

Slovenská technická univerzita v Bratislave,

Vazovova 5, 811 07 Bratislava

KÚPNA ZMLUVA č.

uzavretá v súlade s § 409 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov
medzi zmluvnými stranami:

Obchodné meno:	Slovenská technická univerzita v Bratislave
Sídlo:	Vazovova 5, 811 07 Bratislava
V jeho mene konajúci:	Dr.h.c.,prof.h.c., prof. Ing. Oliver Moravčík, rektor
Oprávnený rokovať vo veciach:	
a) zmluvných	Dr.h.c.,prof.h.c., prof. Ing. Oliver Moravčík, rektor
Bankové spojenie:	Štátna pokladnica
IBAN:	SK88 8180 0000 0070 0053 8064
IČO:	00397687
DIČ:	2020845255
IČ DPH:	SK2020845255
Internetová adresa:	www.stuba.sk

(ďalej len „kupujúci“)

a

Obchodné meno:	ITES Vranov, s. r. o.
Zapísaný v:	obchodný register OS Prešov, odd. Sro, vložka č. 1365/P
Sídlo:	Čemernianska 137, 093 03 Vranov nad Topľou
Zastúpená:	Ing. Michal Fedor, Slavomír Fedor – konatelia spoločnosti
IČO:	31680259
IČ DPH:	SK2020527817
Bankové spojenie:	Slovenská sporiteľňa, a. s.
IBAN:	SK65 0900 0000 0001 0789 0672
E-mail:	ites@ites.sk
Tel:	057/4462139
Fax:	-
Internetová adresa:	www.ites.sk

(ďalej len „predávajúci“)

(kupujúci a predávajúci ďalej spolu ako „zmluvné strany“ a jednotlivo ako „zmluvná strana“)

PREAMBULA

Kupujúci a predávajúci uzatvárajú túto zmluvu ako výsledok zadávania nadlimitnej zákazky s názvom predmetu **Rotačný nanášač a odparovacie zariadenie** financovanej z Plánu obnovy a odolnosti (kód projektu 09I03-03-V03-00029, názov projektu: Vývoj jednomolekulových magnetov a spin crossover komplexov: Nová generácia svetlom laditeľných magnetických prepínačov pre depozície na povrchy.), zadávanej na základe oznámenia o vyhlásení verejného obstarávania, ktoré bola uverejnené vo Vestníku verejného obstarávania č. 236/2024 dňa 29.11.2024 pod značkou 29383-MST a to na **časť 2: Laboratórne odparovacie zariadenie**.

I. PREDMET ZMLUVY

1. Predmetom tejto zmluvy je záväzok predávajúceho dodať kupujúcemu predmet zmluvy (ďalej aj „tovar“) podrobne špecifikovaný v prílohe č. 1 tejto zmluvy a previesť na kupujúceho vlastnícke právo k uvedenému tovaru a záväzok kupujúceho tovar prevziať do vlastníctva a zaplatiť predávajúcemu dojednanú kúpnu cenu, a to všetko za podmienok dojednaných v tejto zmluve.
2. Predmet zmluvy je bližšie špecifikovaný v Prílohe č. 1 k tejto zmluve, ktorá je jej neoddeliteľnou súčasťou.
3. Súčasťou dodania požadovaného tovaru je aj doprava na miesto dodania a odovzdanie dokladov potrebných na užívanie predmetu zmluvy a výkon vlastníckeho práva kupujúceho. Záväzok predávajúceho dodať tovar sa považuje za splnený až riadnym splnením záväzkov podľa tohto ods. zmluvy.

Slovenská technická univerzita v Bratislave,

Vazovova 5, 811 07 Bratislava

II. Miesto a čas dodania

1. Miestom dodania predmetu zmluvy je: Slovenská technická univerzita v Bratislave, Radlinského 9, 811 07 Bratislava.
2. Predávajúci sa zaväzuje dodať predmet zmluvy v rozsahu záväzku podľa čl. I. tejto zmluvy najneskôr do 8 mesiacov od účinnosti zmluvy.
3. Presný dátum a čas dodania predmetu zmluvy si dohodne predávajúci s kupujúcim najmenej tri kalendárne dni vopred.
4. V prípade omeškania predávajúceho s dodaním predmetu zmluvy (v rozsahu záväzku podľa čl. I. tejto zmluvy) má kupujúci nárok na zmluvnú pokutu vo výške 0,02 % denne z ceny nedodaného alebo neskoro dodaného predmetu zmluvy a to maximálne do výšky 5 % z celkovej ceny predmetu zákazky. Zaplatením zmluvnej pokuty nie je dotknutý nárok kupujúceho na náhradu škody. Pokiaľ predmet zmluvy nebude dodaný ani v dodatočnej lehote určenej kupujúcim, kupujúci je oprávnený od tejto časti zmluvy odstúpiť ohľadne nedodaného tovaru a má nárok na náhradu škody, ktorá mu nedodaním tovaru vznikla; škodou sa v tomto prípade rozumie aj rozdiel medzi kúpnu cenu podľa čl. IV. tejto zmluvy a kúpnu cenou, za ktorú kupujúci obstaral tovar u iného dodávateľa z dôvodu omeškania predávajúceho.

III. Podmienky dodania

1. Predávajúci sa zaväzuje tovar zabaliť a vybaviť na prepravu, pričom náklady s tým spojené sú už zahrnuté v kúpnej cene. Tovar musí byť dodaný, príp. zabalený takým spôsobom, ktorý dostatočne zabezpečí jeho ochranu a uchovanie.
2. Pri odovzdaní a prevzatí tovaru podpíšu predávajúci a kupujúci alebo ich poverení zástupcovia v mieste dodania preberací protokol/dodací list, ktorý obsahuje najmä, nie však výlučne: dátum odovzdania a prevzatia tovaru, záznam z prvej vonkajšej obhliadky tovaru, súpis zjavných väd zistiteľných na tovare zistiteľných pri vonkajšej obhliadke.
3. Spolu s tovarom je predávajúci povinný odovzdať kupujúcemu všetky doklady, ktoré sa k nej vzťahujú a ktoré sú potrebné na užívanie a na výkon vlastníckeho práva.
4. Za ich činnosť subdodávateľov zodpovedá v plnom rozsahu predávajúci, ako keby predmet zmluvy plnil sám.
5. V prípade neuvedenia subdodávateľov v zmluve musí celý predmet zmluvy podľa článku I. tejto zmluvy dodať predávajúci. Predávajúci uvedie všetkých známych subdodávateľoch, údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia.
6. Predávajúci je povinný oznámiť akúkoľvek zmenu údajov o subdodávateľovi kupujúcemu.
7. Zmena subdodávateľa je možná len na základe jeho písomného odsúhlasenia kupujúcim formou dodatku k tejto zmluve.

IV. Kúpna cena a platobné podmienky

1. Kúpna cena za predmet zmluvy je stanovená dohodou zmluvných strán podľa zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhlášky MF SR č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov.
2. Kúpna cena za predmet zmluvy v rozsahu podľa čl. I. tejto zmluvy je uvedená v Prílohe č. 2, ktorá je neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy. K cene bude účtovaná daň z pridanej hodnoty v súlade s príslušnými predpismi.
3. V kúpnej cene sú zahrnuté všetky náklady predávajúceho spojené s dodaním tovaru a prevodom vlastníckeho práva, vrátane nákladov na balenie, dopravu do miesta dodania, poistenie a pod.
4. Dohodnutú kúpnu cenu je možné meniť len na základe písomného dodatku k zmluve podpísaného zmluvnými stranami. Takáto zmena nesmie byť v rozpore s § 18 zákona č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov.
5. Kúpnu cenu za tovar sa kupujúci zaväzuje zaplatiť predávajúcemu na základe faktúry riadne vystavenej predávajúcim a doručenej kupujúcemu. Predávajúci je oprávnený vystaviť faktúru po splnení záväzku v rozsahu podľa čl. I. tejto zmluvy. Splatnosť faktúry je 60 kalendárnych dní odo dňa jej doručenia kupujúcemu, a to prednostne bezhotovostným prevodom na účet predávajúceho uvedený na faktúre, prípadne iným spôsobom v súlade s platným právom.
6. Predávajúci je povinný najneskôr ku dňu vystavenia faktúry odovzdať kupujúcemu záručný list a iné relevantné doklady.
7. Faktúra musí obsahovať náležitosti daňového dokladu podľa § 74 zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov a v zmysle § 3a zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov. V prípade, že výška kúpnej ceny na faktúre bude nesprávna, alebo ak doručená faktúra nebude obsahovať všetky náležitosti daňového dokladu, alebo k nej nebude priložená príloha podľa ods. 6

Slovenská technická univerzita v Bratislave,

Vazovova 5, 811 07 Bratislava

vyššie, kupujúci je oprávnený vrátiť faktúru predávajúcemu na jej opravu alebo doplnenie. V tomto prípade začína plynúť nová lehota splatnosti faktúry po jej opätovnom doručení kupujúcemu.

8. V prípade, ak je kupujúci v omeškaní so zaplatením kúpnej ceny za tovar, predávajúci má nárok na úrok z omeškania vo výške 0,02% z dlžnej sumy za každý aj začatý deň omeškania.

V. ZODPOVEDNOSŤ ZA VADY, ZÁRUKA

1. Predávajúci je povinný dodať kupujúcemu predmet zmluvy v množstve a akosti podľa podmienok tejto zmluvy a plne spôsobilý na užívanie na určený účel vyplývajúci z povahy tovaru. Predávajúci sa zaväzuje, že tovar ku dňu dodania bude v jeho výlučnom vlastníctve a nebude zaťažený žiadnymi právami tretích osôb a že zároveň bude spĺňať všetky všeobecne záväznými právnymi predpismi a technickými normami stanovené požiadavky na akosť, kvalitu, funkčnosť a prevádzkyschopnosť, ako aj všetky bezpečnostné, požiarne, hygienické a zdravotné normy. V prípade, že sa tak nestane, má tovar vady.
2. Predávajúci zodpovedá za právne i faktické vady, ktoré má tovar v okamihu prechodu nebezpečenstva škody na kupujúceho, a to aj vtedy, ak sa vada stane zjavnou až po tomto čase. Predávajúci zodpovedá aj za vadu, ktorá vznikne až po prechode nebezpečenstva škody na tovar na kupujúceho, ak je vada spôsobená porušením povinností predávajúceho.
3. Predávajúci týmto poskytuje na tovar záruku v dĺžke podľa typu tovaru, pričom požadovaná dĺžka záruky na konkrétne tovary je uvedená v prílohe „Príloha č. 1 - Špecifikácia predmetu zmluvy“. Záručná doba na konkrétny tovar bude uvedená v záručnom liste, ktorý bude súčasťou odovzdávajúcej dokumentácie. Záručná doba začína plynúť dňom dodania predmetného tovaru predávajúcim do miesta dodania. Zárukou preberá predávajúci zodpovednosť najmä za to, že tovar bude po dojednanú dobu spôsobilý na užívanie na dojednaný účel a bude bez väd.
4. Záručná doba neplynie po dobu, po ktorú nemohol kupujúci tovar užívať pre vady, za ktoré zodpovedá predávajúci.
5. Záruka sa nevzťahuje na vady spôsobené neodbornou manipuláciou s tovarom.

VI. OZNÁMENIE VÁD A NÁROKY Z VÁD POČAS ZÁRUČNEJ DOBY

1. Vady tovaru je kupujúci povinný písomne reklamovať u predávajúceho bez zbytočného odkladu po ich zistení, najneskôr však do konca záručnej doby. Pre dodržanie podmienky písomnej reklamácie postačí uplatniť reklamáciu faxom, resp. emailom.
2. Ak si kupujúci uplatní nárok na odstránenie vady tovaru predávajúci je povinný zabezpečiť odstránenie vady v zmysle jeho plného sfunkčnenia na vlastné náklady, s odbornou starostlivosťou, najneskôr do štyroch (4) týždňov od nahlásenia vady, v prípade náročnejších porúch, ktoré budú vyžadovať náhradné diely od výrobcu, bude termín odstránenia vady stanovený na základe dohody medzi oboma zmluvnými stranami.
3. Ak predávajúci neodstráni vadu alebo neposkytne náhradný tovar ani v dodatočnej primeranej lehote, ktorú mu kupujúci určil, alebo ak vyhlási, že vadu neodstráni, alebo ak je vada neodstrániteľná, kupujúci je oprávnený od zmluvy odstúpiť.
4. Predávajúci zodpovedá za škodu, ktorá vznikne kupujúcemu v dôsledku toho, že tovar mal vady. Predávajúci zároveň zodpovedá za škodu spôsobenú kupujúcemu nepravdivosťou a/alebo neúplnosťou ktoréhokoľvek z vyhlásení predávajúceho v tejto časti zmluvy.

VII. ODSŤÚPENIE OD ZMLUVY

1. Kupujúci je oprávnený písomne odstúpiť od tejto zmluvy v prípade, že predávajúci podstatne poruší zmluvné povinnosti. Za podstatné porušenie zmluvných povinností sa považuje, ako je uvedené v tejto zmluve, najmä, nie však výlučne, nedodanie tovaru v zmysle dohodnutých podmienok riadne a včas a v kvalite podľa dohodnutých podmienok a jej neodovzdanie kupujúcemu v zmluvne dohodnutej lehote, ako aj neodstránenie väd predmetu kúpy za podmienok uvedených v tejto zmluve.
 2. Pokiaľ predmet zmluvy nebude spĺňať podmienky a parametre požadované kupujúcim v procese obstarávania, kupujúci je oprávnený od tejto zmluvy odstúpiť a má nárok na náhradu škody, ktorá mu v dôsledku toho vznikla; škodou sa v tomto prípade rozumie aj rozdiel medzi kúpnou cenou podľa čl. IV. tejto zmluvy a kúpnou cenou, za ktorú kupujúci obstaral tovar u iného dodávateľa z dôvodu nesplnenia podmienok predávajúcim týkajúcich sa parametrov predmetu zmluvy.
 3. Predávajúci je oprávnený odstúpiť od tejto zmluvy, v prípade, že kupujúci nezaplatí dohodnutú kúpnu cenu v zmysle zmluvne dohodnutých platobných podmienok ani do 90 dní od uplynutia dojednanej lehoty splatnosti.
-

Slovenská technická univerzita v Bratislave,

Vazovova 5, 811 07 Bratislava

4. Odstúpenie od zmluvy je účinné okamihom doručenia písomného odstúpenia od zmluvy oprávneným účastníkom zmluvy druhému účastníkovi zmluvy. Právne účinky odstúpenia sa spravujú príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka.
5. Kupujúci je oprávnený odstúpiť od zmluvy v prípade, že subdodávateľia Predávajúceho nesplnia povinnosť byť zapísaní v registri partnerov verejného sektora podľa zákon č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov alebo dôjde k ich výmazu z tohto registra počas trvania zmluvy.

VIII. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

1. Právne vzťahy touto zmluvou neupravené sa riadia slovenským právom, najmä príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka, ako aj ďalšími relevantnými právnymi predpismi Slovenskej republiky.
2. Zmluvné strany sa zaväzujú, že všetky spory, ktoré vzniknú z tejto zmluvy alebo v súvislosti s ňou, vrátane sporov o výklad tejto zmluvy, budú riešené zmierom. Ak nedôjde k vyriešeniu sporov zmierom, zmluvné strany predložia spor na rozhodnutie súdu v Slovenskej republike príslušnému podľa procesných predpisov SR. *Zmluvné strany sa dohodli, že táto zmluva a všetky vzťahy (hmotnoprávne aj procesné) z nej vyplývajúce sa budú spravovať právnym poriadkom Slovenskej republiky.*
3. Táto zmluva môže byť doplnená a zmenená len na základe písomného dodatku podpísaného zmluvnými stranami.
4. Žiadna zo zmluvných strán nie je oprávnená postúpiť svoje práva a povinnosti podľa tejto zmluvy na inú osobu bez predchádzajúceho písomného súhlasu druhej zmluvnej strany.
5. Jednotlivé ustanovenia každého článku a odseku tejto zmluvy sú vymáhateľné nezávisle od seba a neplatnosť ktoréhokoľvek z nich nebude mať žiaden vplyv na platnosť ostatných ustanovení, s výnimkou prípadov, kedy je z dôvodu dôležitosti povahy alebo inej okolnosti týkajúcej sa takéhoto neplatného ustanovenia zrejmé, že dané ustanovenie nemôže byť oddelené od ostatných príslušných ustanovení. V prípade, že niektoré z uvedených ustanovení bude neplatné, pričom jeho neplatnosť bude spôsobená niektorou jeho časťou, bude dané ustanovenie platiť tak, ako keby bola predmetná časť vypustená. Ak však takýto postup nie je možný, zmluvné strany sa zaväzujú uskutočniť všetky kroky potrebné za tým účelom, aby sa dohodli na ustanovení s podobným účinkom, ktorým sa neplatné ustanovenie v súlade s aplikovateľným právnym poriadkom nahradí.
6. Zmluvné strany berú na vedomie a podpisom tejto zmluvy potvrdzujú, že sú plne oboznámené so skutočnosťou, že predmet tejto zmluvy je poskytovaný v súvislosti s implementáciou Plánu obnovy a odolnosti, Komponent 9 Plánu Obnovy - Efektívnejšie riadenie a posilnenie financovania výskumu, vývoja a inovácií, Investícia 3: Excelentná veda, Veľké projekty pre excelentných výskumníkov. Názov projektu: Vývoj jednomolekulových magnetov a spin crossover komplexov: Nová generácia svetlom ladiateľných magnetických prepínačov pre depozície na povrchy, Kód projektu: 09I03-03-V03-00029. Predávajúci je povinný strpieť výkon kontroly/auditov súvisiaceho s dodávaným tovarom, uskutočnenými stavebnými prácami a poskytnutými službami kedykoľvek počas platnosti a účinnosti Zmluvy o poskytnutí prostriedkov mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti, reg. číslo Zmluvy: 09I03-03-V03-00029/2024/VA a to oprávnenými osobami a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť. Oprávnené osoby na výkon kontroly/auditov sú najmä:

- a) Vykonávateľ;
- b) NIKA;
- c) Úrad vládneho auditu;
- d) Ministerstvo financií SR;
- e) Najvyšší kontrolný úrad SR;
- f) orgány štátnej správy podľa § 2 zákona č. 35/2019 Z. z. o finančnej správe a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov;
- g) Protimonopolný úrad SR;
- h) Európska komisia;
- i) Orgán zabezpečujúci ochranu finančných záujmov EÚ;
- j) Európsky úrad pre boj proti podvodom (OLAF);
- k) Európsky dvor audítorov (EDA);
- l) Európska prokuratúra (EPPO);
- m) Úrad pre verejné obstarávanie a/alebo každá osoba poverená niektorým z vyššie uvedených subjektov

7. Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy sú nasledujúce prílohy:

Príloha č. 1 - Špecifikácia predmetu zmluvy

Príloha č. 2 - Cena dodávaného predmetu zmluvy a jej položky v listinnej podobe

Slovenská technická univerzita v Bratislave,

Vazovova 5, 811 07 Bratislava

Príloha č. 3 - Zoznam Subdodávateľov

8. Zmluva je vyhotovená v piatich rovnopisoch, pričom kupujúci obdrží tri vyhotovenia zmluvy a predávajúci obdrží dve vyhotovenia zmluvy.
9. Zmluvné strany vyhlasujú, že si túto zmluvu prečítali, jej obsahu porozumeli a súhlasia s ním a že zmluvu uzatvárajú slobodne, vážne a bez nátlaku, na znak čoho pripájajú svoje podpisy.
10. Táto Zmluva nadobúda platnosť dňom podpísania oprávnenými zástupcami zmluvných strán. Účinnosť nadobúda dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv a súčasne po splnení odkladacej podmienky, ktorá spočíva v tom, že dôjde k schváleniu procesu verejného obstarávania zo strany poskytovateľa zdrojov z Plánu obnovy a odolnosti SR, a to momentom doručenia kladnej hodnotiacej správy z kontroly verejného obstarávania, alebo v skoršom termíne na základe jednostranného rozhodnutia kupujúceho o čom bezodkladne a preukázateľne Kupujúci informuje Predávajúceho. Kupujúci má povinnosť informovať predávajúceho o doručení kladnej hodnotiacej správy z kontroly verejného obstarávania bezodkladne a preukázateľne.

Vo Vranove nad Topľou, dňa:

V Bratislave, dňa:

Predávajúci:

Kupujúci:

.....
ITES Vranov, s. r. o.
Ing. Michal Fedor, Slavomír Fedor
konatelia spoločnosti

.....
**Slovenská technická univerzita
v Bratislave**
Dr.h.c.,prof.h.c., prof. Ing. Oliver Moravčík
rektor

Špecifikácia predmetu zmluvy

Časť 2: Laboratórne odparovacie zariadenie

Názov zariadenia resp. logického celku: Laboratórne odparovacie zariadenie					
Predmet	Celok / Časť	Parameter	MJ	Požadovaná hodnota – minimálna technická špecifikácia (NEPREPISOVAŤ, údaje zadané objednávateľom)	Hodnota parametra predkladateľa ponuky (uviesť ponúkanú hodnotu, resp. napísať stručný ekvivalent Požadovanej hodnoty)
Laboratórne odparovacie zariadenie	Rotačná vákuová odparka s vertikálnym chladičom a zbernou nádobou	Rotačná vákuová odparka			
		počet	ks	2	2
		Ohrevný kúpeľ (vaňa)	-	Objem: od 4 l do 7 l	6 l
		Teplotný rozsah vykurovacieho kúpeľa	°C	Min.: 20 - 100 H ₂ O / min. 20 - 250 olej	20 – 100 °C voda/20 – 210 °C olej
		Príkon	-	Max. 1450 W	1400 W
		Vykurovací výkon	W	od 1200 do 1400	1300 W
		Pohon	-	EC motor	EC motor
		Rozsah otáčok	-	Min.: 5 – 300 ot./min.	10 – 280 ot./min.
		Rýchlosti odparovania pri teplote 40 °C (pre nepretržitú prevádzku)	-	Toluén min. 8 l/h Acetón min. 5 l/h Etanol min. 3 l/h Voda min. 1 l/h	Toluén 8,5 L/h Acetón 5,8 L/h Etanol 3,5 L/h Voda 1.2 L/h
		Možnosť uzamknutia ovládacích gombíkov pre elimináciu nechceného náhodného ovládania	-	áno	áno
		Otočné gombíky s rýchlym prístupom na reguláciu vákua a otáčok (bez potreby vchádzania do menu)	-	áno	áno
		Intuitívne ovládanie parametrov pomocou otočných gombíkov	-	áno	áno
		dotykový displej s prehľadným zobrazením jednotlivých parametrov	-	Min. 5"	5 "
		typ chladiča	-	vertikálny	áno
		Chladiaci povrch	-	Od 0,15 do 0,22 m ²	0,22 m ²
		Ručný zdvih	-	áno	áno
		Názov výrobcu a typové označenie s príslušenstvom: Heidolph Scientific Products GmbH, model: Hei-VAP Expert Control Standard Handlift, G3 XL vertical glassware			
		Vákuová pumpa			
		počet	ks	2	2
		Konečné vákuum	-	bez plynového predradníka: min. 2 mbar; s plynovým predradníkom: min. 4 mbar	bez plynového predradníka: 2 mbar; s plynovým predradníkom: 4 mbar
		Maximálny prípustný tlak	-	Max. 1,15 bar	1,1 bar
		Maximálna rýchlosť bez zaťaženia	-	Max. 2450 min ⁻¹	2400 min ⁻¹
		Rozsah maximálnej rýchlosti čerpania	-	od 1,6 m ³ /h do 2,1 m ³ /h	1,7 m ³ /h
		Maximálny povolený rozsah napájacieho napätia (±10 %)	-	Min.: 200-240 V~ 50/60 Hz	200-240 V~ 50/60 Hz

		Výkon	-	Min. 0,15 kW	0,16 kW
		Prevádzková teplota	-	Min.: +10 - +40°C	+10 - +40°C
		Prívod a vývod vzduchu	-	hadicová tryska DN min. 8 mm	hadicová tryska DN 8 mm
		Kontrola vákua	-	áno	áno
		Názov výrobcu a typové označenie s príslušenstvom: Heidolph Scientific Products GmbH, model: Vákuová pumpa Hei-VAC Vario Control, Regulátor vákua Hei-VAC Control			
		Senzor vákua			
		počet	ks	2	2
		Názov výrobcu a typové označenie s príslušenstvom: Heidolph Scientific Products GmbH, model: AUTOaccurate Sensor			
		Woulffova nádoba alebo ekvivalent			
		počet	ks	2	2
		Kompatibilita s dodávanou vákuovou pumpou	-	áno	áno
		Názov výrobcu a typové označenie s príslušenstvom: Heidolph Scientific Products GmbH, model: Woulffova nádoba, 200 ml			
		Vákuový ventil			
		počet	ks	2	2
		Názov výrobcu a typové označenie s príslušenstvom: Heidolph Scientific Products GmbH, model: Vacuum valve pre Hei-VAP Control modely s ventilom riadenými vákuovými pumpami			
		Súprava odparovacích baniek a ďalšie sklenené príslušenstvo k rotačnej vákuovej odparke			
		Predradník „Penová brzda so svorkou banky“	ks	10	10 ks
		Odparovacia banka 100 ml	ks	10	10 ks
		Odparovacia banka 250 ml	ks	10	10 ks
		Odparovacia banka 500 ml	ks	10	10 ks
		Odparovacia banka 1000 ml	ks	10	10 ks
		Názov výrobcu a typové označenie s príslušenstvom: Heidolph Scientific Products GmbH, modely: Predradník „Penová brzda so svorkou banky“ NS 29/32, Odparovacie banky: 100 ml, 250 ml, 500 ml, 1000 ml			
Ďalšie súčasti hodnoty obstarávaného zariadenia	Doprava zariadení na miesto prevádzky: Slovenská technická univerzita v Bratislave, Radlinského 9, Bratislava	áno		áno	
	Montáž a zapojenie zariadenia s uvedením zariadenia do prevádzky	áno		áno	
	Zaškolenie obsluhy zariadenia	áno		áno	

Vo Vranove nad Topľou, dňa:

V Bratislave, dňa:

Predávajúci:

Kupujúci:

.....
ITES Vranov, s. r. o.
 Ing. Michal Fedor, Slavomír Fedor
 konatelia spoločnosti

.....
**Slovenská technická univerzita
 v Bratislave**
 Dr.h.c.,prof.h.c., prof. Ing. Oliver Moravčík
 rektor

Cena dodávaného predmetu zmluvy

Časť 2: Laboratórne odparovacie zariadenie

Názov zariadenia / stroja	Počet	Cena bez DPH za MJ	Cena bez DPH spolu	DPH	Cena spolu s DPH
Rotačná vákuová odparka	2 ks	6 089,80	12 179,60	23%	14 980,91
Vákuová pumpa	2 ks	6 413,10	12 826,20	23%	15 776,22
Senzor vákua	2 ks	245,35	490,70	23%	603,56
Heidolph Woulffova nádoba alebo ekvivalent	2 ks	284,50	569,00	23%	699,87
Vákuový ventil	2 ks	456,60	913,20	23%	1 123,24
Súprava odparovacích baniek a ďalšie sklenené príslušenstvo k rotačnej vákuovej odparke					
Predradník „Penová brzda so svorkou banky“	10 ks	162,00	1 620,00	23%	1 992,60
Odparovacia banka 100 ml	10 ks	55,90	559,00	23%	687,57
Odparovacia banka 250 ml	10 ks	70,10	701,00	23%	862,23
Odparovacia banka 500 ml	10 ks	76,70	767,00	23%	943,41
Odparovacia banka 1000 ml	10 ks	92,90	929,00	23%	1 142,67
Spolu:			31 554,70		38 812,28

Vo Vranove nad Topľou, dňa:

V Bratislave, dňa:

Predávajúci:

Kupujúci:

.....
ITES Vranov, s. r. o.Ing. Michal Fedor, Slavomír Fedor
konatelia spoločnosti.....
Slovenská technická univerzita
v BratislaveDr.h.c.,prof.h.c., prof. Ing. Oliver Moravčík
rektor

Časť č. 2: Laboratórne odparovacie zariadenie

Zoznam subdodávateľov

P.č.	Názov firmy a sídlo subdodávateľa, IČO	Údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa (meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia)	Predmet dodávok, prác alebo služieb	Podiel na celkovom objeme dodávky (%)

Na plnení tejto zmluvy sa nebudú podieľať subdodávateľia.

Vo Vranove nad Topľou, dňa:

Predávajúci:

.....
ITES Vranov, s. r. o.

Ing. Michal Fedor, Slavomír Fedor
konatelia spoločnosti

V Bratislave, dňa:

Kupujúci:

.....
Slovenská technická univerzita
v Bratislave

Dr.h.c.,prof.h.c., prof. Ing. Oliver Moravčík
rektor