

Odběratel: Schola Humanitas Ukrajinská 379 436 01 Litvínov 1 IČ: 00832375 DIČ: CZ00832375 Telefon: 476 765 131 Mobil: 773 769 493 E-mail: schola@humanitas.cz www.humanitas.cz Objednávka č.: 20250270 Forma úhrady: příkazem Datum objednávky: 23. 6. 2025	Tel.: Fax:
	Dodavatel: Merci s.r.o. Hviezdoslavova 1192/55b, 627 00 Brno-Slatina
	IC: 46 966 447 DIČ:
Typ příslibu: Žádný Částka: 127 240,40 vč. DPH	
Označení dodávky	
Objednáváme u Vás chemikálie, reagenty, pomůcky a vybavení laboratoře. Objednávka nepřekročí částku 127 240,40 vč. DPH. Vystavil: Milan Šmídl p. Ing. Lucie Vančurová ekonom tel.: 778 470 824 e-mail.: lucie@humanitas.cz	
Převzal:	Razítko:

Funkce	Datum schválení/vytvoření	Oprávněná osoba
Správce rozpočtu/účetní	22. 5. 2025	Ing. Lucie Vančurová
Příkazce operace	22. 5. 2025	Milan Šťovíček
Žadatel	21. 5. 2025	Milan Šmídl

Pufr pH 4,00, červená barva, 500 ml	1	711,00 Kč	711,00 Kč	860,31 Kč	https://www.p-lab.cz/ph-pufry?from=priraveny-roztok-pufu-carl-roth&search=pufr
Pufr pH 7,00, zelená barva, 500 ml	1	711,00 Kč	711,00 Kč	860,31 Kč	https://www.p-lab.cz/ph-pufry?from=priraveny-roztok-pufu-carl-roth&search=pufr
Pufr pH 10,00, modrá barva, 500 ml	1	870,00 Kč	870,00 Kč	1 052,70 Kč	https://www.p-lab.cz/ph-pufry?from=priraveny-roztok-pufu-carl-roth&search=pufr
Dusičnan stříbrný, min. 99,8 % p.a., 100 g	1	3 413,00 Kč	3 413,00 Kč	4 129,73 Kč	https://www.verkon.cz/laboratorni-chemikalie-lachner/dusican-srbrny?highlight=dusi%C4%B0nan+st%C5%99%C3%ADbrn%C3%BD
Reagenice spektrofotometr LOVIBOND, stanovení dusičnanů, VARIO NITRA X REAGENT SET 0 - 30 MG/L N, PACK	1	2 898,00 Kč	2 898,00 Kč	3 506,58 Kč	
Reagenice spektrofotometr LOVIBOND, stanovení fosforečnanů 0,02-1,1 mg/l VARIO TOTAL PHOSPHATE REAGENT SET	1	2 276,79 Kč	2 276,79 Kč	2 754,92 Kč	
Reagenice spektrofotometr LOVIBOND, stanovení chromu, CHROMIUM HEXAVALENT, POWDER PACKS IN BAG 100 ks	1	638,00 Kč	638,00 Kč	771,98 Kč	
Dusičnan lithný bezvodý, 250 g, min 99,5%	1	3 241,00 Kč	3 241,00 Kč	3 921,61 Kč	https://www.p-lab.cz/dusican-lithny?from=dusican-lithny-3&search=dusi%C4%B0nan%20lithn%C3%BD
Chlorid vápenatý, bezvodý, min 95 %, p.a., práškový, 1 kg	2	320,00 Kč	640,00 Kč	774,40 Kč	https://www.p-lab.cz/chlorid-vapenaty?from=chlorid-vapenaty-3&search=chlorid%20v%C3%A1penat%C3%BD%20bezvod%C3%BD
Petriho miska, plastová PS, dělaná na polovinu, průměr 90mm, výška 15mm, balení 20 ks	10	89,00 Kč	890,00 Kč	1 076,90 Kč	https://www.p-lab.cz/petriho-miska-specialni?search=petriho%20misky
Karbid vápenatý technický, kusový 7-20 mm, 1000g	1	1 167,00 Kč	1 167,00 Kč	1 412,07 Kč	https://www.p-lab.cz/karbid-vapenaty?search=karbid
Mikropipeta Brand s nastavitelným objemem Transferpette S 100-1000 µl	4	6 763,00 Kč	27 052,00 Kč	32 732,92 Kč	https://www.verkon.cz/mikropipety-brand/
Mikropipeta Brand s nastavitelným objemem Transferpette S 1-10ml	4	6 763,00 Kč	27 052,00 Kč	32 732,92 Kč	https://www.verkon.cz/mikropipety-brand/
Pasteurova pipeta PE se stupnicí, 3 ml, 500 ks balení	5	423,00 Kč	2 115,00 Kč	2 559,15 Kč	https://www.verkon.cz/pipeta-plastova-dle-pasteura-nesterilni/?keyword=pasteur
Pinzeta anatomická, obyčejná, délka 145 mm, zubování	10	228,00 Kč	2 280,00 Kč	2 758,80 Kč	https://www.p-lab.cz/pinzeta-anatomicka?search=pinzeta
Zkumavka ohnutá 16x100 mm, balení po 100 ks	4	286,00 Kč	1 144,00 Kč	1 384,24 Kč	https://www.p-lab.cz/zkumavka-s-ohnutym-okrajem?search=zkumavka
Zkumavka ohnutá 16x160 mm, balení po 100 ks	4	336,00 Kč	1 344,00 Kč	1 626,24 Kč	https://www.p-lab.cz/zkumavka-s-ohnutym-okrajem?search=zkumavka
Rhodamin B pro mikroskopii, 50 g	1	2 292,00 Kč	2 292,00 Kč	2 773,32 Kč	https://www.p-lab.cz/rhodamin-b?from=rhodamin-b-3&search=rhodamin
Uhlíkat lithný, 100 g, min 99 %, extra čistý	1	1 356,00 Kč	1 356,00 Kč	1 640,76 Kč	https://www.p-lab.cz/uhlikatan-lithny?search=uhl%C4%B0tan%20lithn%C3%BD
Chlorid barnatý dihydrát, p.a. min 99 %, 500 g balení	2	536,00 Kč	1 072,00 Kč	1 297,12 Kč	https://www.p-lab.cz/chlorid-barnaty?from=chlorid-barnaty-dihydrat-2&search=chlorid%20barnat%C3%BD
Chinin hydrochlorid dihydrát, 25 g	1	1 673,00 Kč	1 673,00 Kč	2 024,33 Kč	https://www.p-lab.cz/chinin-hydrochlorid-dihydrat
Kofein bezvodý, min 98,5 %, pro biochemii, 500 g	2	2 008,00 Kč	2 008,00 Kč	2 429,68 Kč	https://www.p-lab.cz/kofein-bezvody?search=kofein
Nálevka hladká, uhel 60°, SIMAX, průměr 85 mm, délka stonku 85 mm	6	141,00 Kč	846,00 Kč	1 023,66 Kč	https://www.verkon.cz/nalevka-s-kratym-stonkem-uhel-60-simax?highlight=n%C3%A1levka
Byreta automatická dle Pelleta, 25 ml, třída B, s vypustným a přepouštěcím kohoutem, se Schellbachovým pruhem	2	2 398,00 Kč	14 388,00 Kč	17 409,48 Kč	https://www.verkon.cz/byreta-automaticka-dle-pelleta-s-vypustnym-a-prepoustecim-kohoutem-se-sklenenym-kladivkem/?highlight=by:eta
Balónek k automatické byretě dle Pelleta	6	229,00 Kč	1 374,00 Kč	1 662,54 Kč	https://www.verkon.cz/balonek-k-automaticke-byrete-dle-pelleta/
peroxid vodíku p.a., 30%, 1000ml	2	278,00 Kč	556,00 Kč	672,76 Kč	https://www.verkon.cz/laboratorni-chemikalie-penta/peroxid-vodiku/?highlight=peroxid%20v%C3%ADku
Rukavice latexové, jednorázové, lehce pudrované, balení po 100 kusech, velikost S	10	139,00 Kč	1 390,00 Kč	1 681,90 Kč	https://www.verkon.cz/rukavice-latexove-jednorazove/?highlight=rukavice
Rukavice latexové, jednorázové, lehce pudrované, balení po 100 kusech, velikost M	15	139,00 Kč	2 085,00 Kč	2 522,85 Kč	https://www.verkon.cz/rukavice-latexove-jednorazove/?highlight=rukavice
Rukavice latexové, jednorázové, lehce pudrované, balení po 100 kusech, velikost L	15	139,00 Kč	2 085,00 Kč	2 522,85 Kč	https://www.verkon.cz/rukavice-latexove-jednorazove/?highlight=rukavice
Aceton p.a., min. 99,5%, 1000 ml	4	162,00 Kč	648,00 Kč	784,08 Kč	https://www.verkon.cz/laboratorni-chemikalie-penta/acetone/?highlight=acetone
Benzin lékařský RN, 1000 ml	4	223,00 Kč	892,00 Kč	1 079,32 Kč	https://www.verkon.cz/laboratorni-chemikalie-penta/benzin-lekarsky-rn/?highlight=benz%C3%ADn+?%C3%A9ka%C5%99sk%C3%BD
Methanol p.a., min 99,8%, 1000 ml	3	134,00 Kč	402,00 Kč	486,42 Kč	https://www.verkon.cz/laboratorni-chemikalie-penta/methylalkohol/?highlight=methanol
n-Hexan p.a., 1000 ml	6	745,00 Kč	4 470,00 Kč	5 408,70 Kč	https://www.merchishop.cz/product/253311313405-n-hexan-p-a-1000-ml
Amoniak 20-26%, p.a., 1000 ml	4	144,00 Kč	576,00 Kč	696,96 Kč	https://www.verkon.cz/laboratorni-chemikalie-lachner/amoniak-vodny-roztok-1/?highlight=amoniak
kyselina dusičná, p.a. 65%, 1 ltr	4	171,00 Kč	684,00 Kč	827,64 Kč	https://www.verkon.cz/laboratorni-chemikalie-penta/kyselina-dusican/?highlight=kyselina+dusi%C4%B0n%C3%A1
kyselina chlorovodíková, p.a. 35%, 1 ltr	6	159,00 Kč	954,00 Kč	1 154,34 Kč	https://www.verkon.cz/laboratorni-chemikalie-lachner/kyselina-chlorovodikova/?highlight=kyselina+chlorovod%C3%ADkov%C3%A1
Jod, 250 g	1	1 545,00 Kč	1 545,00 Kč	1 869,45 Kč	https://www.verkon.cz/laboratorni-chemikalie-penta/jod-1/?highlight=j%C3%B3d
Skleněné tyčinky michací, 5x200mm	20	8,00 Kč	160,00 Kč	193,60 Kč	https://www.verkon.cz/sklenene-michaci-tycinky/
Petriho miska skleněná, výška 15mm, průměr 80mm, nedělené dno, volně přiléhající víčko	20	23,00 Kč	460,00 Kč	556,60 Kč	https://www.verkon.cz/petriho-miska/?highlight=petriho+miska
Pyrofosforečnan sodný dekahydrát, čistý 98%	1	806,00 Kč	806,00 Kč	975,26 Kč	https://www.p-lab.cz/pyrofosforecan-sodny-dekahydrat?from=pyrofosforecan-sodny-dekahydrat-3&search=pyrofosforen%C4%B0nan%20sodn%C3%BD
Teploměr lihový, NZ 14/23, rozsah 0 ... +250 °C (dělení po 1 °C), délka stonku včetně NZ 6cm	6	750,00 Kč	4 500,00 Kč	5 445,00 Kč	https://www.verkon.cz/sklenene-teplomery-s-normalizovanym-zabrusem/
Nádobka na odběr vzorků, nesterilní, PP, objem 120 ml	100	7,00 Kč	700,00 Kč	847,00 Kč	https://www.verkon.cz/nadobka-na-odber-vzorku-nesterilni-pp/
Luminol, 5g	1	2 520,00 Kč	2 520,00 Kč	3 049,20 Kč	https://www.sigmaaldrich.com/CZ/en/search/luminol?focus=products&page=1&perpage=30&sort=relevance&term=luminol&type=product
Miska oďařovací porcelánová s plochým dnem a výlevkou, objem 265 ml, průměr 112mm, výška 50mm	10	185,00 Kč	1 850,00 Kč	2 238,50 Kč	https://www.verkon.cz/miska-odparovaci-porceianova-s-plochym-dnem-a-vylevkou/?highlight=porcel%C3%A1nov%C3%A1+miska
Dusičnan strontnatý, min. 98%, 500g	1	1 704,00 Kč	1 704,00 Kč	2 061,84 Kč	https://www.p-lab.cz/dusican-strontnaty?search=dusi%C4%B0nan%20strontnat%C3%BD
Lodička na vážení, porcelánová, délka 64 mm	20	55,00 Kč	1 100,00 Kč	1 331,00 Kč	

132 148,79 Kč
kontrola 159 900,04 Kč

MERCI

Specifikace

	počet kusů	obj.č.	PC bez DPH	PC bez DPH	celkem s DPH	sleva za ks, bal.	PC bez DPH po slevě	celkem s DPH
						v %	v Kč za ks, bal.	celkem
1.	Pufr pH 4,00, červená barva, 500 ml	1	211 000 238 217	778,00	778,00	941,38 Kč	5	894,31 Kč
2.	Pufr pH 7,00, zelená barva, 500 ml	1	211 000 238 218	778,00	778,00	941,38 Kč	5	894,31 Kč
3.	Pufr pH 10,00, modrá barva, 500 ml	1	211 000 238 223	778,00	778,00	941,38 Kč	5	894,31 Kč
4.	Dusičnan stříbrný, min. 99,8 % p.a., 100 g	1	253 127 216 303	3 509,00	3 509,00	4 245,89 Kč	10	3 821,30 Kč
5.	Reagenice spektrofotometr LOVIBOND, stanovení dusičnanů, VARIO NITRA X REAGENT SET 0 - 30 MG/L N, PACK	1	11161081122	2 993,00	2 993,00	3 621,53 Kč	15	3 078,30 Kč
6.	Reagenice spektrofotometr LOVIBOND, stanovení fosforečnanů 0,02-1,1 mg/l VARIO TOTAL PHOSPHATE REAGENT SET	1	11161081123	2 805,00	2 805,00	3 394,05 Kč	15	2 884,94 Kč
7.	Reagenice spektrofotometr LOVIBOND, stanovení chromu, CHROMIUM HEXAVALENT, POWDER PACKS IN BAG 100 ks	1	11161086615	825,00	825,00	998,25 Kč	15	848,51 Kč
8.	Dusičnan lithný bezvodý, 250 g, min 99,5%	1	R.6699.3	3 241,00	3 241,00	3 921,61 Kč	5	3 725,53 Kč
9.	Chlorid vápenatý, bezvodý, min 95 %, p.a., práškový, 1 kg	2	253 122 359 602	288,00	576,00	696,96 Kč	15	592,42 Kč
10.	Petriho miska, plastová PS, dělaná na polovinu, průměr 90mm, výška 15mm, balení 20 ks	10	K100362.1	89,00	890,00	1 076,90 Kč	5	1 023,06 Kč
11.	Karbid vápenatý technický, kusový 7-20 mm, 1000g	1	253 000 066 672	1 167,00	1 167,00	1 412,07 Kč	5	1 341,47 Kč
12.	Mikropipeta Brand s nastavitelným objemem Transferpette S 100-1000 µl	4	331 500 704 780	6 750,00	27 000,00	32 670,00 Kč	13	28 422,90 Kč
13.	Mikropipeta Brand s nastavitelným objemem Transferpette S 1-10ml	4	331 500 704 784	6 750,00	27 000,00	32 670,00 Kč	13	28 422,90 Kč
14.	Pasteurova pipeta PE se stupnicí, 3 ml, 500 ks balení	5	331 850 088 337	314,00	1 570,00	1 899,70 Kč	20	1 519,76 Kč
15.	Pinzeta anatomická, obyčejná, délka 145 mm, zubování	10	397 114 080 276	68,00	680,00	822,80 Kč	25	617,10 Kč
16.	Zkumavka ohnutá 16x100 mm, balení po 100 ks cena je v tabulce uvedena za balení, v karátu je PC/ks	4	L030093.1	286,00	1 144,00	1 384,24 Kč	5	1 315,03 Kč
17.	Zkumavka ohnutá 16x160 mm, balení po 100 ks cena je v tabulce uvedena za balení, v karátu je PC/ks	4	L030094.1	336,00	1 344,00	1 626,24 Kč	5	1 544,93 Kč
18.	Rhodamin B pro mikroskopii, 50 g	1	253 000 024 800	398,00	398,00	481,58 Kč	15	409,34 Kč
19.	Uhlíkat lithný, 100 g, min 99 %, extra čistý	1	R.7324.1	1 356,00	1 356,00	1 640,76 Kč	10	1 476,68 Kč
20.	Chlorid barnatý dihydrát, p.a. min 99 %, 500 g balení	2	253 122 346 014	483,00	966,00	1 168,86 Kč	15	993,53 Kč
21.	Chinin hydrochlorid dihydrát, 25 g	1	Q.27501	1 673,00	1 673,00	2 024,33 Kč	10	1 821,90 Kč
22.	Kofein bezvodý, min 98,5 %, pro biochemii, 500 g	1	253 010 084 677	695,00	695,00	840,95 Kč	20	672,76 Kč

23.	Nálevka hladká, úhel 60°, SIMAX, průměr 85 mm, délka stonku 85 mm	6	Z1632421001086	146,00	876,00	1 059,96 Kč	25	36,50	109,50	657,00	794,97 Kč
24.	Byreta automatická dle Pelleta, 25 ml, třída B, s výpustným a přepouštěcím kohoutem, se Scheilbachovým pruhem	6	Z1632436286723	1 840,00	11 040,00	13 358,40 Kč	25	460,00	1 380,00	8 280,00	10 018,80 Kč
25.	Balónek k automatické byretě dle Pelleta	6	331 004 200 005	192,00	1 152,00	1 393,92 Kč	25	48,00	144,00	864,00	1 045,44 Kč
26.	peroxid vodíku p.a., 30%, 1000ml	2	253 113 616 206	278,00	556,00	672,76 Kč	20	55,60	222,40	444,80	538,21 Kč
27.	Rukavice latexové, jednorázové, lehce pudrované, balení po 100 kusech, velikost S	10	331 555 334 281	150,00	1 500,00	1 680,00 Kč	30	45,00	105,00	1 050,00	1 176,00 Kč
28.	Rukavice latexové, jednorázové, lehce pudrované, balení po 100 kusech, velikost M	15	331 555 337 281	150,00	2 250,00	2 520,00 Kč	30	45,00	105,00	1 575,00	1 764,00 Kč
29.	Rukavice latexové, jednorázové, lehce pudrované, balení po 100 kusech, velikost L	5	331 555 335 281	150,00	750,00	840,00 Kč	30	45,00	105,00	525,00	588,00 Kč
30.	Aceton p.a., mín. 99,5%, 1000 ml	4	253 324 002 213	176,00	704,00	851,84 Kč	20	35,20	140,80	563,20	681,47 Kč
31.	Benzín lékařský RN, 1000 ml	4	253 030 077 394	223,00	892,00	1 079,32 Kč	20	44,60	178,40	713,60	863,46 Kč
32.	Methanol p.a, mín 99,8%, 1000 ml	3	253 321 541 503	134,00	402,00	486,42 Kč	20	26,80	107,20	321,60	389,14 Kč
33.	n-Hexan p.a., 1000 ml	6	253 311 313 405	745,00	4 470,00	5 408,70 Kč	20	149,00	596,00	3 576,00	4 326,96 Kč
34.	Amoniak 20-26%, p.a., 1000 ml	4	253 114 122 503	161,00	644,00	779,24 Kč	20	32,20	128,80	515,20	623,39 Kč
35.	kyselina dusičná, p.a. 65%, 1 litr	4	253 115 449 823	171,00	684,00	827,64 Kč	20	34,20	136,80	547,20	662,11 Kč
36.	kyselina chlorovodíková, p.a. 35%, 1 litr	3	253 115 468 102	212,00	636,00	769,56 Kč	20	42,40	169,60	508,80	615,65 Kč
37.	Jod, 250 g	1	253 111 389 796	1 620,00	1 620,00	1 960,20 Kč	20	324,00	1 296,00	1 296,00	1 568,16 Kč
38.	Skleněné tyčinky míchací, 5x200mm	20	Z1632522204502	8,00	160,00	193,60 Kč	25	2,00	6,00	120,00	145,20 Kč
39.	Petriho miska skleněná, výška 15mm, průměr 80mm, nedělené dno, volně přiléhající víčko	20	Z1632492003080	25,00	500,00	605,00 Kč	20	5,00	20,00	400,00	484,00 Kč
40.	Pyrofosforečnan sodný dekahydrát, čistý 98%	2	253 000 002 691	819,00	1 638,00	1 981,98 Kč	10	81,90	737,10	1 474,20	1 783,78 Kč
41.	Teploměr lihový, NZ 14/23, rozsah 0 ... +250 °C (dělení po 1 °C), délka stonku včetně NZ 6cm	6	Z1637001313310	849,20	5 095,20	6 165,19 Kč	25	212,30	636,90	3 821,40	4 623,89 Kč
42.	Nádoba na odběr vzorků, nesterilní, PP, objem 120 ml	100	333 000 031 003	5,40	540,00	653,40 Kč	25	1,35	4,05	405,00	490,05 Kč
43.	Luminol, 5g	1	R.4203.1	1 957,00	1 957,00	2 367,97 Kč	10	195,70	1 761,30	1 761,30	2 131,17 Kč
44.	Miska odpařovací porcelánová s plochým dnem a výlevkou, objem 265 ml, průměr 112mm, výška 50mm	10	641 322 274 401	185,00	1 850,00	2 238,50 Kč	20	37,00	148,00	1 480,00	1 790,80 Kč
45.	Dusičnan strontnatý, mín. 98%, 500g	1	R.2732.2	1 704,00	1 704,00	2 061,84 Kč	10	170,40	1 533,60	1 533,60	1 855,66 Kč
46.	Lodička na vážení, porcelánová, délka 64 mm	20	641 329 252 201	55,00	1 100,00	1 331,00 Kč	20	11,00	44,00	880,00	1 064,80 Kč

Celkem
124 886,20
150 707,30
105 391,65
127 240,40

v Ústí n.L. 07.05.25
zpracoval Němec
s/eva
45 315,65