

Kúpna zmluva

Vybavenie laboratória pre PRIF UK v Bratislave

uzavretá podľa zákona č. 513/1991 Zb. v znení neskorších predpisov (ďalej len „Obchodný zákonník“)
a podľa zákona č. 25/2006 Z. z. o verejnom obstarávaní v znení neskorších predpisov (ďalej len „Zákon o verejnom obstarávaní“)
(ďalej len „Zmluva“)

Článok I.

Zmluvné strany

1.1 Kupujúci: Univerzita Komenského v Bratislave,
Sídlo: Šafárikovo nám. 6, 818 06 Bratislava
Zastúpený: prof. RNDr. Karol Mičieta, PhD., rektor UK
IČO: 00397 865
IČ DIČ: SK 2020845332
Súčasť: Univerzita Komenského v Bratislave
Prírodovedecká fakulta UK (ďalej len „PRIF“)
Mlynská dolina, 842 15 Bratislava 4
Zastúpená: doc. RNDr. Milan Trizna, PhD., dekan fakulty
Osoby oprávnené konať vo veciach
a) zmluvných: doc. RNDr. Milan Trizna, PhD.
b) realizácie zmluvy: doc. RNDr. Martin Putala, PhD.
IČO: 00397 865 06
IČ DIČ: 2020845332
(v ďalšom len „kupujúci“ alebo „UK“)

1.2 Predávajúci : ITES Vranov, s.r.o.
Sídlo: Čemernianska 137, 093 03 Vranov nad Topľou
Zastúpený: Ing. Michal Fedor, konateľ
Osoby oprávnené konať vo veciach
a) zmluvných: Ing. Michal Fedor
b) realizácie zmluvy: Ing. Marta Joneková
IČO: 316 80 259
IČ DPH: SK2020527817
Bankové spojenie: Slovenská Sporiteľňa, a.s.
Č. účtu: 0107890672/0900
Zapísaný: v obchodnom registri OS Prešov, oddiel: Sro, vložka číslo: 1365/P
Tel.: 057/4462139, 0903 968 926
E-mail: fedorm@ites.sk , nabytok@ites.sk
(v ďalšom len „predávajúci“)

Článok II.

Úvodné ustanovenia

2.1 Zmluvné strany uzatvárajú túto kúpnu zmluvu (ďalej len „zmluva“) v súlade s výsledkom verejnej súťaže „Laboratórny nábytok pre UK v Bratislave“ časť 2 „Vybavenie laboratória pre PRIF UK v Bratislave“.

Článok III. Predmet zmluvy

- 3.1 Predmetom tejto zmluvy je dodávka podlahovej krytiny, laboratórneho nábytku a digestorov vrátane inštalácie na existujúce rozvody so zabezpečením všetkých prác súvisiacich s predmetom zákazky. Presná špecifikácia tovaru je uvedená v prílohe č.2 - podrobná špecifikácia predmetu zmluvy. Uvedená príloha je neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy.
- 3.2 Predávajúci sa na základe tejto zmluvy a v rozsahu v nej vymedzenom zaväzuje riadne a včas dodať predmet zmluvy a previesť na kupujúceho vlastnícke právo.
- 3.3 Kupujúci sa zaväzuje za riadne a včas dodaný predmet zmluvy prevziať a zaplatiť zaň dohodnutú kúpnu cenu.

Článok IV. Dodacie podmienky

- 4.1 Predávajúci sa zaväzuje dodať predmet zmluvy v súlade s dohodnutými technickými a funkčnými charakteristikami, platnými záväznými predpismi, technickými normami a podmienkami tejto zmluvy. Predávajúci sa zaväzuje súčasne s odovzdaním predmetu zmluvy odovzdať kupujúcemu aj všetky doklady, ktoré sa na predmet zmluvy vzťahujú (ako napr. manuály, inštalčné médiá, pravidlá bezpečného používania, certifikát o zhode a pôvode výrobku). Uvedené dokumenty budú vystavené v slovenskom jazyku.
- 4.2 Predmet plnenia zmluvy bude dodaný do dvoch laboratórií predávajúceho nasledovným spôsobom. V piatok večer odovzdá kupujúci predávajúcemu vyčistené laboratórium pripravené na montáž predmetu plnenia zmluvy. Predávajúci ukončí montáž najneskôr do nedele večera nasledujúceho týždňa. Po ukončení montáže v jednom laboratóriu prebehne rovnakým spôsobom montáž aj v druhom laboratóriu, a to v termíne, ktorý si zmluvné strany písomne dohodnú. Uvedené je nevyhnutné z dôvodu zabezpečenia kontinuálnej výuky študentov Prírodovedeckej fakulty UK.
Lehota dodania je 60 dní odo dňa nadobudnutia účinnosti tejto kúpnej zmluvy.
- 4.3 Miestom dodania predmetu zmluvy je:
Prírodovedecká fakulta UK, Mlynská dolina, 842 15 Bratislava 4.
- 4.4 Spolu s predmetom kúpy dodávateľ dodá:
 - a) faktúru a dodacie listy
 - b) dokumenty v zmysle bodu 4.1 zmluvy
- 4.5 Deň doručenia predmetu zmluvy oznámi predávajúci kupujúcemu minimálne 5 pracovných dní vopred. Kupujúci sa zaväzuje predmet zmluvy prevziať v oznámenom termíne.
- 4.6 Predmet zmluvy sa považuje za dodaný po podpísaní dodacieho listu poverenými osobami oboch zmluvných strán.
- 4.7 Dodávku predmetu kúpy až do miesta dodania zabezpečuje predávajúci na vlastné

náklady tak, aby bola zabezpečená dostatočná ochrana pred poškodením a znehodnotením. Súčasne predávajúci na vlastné náklady zabezpečí inštaláciu a uvedenie do prevádzky všetkých súčastí predmetu tejto zmluvy.

- 4.8 V prípade, že predávajúci nebude schopný v súlade s touto kúpnu zmluvou dodať konkrétny tovar podľa požadovanej všeobecnej a nediskriminačnej špecifikácie bez celkovej straty schopnosti naďalej plniť zmluvný záväzok, je kupujúci oprávnený bez zbytočného odkladu zakúpiť ho v súlade so zákonom o verejnom obstarávaní od uchádzača, ktorý sa umiestnil ako druhý v poradí v systéme EVO, pokiaľ sa v konkrétnom prípade nedohodne inak.

Článok V.

Kúpna cena, platobné podmienky

- 5.1 Kúpna cena za predmet zmluvy je stanovená v súlade so zákonom č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov dohodou ako cena pevná vo výške :
- | | |
|--------------------|---------------|
| cena bez DPH | 64 749,96 eur |
| DPH 20% | 12 949,99 eur |
| celková cena s DPH | 77 699,95 eur |
- 5.2 Spôsob vytvorenia ceny (cenové pravidlá) je v súlade s § 2 citovaného zákona o cenách založený na cene obchodného alebo sprostredkovateľského výkonu, ekonomicky oprávnených nákladoch a primeranom zisku a nebude sa navyšovať o ďalšie náklady.
- 5.3 Dohodnutú kúpnu cenu dodaného tovaru uhradí kupujúci predávajúcemu na základe predloženej faktúry po uvedení predmetu zmluvy do prevádzky.
- 5.4 Kupujúci pripustí úpravu kúpnej ceny predávajúceho v priebehu platnosti tejto kúpnej zmluvy v prípade zmeny sadzby DPH a/alebo iných administratívnych opatrení štátu, a to formou písomného dodatku k tejto zmluve.
- 5.5 Ak sa zmluvné strany nedohodnú na zmene ceny, kupujúci má právo od tejto zmluvy odstúpiť podľa čl. X. bod 1a.
- 5.6 Lehota splatnosti faktúry je 30 dní odo dňa prevzatia a odsúhlasenia faktúry kupujúcim. Ak predložená faktúra nebude spĺňať všetky náležitosti alebo nebude vystavená v súlade s platnou zmluvou, kupujúci ju vráti v lehote splatnosti predávajúcemu na dopracovanie. Opravená faktúra je splatná do 30 dní odo dňa jej doručenia kupujúcemu.
- 5.7 Faktúra musí obsahovať všetky náležitosti, stanovené v § 71 ods. 2 zákona č.222/2004 Zb. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov, vrátane označenia čísla zmluvy podľa evidencie kupujúceho, jej neoddeliteľnou súčasťou bude originál dodacieho listu.

Článok VI.

Záručná doba, servis a zodpovednosť za vady

- 6.1 Predávajúci počas záručnej doby preberá záväzok na poskytovanie servisných služieb

a opravy predmetu zmluvy, a to na technické prehliadky, údržbu a opravy.

- 6.2. Predávajúci bude realizovať servisné služby podľa aktuálnych platných smerníc o servisných službách a podľa podmienok upravujúcich zodpovednosť za vady.
- 6.3 Predávajúci sa zaväzuje v prípade vady jednotlivých častí predmetu zmluvy nastúpiť na ich opravu v priebehu 5 pracovných dní odo dňa doručenia reklamácie. V prípade nemožnosti odstrániť vadu sa zaväzuje na dobu opravy zdarma poskytnúť adekvátnu náhradu za opravovaný predmet zmluvy.
- 6.4 Pre prípad omeškania predávajúceho s odstránením vady predmetu plnenia je kupujúci oprávnený uplatniť si zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z ceny predmetu plnenia za každý začatý deň omeškania.
- 6.5 Predávajúci zodpovedá za vady zo záruky predmetu zmluvy podľa čl. III tejto zmluvy po dobu 24 mesiacov od protokolárneho prebratia celého predmetu zmluvy kupujúcim. Záručná doba sa predlžuje o dobu poruchy a jej opravy v tomto období.
- 6.6 V prípade vady zo záruky predmetu zmluvy počas záručnej doby má kupujúci právo na bezplatné odstránenie väd a predávajúci povinnosť vady odstrániť na svoje náklady. Predávajúci nezodpovedá za vady, ktoré vznikli poškodením predmetu zmluvy hrubou nedbanlivosťou kupujúceho, jeho konaním v rozpore s inštrukciami ohľadne používania predmetu zmluvy, neodbornou prevádzkou, obsluhou a údržbou, používaním v rozpore s návodom na použitie, alebo neobvyklým spôsobom užívania predmetu zmluvy.
- 6.7 Predávajúci odstráni vady zo záruky predmetu zmluvy najneskôr do 60 dní od písomnej reklamácie závady kupujúcim alebo zdarma zapožičia náhradné časti komplexu, resp. jeho príslušenstva takých istých parametrov. V prípade rozsiahlejšej záručnej opravy možno určiť termín jej ukončenia vzájomnou písomnou dohodou. V prípade uzavretia servisnej zmluvy medzi predávajúcim a kupujúcim sú záväzné termíny uvedené v servisnej zmluve.
- 6.8 Kupujúci sa zaväzuje, že reklamáciu vady zo záruky predmetu plnenia uplatní bez zbytočného odkladu po jej zistení, písomnou formou, oprávnenému zástupcovi predávajúceho.
- 6.9 Ak je dodaním tovaru s vadami porušená zmluva podstatným spôsobom, môže kupujúci v prípade vadného plnenia uplatniť tieto nároky:
 - a) odstránenie chýb tovaru, ak sú opraviteľné,
 - b) dodanie chýbajúceho množstva alebo časti,
 - c) výmenu vadného tovaru za tovar bez väd.
- 6.10 Právo voľby uplatneného nároku podľa bodu 9 písm. a), b), c) musí kupujúci uviesť v písomne uplatnenej reklamacii. V opačnom prípade má právo voľby predávajúci.
- 6.11 Postup pri reklamacii predmetu zmluvy sa ďalej riadi záručnými podmienkami a príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka a ďalších všeobecne záväzných predpisov.

Článok VII. Ostatné dojednania

- 7.1 Predávajúci prehlasuje, že tovar nie je zaťažený právami tretích osôb.
- 7.2 Predávajúci je povinný:
- a) dodať predmet zmluvy kupujúcemu v dohodnutom množstve, rozsahu, kvalite, v požadovaných technických parametroch, v bezchybnom stave a dohodnutom termíne,
 - b) pred odovzdaním predmetov zmluvy zabezpečiť vykonanie predpredajného servisu, zabezpečiť ich inštaláciu, inštruktaž obsluhy a predviesť funkčnosť.
- 7.3 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.
- 7.4 Nebezpečenstvo škody na tovare prechádza na kupujúceho splnením podmienok podľa bodu 4.6 tejto zmluvy.
- 7.5 Kupujúci je povinný prebrať bezchybný predmet zmluvy v deň určený predávajúcim, riadne a včas zaplatiť kúpnu cenu dohodnutú v článku V. kúpnej zmluvy.

Článok VIII. Sankcie

- 8.1 Pre prípad nedodržania podmienok tejto zmluvy dohodli zmluvné strany nasledovné možné sankcie:
- a) za omeškanie predávajúceho s dodaním predmetu zmluvy podľa čl. IV. tejto zmluvy zmluvná pokuta vo výške 0,05 % z hodnoty celého predmetu zmluvy resp. časti predmetu zmluvy podľa objednávky 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. Uhradením zmluvnej pokuty nezaniká nárok kupujúceho na prípadnú náhradu škody,
 - b) za omeškanie kupujúceho so zaplatením kúpnej ceny je predávajúci oprávnený uplatniť si úrok z omeškania vo výške 0,05 % z nezaplatenej ceny za každý deň omeškania.

Článok IX. Prechod vlastníctva a nebezpečenstvo škody na veci

- 9.1 Kupujúci nadobudne vlastnícke právo k predmetu kúpy po zaplatení dohodnutej kúpnej ceny.
- 9.2 Nebezpečenstvo škody na veci, a to riziko spojené s predmetom kúpy, napríklad poškodenie, odcudzenie a podobne, prechádza na kupujúceho momentom jeho protokolárneho prevzatia.

- 9.3 Do dňa prechodu vlastníckeho práva k predmetom zmluvy na kupujúceho za poistenie predmetu zodpovedá výlučne predávajúci a tým zodpovedá aj za všetky vzniknuté škody vrátane odcudzenia predmetu zmluvy.

Článok X.

Doba trvania a zánik zmluvy

- 10.1 Zmluvné strany sa dohodli, že zmluvu je možné ukončiť:
- a) na základe vzájomnej dohody zmluvných strán,
 - b) okamžitým odstúpením od zmluvy v prípade podstatného porušenia zmluvy.
- 10.2 Zmluvné strany sa dohodli na písomnej forme odstúpenia od zmluvy a písomnej forme uplatnenia všetkých nárokov voči druhej strane.
- 10.3 Odstúpenie od zmluvy sa uskutoční písomným oznámením odstupujúcej zmluvnej strany adresovaným druhej zmluvnej strane zároveň s uvedením dôvodu odstúpenia od zmluvy a je účinné okamihom jeho doručenia. V prípade pochybností sa má za to, že je odstúpenie doručené tretí deň po jeho odoslaní. Doručuje sa zásadne na poslednú známu adresu zmluvnej strany.
- 10.4 Za podstatné porušenie zmluvy sa považuje:
- a) omeškanie predávajúceho s dodaním predmetu plnenia oproti dohodnutému termínu plnenia o viac ako osem kalendárnych týždňov bez uvedenia dôvodu, ktorý by omeškanie ospravedlňoval (vyššia moc),
 - b) ak kúpna cena bude fakturovaná v rozpore s podmienkami dohodnutými v tejto zmluve,
 - c) predávajúci dodá kupujúcemu predmet plnenia takých parametrov, ktoré sú v rozpore s touto zmluvou,
 - d) kupujúci je v omeškaní so zaplatením faktúry o viac ako 60 kalendárnych dní.
- 10.5 Odstúpenie od zmluvy má následky stanovené príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka, pokiaľ sa zmluvné strany písomne nedohodnú inak.
- 10.6 Pre účely tejto zmluvy sa za vyššiu moc považujú udalosti, ktoré nie sú závislé od konania zmluvných strán, a ktoré nemôžu zmluvné strany ani predvídať ani nijakým spôsobom priamo ovplyvniť, ako napr.: vojna, mobilizácia, povstanie, živelné pohromy, požiare, embargo, karantény, atď. 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. Účinky odstúpenia nastanú dňom doručenia oznámenia o odstúpení druhej zmluvnej strane.

Článok XI.

Spoločné a záverečné ustanovenia

- 11.1 Zmluva môže byť zmenená a doplňovaná v súlade so zákonom o verejnom obstarávaní formou číslovaného písomného dodatku, pričom platnými sa stanú dňom podpisu

obidvoma zmluvnými stranami a účinnými dňom nasledujúcim po dni zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv vedenom Úradom vlády Slovenskej republiky. Predávajúci týmto prehlasuje, že súhlasí s ich zverejnením v celom rozsahu v Centrálnom registri zmlúv. Ústne vedľajšie dohody k zmluve neexistujú.

- 11.2 Právne vzťahy oboch zmluvných strán neupravené touto zmluvou sa riadia príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka a ostatnými právnymi predpismi SR.
- 11.3 Na prerokovanie prípadných sporov je určený miestne príslušný súd, v obvode ktorého sa nachádza sídlo objednávateľa.
- 11.4 Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu obidvomi zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv vedenom Úradom vlády Slovenskej republiky. Predávajúci týmto prehlasuje, že súhlasí so zverejnením tejto zmluvy v celom rozsahu v Centrálnom registri zmlúv. Je vyhotovená v šiestich rovnopisoch, z ktorých objednávateľ dostane štyri rovnopisy a dodávateľ dostane po dva rovnopisy.
- 11.5 Zmluvné strany prehlasujú, že zmluvu pred jej podpisom prečítali, jej obsahu porozumeli a s ním súhlasili, čo potvrdzujú svojimi podpismi.

Príloha č. 1: cenová ponuka

Príloha č. 2: podrobná špecifikácia predmetu zmluvy

predávajúci
V Bratislave dňa:

kupujúci
V Bratislave dňa:

Ing. Michal Fedor
konateľ

prof. RNDr. Karol Mičieta, CSc.
rektor UK

Príloha č. 1

Poradové číslo	Názov	Merná jednotka (ks., bal., krab., sada.)	Počet	Konečná jednotková cena v € bez DPH	DPH (%)	Konečná jednotková cena v € s DPH	Jednotková cena v € (bez DPH) x počet	Jednotková cena v € (s DPH) x počet
1	PVC krytina	m2	152	26,35	20,00	31,63	4005,93	4807,11
2	Laboratórny stôl obojstranný pre prácu v stojí s obojstrannou digestorovou nadstavbou a skrinkami	ks	8	4 956,59	20,00	5 947,90	39652,68	47583,22
3	Laboratórny stôl jednostranný pre prácu v stojí s jednostrannou digestorovou nadstavbou a skrinkami.	ks	4	2 559,79	20,00	3 071,75	10239,16	12286,99
4	Umývací stôl obojstranný	ks	4	1 727,51	20,00	2 073,01	6910,03	8292,04
5	Umývací stôl jednostranný	ks	2	1 010,19	20,00	1 212,23	2020,39	2424,47
6	Pracovný stôl na kovovej podnoži pre prácu v stojí	ks	2	173,71	20,00	208,45	347,42	416,90
7	Skriňa kombinovaná	ks	2	195,36	20,00	234,43	390,71	468,86
8	Výmena starých dvierok na vstavaných skrinách	ks	10	95,28	20,00	114,34	952,81	1143,37
9	Laboratórny stôl prístrojový, jednostranný	ks	2	114,18	20,00	137,02	228,36	274,03
Konečná cena za časť 2 celkom							64747,49	77699,95

č.	Popis položky	Technické prevedenie	šírka v mm	hĺbka v mm	výška v mm	Materiálové prevedenie / špecifikácia	Počet kusov/m2
1.	PVC krytina	152 m ²				s vysokou chemickou a mechanickou odolnosťou (vhodnou do komerčných priestorov), vrátane pokládky na existujúcu PVC krytinu, prskaný vzor s obsahom hnedej farby, výber farby a vzoru obstarávateľom podľa vzorkovníka	152
2.	Laboratórny stôl obojstranný pre prácu v stojí s obojstrannou digestorovou nadstavbou a skrinkami		1800	1300	900	• pracovná doska stola: z materiálu odolného voči väčšine agresívnych chemikálií, jednoducho čistiteľný, hrúbky min. 13 mm, samonosný, so sivým prskaným dekorom (dekor podobný ako Trespa TopLabPLUS Pastel Grey/Silver), integrovaná vyvýšená plastová hrana • kovové podnože: kovová kostra z profilov min. 60 x 40 x 2 mm s chemicky odolnou povrchovou úpravou • médiá osadené v strednom páse pracovnej dosky stola: 4 x voda, 2 x zapustený odtokový kalich, 2 x ventil na vákuum; ventily a trubky odolné voči chemicky agresívnemu prostrediu; zboku stola prístupný 1 x centrálny guľový ventil na vodu; vrátane napojenia na existujúce inštalácie v podlahe • Z toho laboratórna digestorová nadstavba, v súlade s normou ON 910971 • charakteristika: presklená kovová dvojplášťová konštrukcia, bez stredovej prepážky, 4 pracovné miesta (2 a 2 proti sebe), s chemicky odolnou povrchovou úpravou • presklenie: bočné steny osadené bezpečnostným sklom plochy min. 0,5 m² na každej stene, z čelných strán otvory osadené bezpečnostným sklom vertikálne posuvným s odľahčeným posuvom, hrúbka min. 6 mm • odsávaný pracovný priestor: vnútorné rozmery: výška min. 950 mm, šírka min. 1600 mm, hĺbka min. 1200 mm • elektroinštalácie: napojenie na existujúce vedenie v podlahe, všetky ovládacie prvky osadené v stĺpikoch konštrukcie digestorovej nadstavby, 4 x istenie 16A na zásuvky (pre každé pracovné miesto), 1 x istenie na ventilátor, min. 1 x istenie na svetlo, min. 12 x el. zásuvka 230 V (min. 3 x pre každé pracovné miesto), 2 x osvetlenie (pre každú stranu digestora),	8

						2 x vypínač osvetlenia (po jednom z danej strany), 2 x vypínač chodu ventilátora (po jednom z každej strany), 1 x regulátor otáčok ventilátora • odsávanie: odťah zvrchu a odspodu (zabezpečenie odťahu ťažkých plynných zložiek po bokoch digestora), odťahové potrubie s vyústením cez obvodový plášť budovy, materiál potrubia odolný voči agresívnym chemikáliam, 1 x ventilátor o výkone nutnom na zabezpečenie normou predpísaného odťahu min. 0,2 m/s, 1x krycia mriežka • Z toho skrinky pod laboratórny stôl pre prácu v stojí: 4 x skrinka s dvierkami a 1 zásuvkou, zámok dverí, šírka 600 mm, hĺbka min. 400 mm, 1 výškovo nastaviteľná polica, vysoká bočnica zásuvky, materiál laminovaná drevotriesková doska 18 mm, ABS hrana 2 mm, farby podľa výberu obstarávateľa 2 x skrinka s dvierkami a 1 zásuvkou, zámok dverí, zámok zásuvky, šírka 600 mm, hĺbka min. 400 mm, 1 výškovo nastaviteľná polica, vysoká bočnica zásuvky, materiál laminovaná drevotriesková doska 18 mm, ABS hrana 2 mm, farby podľa výberu obstarávateľa 2 x odnímateľný sokel pod skrinky, dĺžka 1800 mm	
3.	Laboratórny stôl jednostranný pre prácu v stojí s jednostrannou digestorovou nadstavbou a skrinkami.		1800	750	900	Z toho laboratórny stôl: rozmery: šírka 1800 mm, hĺbka min. 750 mm, výška 900 mm • pracovná doska stola: z materiálu odolného voči väčšine agresívnych chemikálií, jednoducho čistiteľný, hrúbky min. 13 mm, samonosný, so sivým prskaným dekorom (dekor podobný ako Trespa TopLabPLUS Pastel Grey/Silver), integrovaná vyvýšená plastová hrana • kovové podnože: kovová kostra z profilov min. 60 x 40 x 2 mm s chemicky odolnou povrchovou úpravou médiá osadené v zadnom páse pracovnej dosky stola: 2 x voda, 2 x zapustený odtokový kalich, 1 x ventil na vákuum; ventily a trubky odolné voči chemicky agresívnemu prostrediu; zboku stola prístupný 1 x centrálny guľový ventil na vodu; vrátane napojenia na existujúce inštalácie v podlahe • Z toho laboratórna digestorová nadstavba, v súlade s normou ON 910971 • charakteristika: presklená kovová dvojplášťová konštrukcia, 2 pracovné	4

						miesta (vedľa seba), s chemicky odolnou povrchovou úpravou • presklenie: bočné steny osadené bezpečnostným sklom plochy min. 0,25 m2 na každej stene, z čelnej strany otvor osadený bezpečnostným sklom vertikálne posuvným s odľahčeným posuvom, hrúbka min. 6 mm • odsávaný pracovný priestor: vnútorné rozmery: výška min. 950 mm, šírka min. 1600 mm, hĺbka min. 650 mm • elektroinštalácie: napojenie na existujúce vedenie v podlahe, všetky ovládacie prvky osadené v stĺpikoch konštrukcie digestorovej nadstavby, 2 x istenie 16A na zásuvky (pre každé pracovné miesto), 1 x istenie na ventilátor, 1 x istenie na svetlo, min. 6 x el. zásuvka 230 V (min. 3 x pre každé pracovné miesto), 1 x osvetlenie, 1 x vypínač osvetlenia, 1 x vypínač chodu ventilátora, 1 x regulátor otáčok ventilátora • odsávanie: odťah zvrchu a odspodu pracovného priestoru (zabezpečenie odťahu ťažkých plynných zložiek po bokoch digestora), odťahové potrubie s vyústením cez obvodový plášť budovy, materiál potrubia odolný voči agresívnym chemikáliam, 1 x ventilátor o výkone nutnom na zabezpečenie normou predpísaného odťahu min. 0,2 m/s, 1x krycia mriežka • Z toho skrinky pod laboratórny stôl pre prácu v stoji: 2 x skrinka s dvierkami a 1 zásuvkou, zámok dverí, šírka 600 mm, hĺbka min. 400 mm, 1 výškovo nastaviteľná polica, vysoká bočnica zásuvky, materiál laminovaná drevotriesková doska 18 mm, ABS hrana 2 mm, farby podľa výberu obstarávateľa 1 x skrinka s dvierkami a 1 zásuvkou, zámok dverí, zámok zásuvky, šírka 600 mm, hĺbka min. 400 mm, 1 výškovo nastaviteľná polica, vysoká bočnica zásuvky, materiál laminovaná drevotriesková doska 18 mm, ABS hrana 2 mm, farby podľa výberu obstarávateľa 1 x odnímateľný sokel pod skrinky, dĺžka 1800 mm	
4.	Umývací stôl obojstranný		600	1500	900	Z toho dvojrez so zmiešavacou batériou: • rozmery: šírka 600 mm, hĺbka 1500 mm, výška 900 mm, bez vlastnej nosnej konštrukcie, upevnený z oboch strán k susediacim laboratórnym stolom, so špárkou ošetrenou proti zatekaniu, • materiál pracovnej dosky:	4

					polypropylén alebo jeho alternatíva, hrúbka min 10 mm, odolnosť voči teplote min. 75°C, odolnosť voči agresívnym chemikáliam, integrovaná vyvýšená plastová hrana • 2 x zapustené umývadlo: bez špár na prac. doske a bez vyvýšeného okraja, min. 450 x 450 mm/ks, hĺbka min. 250 mm, vyspádované dno, 2 x odtokový sifón. • 2 x páková zmiešavacia batéria pripojenie na existujúce vodoinštalácie v podlahe, prívod cez guľový ventil • Z toho skrinky pod drez: • 2 x skrinka drezová, vkladacia, s dvierkami, šírka 600 mm, hĺbka min. 400 mm, materiál laminovaná drevotriesková doska 18 mm, ABS hrana 2 mm, farby podľa výberu obstarávateľa • 2 x odnímateľný sokel pod skrinky, dĺžka 600 mm • Z toho odkvapkávacie stojany: • 2 x odkvapkávací stojan na lab. sklo, materiál odolný voči etanolu a acetónu (polypropylén alebo jeho alternatíva), šírka 600 mm, výška min. 300 mm, min. dva rady trňov o výške min. 100 mm a priemere min. 14 mm s medzerou medzi trňmi cca 80 mm, min. dva rady trňov o výške min. 80 mm a priemere 8-10 mm s medzerou medzi trňmi cca 40 mm, odkvapkávací žľab, materiál pre uchytenie a uchytenie stojana na stenu priľahlých digestorov.		
5.	Umývací stôl jednostranný		600	750	900	Z toho drez so zmiešavacou batériou: rozmery: šírka 600 mm, hĺbka min. 750 mm, výška 900 mm, bez vlastnej nosnej konštrukcie, upevnený z oboch strán k susediacim laboratórnym stolom, so špárou ošetrovanou proti zatekaniu, - materiál pracovnej dosky: polypropylén alebo jeho alternatíva, hrúbka min 10 mm, odolnosť voči teplote min. 75°C, odolnosť voči agresívnym chemikáliam, integrovaná vyvýšená plastová hrana • 1 x zapustené umývadlo: bez špár na prac. doske a bez vyvýšeného okraja, min. 450 x 450 mm/ks, hĺbka min. 250 mm, vyspádované dno, 2 x odtokový sifón. • 1 x páková zmiešavacia batéria • 1 x očná sprcha priama • pripojenie na existujúce vodoinštalácie v podlahe, prívod cez guľový ventil - Z toho skrinka pod drez: • 1 x skrinka drezová, vkladacia, s dvierkami, šírka 600 mm, hĺbka min. 400 mm, materiál laminovaná	2

						drevotriesková doska 18 mm, ABS hrana 2 mm, farby podľa výberu obstarávateľa • 1 x odnímateľný sokel pod skrinky, dĺžka 600 mm Z toho odkvapkávací stojan: • 1 x odkvapkávací stojan na lab. sklo, materiál odolný voči etanolu a acetónu (polypropylén alebo jeho alternatíva), šírka 600 mm, výška min. 300 mm, min. dva rady tŕňov o výške min. 100 mm a priemere min. 14 mm s medzerou medzi tŕňmi cca 80 mm, min. dva rady tŕňov o výške min. 80 mm a priemere 8-10 mm s medzerou medzi tŕňmi cca 40 mm, odkvapkávací žľab, materiál pre uchytenie a uchytenie stojana na stenu priľahlých digestorov.	
6.	Pracovný stôl na kovovej podnoži pre prácu v stojí		1500	600	900	• kovová kostra z profilov 60 x 40 x 2 mm s chemicky odolnou povrchovou úpravou, • pracovná doska z drevotriesky s HPL fóliou 38 mm, spredu zaoblená, ohraňená plastovou hranou, dekor podľa výberu obstarávateľa • rozmery: šírka 1500 mm, hĺbka 600 mm, výška 900 mm,	2
7.	Skriňa kombinovaná		1200	600	2000	presklenná (sklo v drevotrieskovom ráme), dvierková, dole pevné dvierka, hore presklené, rozmery (š x hl x v): 1200 x 600 x 2000 mm, zámok na dvierka, materiál laminovaná drevotriesková doska 18 mm + ABS hrana 2 mm, farba podľa výberu obstarávateľa	2
8.	Výmena starých dvierok na vstavaných skrinách					rozmer 440 x 2024 mm, zámok na dvierka	10
9.	Laboratórny stôl prístrojový, jednostranný		600	600	1200	• pracovná doska z drevotriesky s HPL fóliou, hrúbka min. 28 mm, spredu zaoblená, ohraňená plastovou hranou, dekor podľa výberu obstarávateľa • 1 x skrinka pod stôl s dvierkami 600 mm, zámok na dvierka, 3 x výškovo nastaviteľné police	2