulzátor pre statické a cyklické skúšky vzoriek materiálov (predovšetkým kovových, ale aj nekovových), umožňujúci súčasné zaťažovanie ťahom a krútením jedným servomotorom s dvoma servoventilmi. Minimálny rozsah zaťažujúcej sily 0 až 25 kN rozsah torzného momentu minimálne 1 až 250 Nm. Dynamický ráz minimálne 100 mm. Zariadenie musí umožniť riadenie skúšky v móde riadenej sily a v móde riadenej lokálnej aj celkovej deformácie. Všetky činnosti zariadenia riadené aplikačným SW.

H.PRÍLOHY K SÚŤAŽNÝM PODKLADOM

príloha č.1 a – Čestné vyhlásenie uchádzača

Uchádzač :

ČESTNÉ VYHLÁSENIE UCHÁDZAČA

1. Čestne vyhlasujeme, že súhlasíme s podmienkami verejného obstarávania na predmet zákazky „**TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA PRE HIGH RESOLUTION DIAGNOSTIKU**“, ktoré určil verejný obstarávateľ v súťažných podkladoch.
2. Čestne vyhlasujeme, že všetky predložené doklady a údaje uvedené v ponuke sú pravdivé a úplné.
3. Čestne vyhlasujeme, že dávame písomný súhlas k tomu, že doklady, ktoré poskytujeme v súvislosti s týmto verejným obstarávaním, môže verejný obstarávateľ spracovávať podľa zákona č. 428/2002 Z. z. o ochrane osobných údajov v znení neskorších predpisov.
4. Čestne vyhlasujeme, že dávame písomný súhlas k tomu, aby kópia našej ponuky bola poskytnutá Úradu pre verejné obstarávanie v zmysle § 9 ods. 6 zákona o verejnom obstarávaní.

Dátum:

Podpis:

(meno, priezvisko a funkcia oprávnenej osoby uchádzača)

Uchádzač :

ČESTNÉ VYHLÁSENIE SKUPINY DODÁVATEĽOV

1. Čestne vyhlasujeme ako skupina dodávateľov, zložená z členov skupiny
(*uviesť pre všetkých členov skupiny: obchodné meno, sídlo/miesto podnikania, meno, priezvisko a funkciu osoby/osôb oprávnených konať za člena skupiny*), že v prípade prijatia našej ponuky vytvoríme pred uzatvorením zmluvy na uskutočnenie predmetu zákazky, z dôvodu riadneho plnenia zmluvy, právnu formu v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi.
2. Čestne vyhlasujeme ako skupina dodávateľov, že budeme ručiť spoločne a nerozdielne za záväzky skupiny dodávateľov vyplývajúce zo zmluvy na uskutočnenie predmetu zákazky.
3. Skupina dodávateľov udeľuje splnomocnenie (*obchodné meno, sídlo alebo miesto podnikania jedného z členov skupiny dodávateľov*), na základe ktorého je člen skupiny dodávateľov oprávnený komunikovať, prijímať pokyny a konať za skupinu dodávateľov vo veciach týkajúcich sa verejného obstarávania na predmet zákazky „**TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA PRE HIGH RESOLUTION DIAGNOSTIKU**“

Dátum:

Podpis:

(*meno, priezvisko a funkcia oprávnenej osoby uchádzača*)

Poznámka:

- dátum musí byť aktuálny vo vzťahu ku dňu uplynutia lehoty na predkladanie ponúk,
- podpis uchádzača alebo osoby oprávnenej konať za uchádzača (v prípade skupiny dodávateľov podpis každého člena skupiny dodávateľov alebo osoby oprávnenej konať za každého člena skupiny dodávateľov)

TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA PRE HIGH RESOLUTION DIAGNOSTIKU
Nadlimitná zákazka obstarávaná podľa § 50 zákona č. 25/2006 Z.z. o verejnom obstarávaní
a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

príloha č.1 c – Vyhlásenie uchádzača

Uchádzač :

VYHLÁSENIE UCHÁDZAČA

Vyhlasujeme, že CD/DVD nosič (označený „CRDVO“) k predmetu zákazky TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA PRE HIGH RESOLUTION DIAGNOSTIKU neobsahuje osobné údaje a ani utajované skutočnosti, a že nesie plnú zodpovednosť za obsah, ktorý bude zverejnený v CRDVO.

Dátum:

Podpis:

(meno, priezvisko a funkcia oprávnenej osoby uchádzača)

Poznámka:

CD/DVD nosič (označený „CRDVO“), ktorý bude obsahovať tie isté dokumenty ako v bode 3.1.2.2. a), ale **bez osobných údajov** (Zákon č.428/2002 Z.z. o ochrane osobných údajov) a **bez utajovaných skutočností**, ktoré by uchádzač nechcel zverejniť v súlade so Zákonom č.215/2004 Z.z. o ochrane utajovaných skutočností (za účelom zverejnenia ponuky uchádzača v Centrálnom registri dokumentov verejného obstarávania UVO).

Dokumenty by mali byť vo formáte PDF, **neskenované**. Na nich musí byť uvedené meno a priezvisko **štatutára spoločnosti** podpisujúceho daný dokument, dátum a vyznačené miesto pečiatky (t. zn. bez pečiatky spoločnosti).

IDENTIFIKAČNÉ ÚDAJE UCHÁDZAČA
(Dotazník uchádzača)

Zákazka
**TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA
PRE HIGH RESOLUTION DIAGNOSTIKU**

Obchodné meno/názov:
Adresa sídla uchádzača:
Zastúpený¹:
Registrovaný:
IČO:
DIČ:
IČ DPH:
Bankové spojenie:
Číslo účtu:
ABO, IBAN + SWIFT²:
Kontaktná osoba:
Telefón:
Fax:
e-mail:

V.....dňa.....2013

(meno, priezvisko a funkcia oprávnenej osoby uchádzača)

¹ štatutárny zástupca resp. zástupcovia

² doplní uchádzač so sídlom mimo územia Slovenskej republiky

TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA PRE HIGH RESOLUTION DIAGNOSTIKU

Nadlimitná zákazka obstarávaná podľa § 50 zákona č. 25/2006 Z.z. o verejnom obstarávaní
a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

príloha č.3 - Kritériá na vyhodnotenie ponúk

KRITÉRIÁ NA VYHODNOTENIE PONÚK

zákazky „TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA PRE HIGH RESOLUTION DIAGNOSTIKU“

(Formulár ponuky k dátumu predkladania ponúk)

1. Základné údaje

| | | |
|--|------------|--|
| Názov , obchodné meno uchádzača (obchodné meno uveďte rovnako vo všetkých formulároch) | | |
| Adresa sídla uchádzača | Ulica č. | |
| | Obec | |
| | PSČ | |
| Kontaktná osoba uchádzača (uveďte kontaktné údaje osoby poverenej zastupovať uchádzača) | Meno | |
| | Priezvisko | |
| | Titul | |
| | Funkcia | |

Kritérium: najnižšia ponuka

2. Cena obstarania predmetu zákazky v EUR

| P. č. | Názov položky | CENA v EUR bez DPH | Sadzba DPH platná pre SR | Suma DPH v EUR | CENA v EUR s DPH |
|-------|--|--------------------|--------------------------|----------------|------------------|
| 1. | TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA PRE HIGH RESOLUTION DIAGNOSTIKU | | 20% | | |

V.....dňa.....2013

(meno, priezvisko a funkcia oprávnenej osoby uchádzača)

SÚHLAS S AUKČNÝM PORIADKOM

Názov predmetu zákazky „**TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA PRE HIGH RESOLUTION DIAGNOSTIKU**“, ktorá bola zverejnená vo Vestníku verejného obstarávania č. 189/2013 – 27.09.2013 pod číslom 15960-MST

Uchádzač:

Názov:

Sídlo:

Štatutárny orgán:

IČO:

DIČ:

IČ DPH:

Email, kontakt na elektronickú aukciu:
.....

Svojim podpisom na konci tohto dokumentu vyjadruje súhlas s nasledovným aukčným poriadkom:

V..... dňa2013

.....
Meno, priezvisko a podpis/y štatutárneho/ných zástupcu/ov uchádzača

DÔLEŽITÉ UPOZORNENIE: tento dokument predloží uchádzač v časti ponuky označenej ako „Ostatné“ .