

2021K-0026

Toto číslo smlouvy, prosíme, vepisuje i do žádanky VERSO (v hlavice 5. kolonka - údaj o smlouvě). Děkujeme

Média, antibiotika a enzymy pro tkáňové kultury, chemikálie

Účastník ve sloupci "D" "Nabídnuté plnění účastníkem" může využít vlastní přílohy a prokázat plnění dalšími listiny v nabídce.

Účastník zadávající řízení uvede nabídkové ceny v Kč s tolika desetinnými místy za desetinnou čárkou tak, aby počet desetinných míst se vždy shodoval s počty desetinných míst uváděných v účastnické (dodavatelové) účetním programu, a to zejména fakturačním programem, resp. ceny uvedené v nabídce do konce lhůty pro podání nabídek se musí shodovat i vč. počtu desetinných míst s cenami uvedenými vybraným dodavatelem na faktuře, kterou vyúčtuje cenu zboží po jeho dodání zadavateli!

Příloha č. 1 - Popis předmětu plnění a Cenová nabídka

PRO ČÁST 10 Média, antibiotika a enzymy pro tkáňové kultury, chemikálie

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	
Číslo položky	Položka	Popis položky - předmětu plnění - technická specifikace	Nabídnuté plnění uchazečem - popis zboží nebo webový odkaz nebo stránka katalogu musí plně odpovídat min. požadavkům zadavatele na položku ve sloupci B a C	Katalogové číslo nabízeného zboží	KONTROLA BALENÍ	Objednané množství	Měrná jednotka	Cena za jednotku bez DPH v Kč - závazná jednotková cena bez DPH	Sazba DPH v %	Cena DPH za měrnou jednotku v Kč	Cena za jednotku s DPH v Kč	Celková cena bez DPH v Kč (pro účely hodnocení)	Celková cena DPH v Kč	Celková cena s DPH v Kč	Pro fakturaci - Nemá vliv na hodnocení		
															Jen pro účely fakturace - Nabídnuté balení, způsob balení (např. bal.)	Jen pro účely fakturace - Počet měrných jednotek v nabídnutém balení (např. 100 ks/bal.)	Jen pro účely fakturace - Jednotková cena v Kč bez DPH za 1 balení. Tato cena nemá vliv na výslednou hodnocenou nabídkovou cenu a pořadí účastníků.
1	roztok akutasy (Accutase solution)	pro disociaci buněčných kultur, sterilně přefiltrovaný roztok, max. objem 100 ml koncentrace 400-600 jednotek/ml pH 6.8-7.8	https://www.smartmart.bio/produkt/accutase-biosera	LM-T1735/100	OK	100	1 ml	11,09	21,00	2,33	13,42	1 109,00	232,89	1 341,89	bal	100,00	1 109,00
2	Aceton p.a.	max 5L/balení	https://www.pentachemicals.eu/chemikalie/acetone-7	10060-20005	OK	5	1 l	103,00	21,00	21,63	124,63	515,00	108,15	623,15	bal	5,00	515,00
3	Advanced DMEM	4,5 g/l glukosa, sodium pyruvat, neesenciální aminokyseliny, pro tkáňové kultury, bez L-glutaminu, s fenolovou červení	https://www.thermofisher.com/order/catalog/product/124910154/124910157SID=srch-hj-12491015	12491015	OK		1 ml	1,61	21,00	0,34	1,95	0,00	0,00	0,00	bal	500,00	805,00
4	Albumin from bovine serum	≥98%, lyofilizovaný, bez proteáz	https://www.smartmart.bio/produkt/bovine-serum-albumin-protease-free-lyophilized-biosera	PM-T1726/100	OK	200	1 g	32,44	21,00	6,81	39,25	6 488,00	1 362,48	7 850,48	bal	100,00	3 244,00
5	Bovine Serum Albumin Fraction V from bovine serum	Bovine Serum Albumin Fraction V from bovine serum pro tkáňové kultury	https://www.smartmart.bio/produkt/Albumin-bovine-fraction-v-very-low-endotoxin-lyophilized-sera	4732403	OK		1 g	296,56	21,00	62,28	358,84	0,00	0,00	0,00	bal	25,00	7 414,00
6	DMEM s vysokým obsahem glukosy	s vysokým obsahem glukosy (4500 mg/l glukózy), sterilně filtrovaný roztok, vhodný pro tkáňové kultury, s L-glutaminem, bikarbonátem sodným, bez pyruvátu sodného, max 500ml balení	https://www.smartmart.bio/produkt/dmem-high-glucose-w-l-glutamine-w-o-sodium-pyruvate-biosera	LM-D1109/500	OK	5000	1 ml	0,20	21,00	0,04	0,24	1 000,00	210,00	1 210,00	bal	500,00	100,00
7	směs DMEM s Hamovým živným roztokem F12 1:1 bez fenolové červeně	s glukosou (3,15 g/l), 15 mM HEPES a bikarbonátem sodným, pyruvát sodným 0,055 g/l, bez L-glutaminu a fenolové červeně, sterilně filtrovaný roztok vhodný pro tkáňové kultury, max 500ml balení	https://bioconcept.ch/KundenUpload/pdf/BioConcept%20Catalogue%20Web.pdf;strana 19	1-879244	OK		1ml	0,47	21,00	0,10	0,57	0,00	0,00	0,00	bal	500,00	237,00
8	DMEM	pro tkáňové kultury, s přísadkou 4,5 g/L glukózy, bez přísadky L-glutaminu a fenolové červeně, sterilně filtrované, max 500ml/balení, sterilní, vhodné pro buněčné kultury	https://bioconcept.ch/KundenUpload/pdf/BioConcept%20Catalogue%20Web.pdf;strana 17	1-26F22-I	OK	2000	1 ml	0,46	21,00	0,10	0,56	920,00	193,20	1 113,20	bal	500,00	230,00
9	Dnase I	deoxyribonukleáza štěpicí jedno a dvouřetězcové DNA na oligoribonukleotidy, max 1000 unit/bal., Rnase-free, s pufrům, koncentrace 2U/ul	https://www.smartmart.bio/produkt/Dnase-I-Rnase-Free-new-england-biolabs	M03035	OK		1 unit	1,54	21,00	0,32	1,86	0,00	0,00	0,00	bal	1 000,00	1 540,00
10	Dnázá	forma prášková, kunitzu/mg proteinu >40, % Rnase<0,002, Protein by Biuret> 85% , vhodnost pro enzymatické trávení tkáňové pro izolaci buněk	https://www.sigmaldrich.com/CZ/en/product/sigma/dn25?context=product	DN25-100MG	OK	200	1mg	45,80	21,00	9,62	55,42	9 160,00	1 923,60	11 083,60	bal	100,00	4 580,00
11	Ethanol absolutní	96% p.a., max 1l/áhev	https://www.pentachemicals.eu/chemikalie/ethanol-96-6195	70390-11001	OK	5	1 l	594,00	21,00	124,74	718,74	2 970,00	623,70	3 593,70	bal	1,00	594,00
12	Ethanol denaturovaný	96% Technisol (1:1:1), max 10L/balení	https://www.pentachemicals.eu/chemikalie/ethanol-obecne-denaturovany-euro-denaturace-6094	47320-20010	OK	10	1 l	81,90	21,00	17,20	99,10	819,00	171,99	990,99	bal	10,00	819,00
13	Fetální bovinní sérum	sterilní, pro tkáňové kultury, endotoxin : ≤ 50 EU/ml, hemoglobin: ≤ 25 mg/dl	https://www.smartmart.bio/produkt/fetal-bovine-serum-south-america-biosera	FB-1001/500	OK	2000	1 ml	10,34	21,00	2,17	12,51	20 672,00	4 341,12	25 013,12	bal	500,00	5 168,00

14	HEPES	1M buffer, pH 7.0-7.6, sterilní, pro tkáňové kultury	https://www.smartmart.bio/produkt/hepes-buffer-1m-biosera	LM-S2030/500	OK	500	1 ml	2,13	21,00	0,45	2,58	1 066,00	223,86	1 289,86	bal	500,00	1 066,00
15	chloramfenikol	pro tkáňové kultury	https://www.axora.com/LKT-C2844/chloramphenicol/	LKT-C2844-G010	OK		1 g	175,80	21,00	36,92	212,72	0,00	0,00	0,00	bal	10,00	1 758,00
16	Kanamycin sulfate	p.a., pro kultivaci buněčných kultur	https://www.smartmart.bio/produkt/Kanamycin-sulfate-molecular-biology-grade-serva	2689902	OK		1 g	199,60	21,00	41,92	241,52	0,00	0,00	0,00	bal	5,00	998,00
17	kolagenáza	Collagenase from Clostridium histolyticum, v práškové formě, 0,5-5,0 FALGPA jednotek/mg pevné látky, >=125CDU/mg pevné látky jednotky / mg pevné látky (kaseináza)-10 _ jednotky / mg pevné látky (Clostripain)> 0,1 ; vhodnost pro enzymatické trávení tkáňe pro izolaci buněk	https://www.sigmaldrich.com/CZ/en/product/sigma/c2674?context=product	C2674-1G	OK		1 g	17 741,00	21,00	3 725,61	21 466,61	0,00	0,00	0,00	bal	1,00	17 741,00
18	L-Glutamine, 200 mM Solution roztok	100x koncentrovaný, cell culture tested,	https://www.biosera.com/home/products/others/	XC-T1715/500	OK		1 ml	0,69	21,00	0,14	0,83	0,00	0,00	0,00	bal	500,00	343,00
19	L-glutamin, prášek	ve formě prášku, rozpustné ve vodě, pro buněčné kultury, bez zvířecích zdrojů, hladina endotoxinu <20EU/ml, Glutamin >200mM	https://www.sigmaldrich.com/CZ/en/product/sigma/g8540?context=product	G8540-25G	OK	50	1 g	98,40	21,00	20,66	119,06	4 920,00	1 033,20	5 953,20	bal	25,00	2 460,00
20	Libéráza	vhodnost pro enzymatické trávení tkáňe pro izolaci buněk	https://www.sigmaldrich.com/CZ/en/product/roche/libthro?context=product	5401151001	OK		1 g	212 260,00	21,00	44 574,60	256 834,60	0,00	0,00	0,00	bal	0,10	21 226,00
21	penicilin/streptomycin/neomycin	pro tkáňové kultury, 5 mg (nebo 5000U)/ml penicilin, 5 mg/ml streptomycin a 10 mg/ml neomycin	https://biococoncept.ch/KundenUpload/pdf/BioConcept%20Catalogue%20Web.pdf;strana=85	4-13F00-H	OK	100	1 ml	7,93	21,00	1,67	9,60	793,00	166,53	959,53	bal	100,00	793,00
22	Penicilin/Streptomycin Solution , sterile-filtered, suitable for cell culture	pro tkáňové kultury, 100x koncentrovaný roztok, sterilní, 10000U/ml penicilin, 10000ug/ml streptomycin, max 100 ml balení	https://www.smartmart.bio/produkt/penicilin-streptomycin-solution-100x-biosera	XC-A4122/100	OK	300	1 ml	1,84	21,00	0,39	2,23	552,00	115,92	667,92	bal	100,00	184,00
23	Puromycin		https://www.smartmart.bio/produkt/Puromycin-2HCl-research-grade-serva	3383502	OK	100	1 mg	53,62	21,00	11,26	64,88	5 362,00	1 126,02	6 488,02	bal	50,00	2 681,00
24	RPMI 1640	pro tkáňové kultury, 2g/l glukóza, glutation a vys.konc. vitamínů: biotin, vitamín B12, PABA(Para-Aminobenzol Acid), inositol a cholin, L-glutamine, fenol červen; bez HEPES a pyruvátu sodného; sterilně filtrované	https://www.smartmart.bio/produkt/rpmi-1640-w-l-glutamine-biosera	LM-R1640/500	OK	0	1 ml	0,17	21,00	0,04	0,20	0,00	0,00	0,00	bal	500,00	84,00
25	RPMI 1640 obsahující NaHCO3	pro tkáňové kultury, 2g/l glukóza, 2g/l NaHCO3, glutation a vys.konc. vitamínů: biotin, vitamín B12, PABA(Para-Aminobenzol Acid), inositol a cholin, L-glutamine, fenol červen; bez HEPES a pyruvátu sodného; sterilně filtrované, max 500 ml balení	https://www.smartmart.bio/produkt/rpmi-1640-w-l-glutamine-biosera	LM-R1640/500	OK		1 ml	0,17	21,00	0,04	0,20	0,00	0,00	0,00	bal	500,00	84,00
26	Trypsin 2,5%	vhodný pro tkáňové kultury, koncentrace 2,5%, bez fenolové červení, max. 100 ml balení,	https://www.smartmart.bio/produkt/trypsin-2-5-in-pbs-w-o-calcium-w-o-magnesium-w-o-phenol-red-biosera	XC-T1716/100	OK	300	1 ml	2,18	21,00	0,46	2,64	654,00	137,34	791,34	bal	100,00	218,00
27	Trypsin 0,5% - EDTA (10x)	pro tkáňové kultury, bez fenolové červeně	https://www.smartmart.bio/produkt/trypsin-edta-10x-biosera	XC-T1717/100	OK		1 ml	1,88	21,00	0,39	2,27	0,00	0,00	0,00	bal	100,00	188,00
28	Roztok Trypsin 0,25%-EDTA	0,25%, sterilně filtrovaný, kvalita BioReagent či odpovídající, vhodný pro tkáňové kultury, 2,5 g vepřový trypsin a 0,2 g EDTA • 4Na na liter Hankova roztoku, s fenolovou červení, max 500 ml lahev	https://www.sigmaldrich.com/CZ/en/product/sigma/t4049?context=product	T4049-500ML	OK	500	1 ml	4,35	21,00	0,91	5,27	2 176,00	456,96	2 632,96	bal	500,00	2 176,00
Výše uvedené nabídková cena v Kč včetně všech nákladů (např. dopravné, balné, náklady na pojištění, clo, sleva z ceny apod).												59 176,00	12 426,96	71 602,96			