



STÁTNÍ VETERINÁRNÍ ÚSTAV PRAHA

Sídlíštní 136/24, 165 03 PRAHA 6-Lysolaje

tel.: +420 251 031 111 fax.: +420 220 920 655

e-mail: svu.praha@svscr.cz , svupraha@ms.anet.cz

www.svupraha.cz

Návrh smluvních cen laboratorní diagnostiky a služeb SVÚ Praha platný od 16.2.2009 při fakturaci majiteli

Uvedená cena platí vždy pro 1 vzorek, pokud není u jednotlivých položek uvedeno jinak. Jedná se o smluvní ceny, které mohou být po dohodě upraveny směrem nahoru nebo dolů. V případě větších sérií jednoho druhu vyšetření může být poskytnuta sleva. Za urychlené a přednostní vyšetření na přání majitele, může být cena zvýšena až o 50%.

Na požádání zasíláme výsledky faxem a účtujeme 10,- Kč.

I. Biologické pokusy

Poř. č. ceníku	Název úkonu nebo služby	Cena Kč:
1.01	Biologický pokus na laboratorních zvířatech - lyssa (5 myší)	880,-
1.02	Biologický pokus na laboratorní myši (1 kus)	150,-
1.03	Biologický pokus na morčatech (1 kus)	250,-
1.04	Biologický pokus na králících (1 kus)	500,-+ K
1.05	Biologický pokus na drůbeži (1 kus)	200,-
1.06	Biologický pokus na hospodářském zvířeti - prase, ovce, koza (1 kus)	2 750,-
1.07	Biologický pokus na akvarijních rybkách (5 kusů)	110,-
1.08	Biologický pokus na nitěnkách	55,-
1.09	Biologický pokus na drozofilách (biotest)	65,-

II. Patologická morfologie

Poř. č. ceníku	Název úkonu nebo služby	Cena Kč:
2.01	Pitva usmrčených a uhynulých zvířat a) velké zvíře (VZ) b) malé zvíře (MZ) c) drobné zvíře (DZ) d) středně velké zvíře	500,- až 1 000,- 200,- 100,- 300,-
2.02	Pitva orgánů zvířat	100,- až 500,-

2.03	Odběr orgánů a tkání bez pitvy	50,-
2.04	Histologické vyšetření zmrazovací a kryotomovou technikou	200,-
2.05.a	Histologické vyšetření paraf. technikou první bloček	400,-
2.05.b	Histologické vyšetření paraf. technikou další bloček	200,-
2.05.c	Histologické vyšetření paraf. technikou jiné barvení	200,-
2.06	Posouzení změn ve zpracovaných nebo dodaných preparátech a jejich interpretace za každý orgán	300,-
2.07	Histochemické vyšetření - za 1 reakci	500,-
2.08	Vyšetření TSE (transmisivní encefalopatie) histologicky	1 000,-

III. Bakteriologie

Poř. č. ceníku	Název úkonu nebo služby	Cena Kč:
3.01	Nativní preparát (sazba platí i pro ostatní obory)	50,-
3.01.1	Mikroskopický obraz vody	40,-
3.02	Příprava půd (za obsah 1 zkumavky nebo Petriho misky)	15,- až 85,-
3.02.1	Mueller Hinton agar s krví	25,-
3.02.2	R-V, selenit, bujón	15,-
3.02.3	XLD agar	20,-
3.02.4	Endo agar	21,-
3.02.5	Krevní, čokoládový, Mueller Hinton, CIN-agar	23,-
3.02.6	Schaedler bujón	25,-
3.02.7	Campylobacter agar	30,-
3.02.8	Mycoplasma agar	32,-
3.03	Jednoduché barvení (Löflerova modř apod.)	25,-
3.04	Složitě barvení (Gram, Giemsa, Stamp-Mitcherlin, Ziehl – Nielsen apod.)	45,-
3.05	Složitě barvení s náročnou přípravou vzorku (flotace, homogenizace, centrifugace)	55,-
3.06	Stanovení celkového počtu bakterií nebo vybraných skupin – kapková metoda	20,-
3.07	Stanovení celkového počtu bakterií nebo vybraných skupin – zředovací jednoduchá metoda (2 ředění)	70,-
3.08	Stanovení celkového počtu bakterií nebo vybraných skupin – zředovací složitá metoda	115,-
3.09	Kultivace aerobní na běžných půdách (krevní agar)	65,-
3.09.1	Kultivace čtvrtových vzorků mléka od jedné dojnice	70,-
3.09.2	Kultivace vzorku mléka	60,-
3.10	Kultivace aerobní na speciálních půdách	70,-
3.11	Kultivace mikroaerofilní na běžných půdách (krevní)	105,-
3.12	Kultivace mikroaerofilní na speciálních půdách kultivace brucel apod.	125,-

3.13.1	Kultivace anaerobní na běžných půdách (krevní agar)	105,-
3.13.2	Kultivace anaerobní na speciálních půdách	125,-
3.14	Pomnožení v bujonu s vyočkováním na běžné půdy	75,-
3.15.1	Pomnožení v selektivní půdě s vyočkováním na diagnostickou půdu	75,-
3.15.2	Pomnožení 25 g ve větším obsahu živného media	140,-
3.16.1	Metoda resuscitace s dvojm vyočkováním - potraviny, krmivo - trus, mekonium, prach z líhni - jeden směsný vzorek	270,-
3.16.2	Metoda resuscitace s dvojm vyočkováním (směsný vzorek) - mekonium z proložek, výstetek max. 2 vzorky – za každý další vzorek	70,-
3.17.1	Metoda resuscitace s dvojm vyočkováním - kloakální výtěr – jeden výtěr	55,-
3.17.2	Metoda resuscitace s dvojm vyočkováním kloakální výtěr – směsný vzorek - max. 30 výtěrů – za každý další vzorek	20,-
3.18.1	Metoda resuscitace s dvojm vyočkováním – sekční materiál, stěry z prostředí, násadová a nedolíhlá vejce – jeden vz.	70,-
3.18.2	Metoda resuscitace s dvojm vyočkováním sekční materiál, stěry z prostředí, násadová a nedolíhlá vejce – směsný vzorek - max. 10 g z 10 ks – za každý další vzorek	20,-
3.19	Typizace základních rodů a skupin (max. 10 testů)	70,-
3.19.1	Detekce bakterií rodu Salmonella	630,-
3.19.2	Serotypizace bakterií rodu Salmonella	730,-
3.19.3.	Vyšetření na rozlišení vakcinačních kmenů	300,-
3.20	Typizace druhová běžná (10 – 20 testů včetně testu LACHEMA)	100,-
3.21.1	Typizace druhová speciální (> 20 testů)	300,-
3.21.2	Typizace druhová pomocí API souprav	400,-
3.22.1	Typizace druhová s určením - sérovaru	200,-
3.22.2	- “ - - fagotypu	400,-
3.23	Stanovení toxinu biologickým pokusem (za 1 typ toxinu)	1 500,-
3.24.1	Stanovení přítomnosti toxinu speciálními testy	650,-
3.24.2	- “ - - ELISA testy	800,-
3.24.3	Průkaz nekrotoxinu P. multocida	440,-
3.25	Stanovení faktorů virulence	60,-
3.26.1	Stanovení citlivosti k 6 antibiotikům – disková metoda	90,-
3.26.2	Stanovení citlivosti k 12 antibiotikům – disková metoda	150,-
3.26.3	Stanovení citlivosti s uchováním kmene	600,-
3.27	Stanovení citlivosti k antibiotikům – diluční metoda (MIC k 1 antibiotiku)	250,-
3.27.3	MIC	250,-

3.28	Bakteriologické vyšetření vody (1 vzorek)	600,-
3.29	Mikroskopické vyšetření na tuberkulózu – ze sekčního materiálu otiskem	150,-
3.30	Mikroskopické vyšetření na tuberkulózu - ze vzorků fekálií	150,-
3.31	Vyšetření na tuberkulózu – kultivační	300,-
3.32	Vyšetření na paratuberkulózu – kultivační	300,-
3.33	Vyšetření na tuberkulózu – identifikace izolovaných mykobakterií – do 10 testů – 1. stupeň	150,-
3.34	Vyšetření na tuberkulózu – identifikace izolovaných mykobakterií – nad 10 testů 2 stupeň	400,-
3.36	Fagotypizace salmonel	400,-
3.36.A	Složení ochranné atmosféry	270,-
3.37	Plazmidové profily	600,-
3.38.1	Identifikace bakterií a jejich toxinů metodou PCR	600,-
3.38.2	Identifikace patogenity M. avium metodou PCR – detekce IS 901	600,-
3.38.3	Vyšetření faktoru virulence metodou PCR (1 faktor)	610,-
3.38.4	Bakteriologická identifikace metodou PCR (Brachyspira Mycoplasma, Actinobacillus)	720,-
3.39.1	Kontrola účinnosti dezinfekce viz 3.14.	75,-
3.40	Speciální příprava vzorků	50,-
3.41.1	Identifikace patogenních agens (mykobakteria) genovými sondami	960,-
3.41.2	Identifikace Listeria monocytogenes genovou sondou	480,-
3.42	Vyšetření na mor včelího plodu – kultivační	380,-
3.43.1	Vyšetření na mor včelího plodu z měli - negativní	425,-
3.43.2	Vyšetření na mor včelího plodu z měli - pozitivní	710,-
3.44	Vyšetření na mor včelího plodu metodou PCR	580,-
3.45	Vyšetření na Legionellu sp.	960,-
3.46	Typizace bakterií sekvenováním (Micro-segments)	1 500,-

IV. Mykologie

Poř. Č. ceníku	Název úkonu nebo služby	Cena Kč:
4.01	Určení morfologických znaků a typizace mikromycet	75,-
4.01.1	Typizace kvasinek	150,-
4.02	Příprava a vyšetření mikroskopického preparátu	45,-
4.03	Kultivační vyšetření	100,-
4.04	Počet spor mikromycet	200,-
4.05	Kultivace dermatofytů	120,-
4.06	Příprava a vyšetření mikroskopického preparátu dermatofytů	130,-

V. Virologie

Poř. Č. ceníku	Název úkonu nebo služby	Cena Kč:
5.01	Izolace viru na buněčných liniích	400,-
5.02	Izolace viru na buněčných primárních kulturách	660,-
5.03	Izolace viru na kuřecích embryích	700,-
5.04	Izolace viru z orgánových kultur	660,-
5.05	Průkaz viru – hemaglutinační test	70,-
5.06	Průkaz viru – imunofluorescenční nebo imunoperoxidázový test	150,-
5.07	Typizace viru – elektronopticky	500,-
5.08	Průkaz viru ELISA testem	100,- +E
5.09	Vzteklina – vyšetření imunofluorescenční metodou	270,-
5.10	PROBANG test	750,-
5.11	Intracerebrální test patogenity	1 500,-
5.12	Průkaz viru RT-PCR	1 000,-
5.13	Průkaz viru PCR	600,-
5.14	Průkaz viru AI RT-PCR	1 000,-
5.15	AIV Ag imunochromatografický test	350,-
5.16	H5 Ag imunochromatografický test	350,-
5.17	AI – Index intravenózní patogenity (IVPI)	3 500,-
5.18	Patogenita H subtypu viru AI	2 000,-
5.19	Patogenita N subtypu viru AI	2 000,-
5.20	SLAK ELISA Ag	250,-
5.21	VCHP ELISA Ag	250,-
5.22	Kontrola orální vakcinace lišek – stanovení TTC v kosti	100,-
5.23	RT-PCR SLAK	1 000,-
5.41	FIV+FeLV imunochromatografický test	700,-
5.42	Průkaz chlamydií CLEARVIEW™	300,-
5.43	Průkaz parvoviru psů, koček a norků	400,-
5.44	Dexametazonový test	700,-
5.45	Průkaz viru moru králíků DOT-ELISA	100,-
5.46	Průkaz viru BVD-ELISA	250,-
5.47	Průkaz koronaviru skotu – ELISA	100,-
5.48	Dirofilaria Ag test	400,-

VI. Parazitologie

Poř. Č. ceníku	Název úkonu nebo služby	Cena Kč:
6.01	Parazitologická pitva úplná	350,-
6.02	Parazitologická pitva orgánů	80,-
6.03	Koprologické vyšetření flotací	60,-
6.04	Koprologické vyšetření sedimentační	60,-
6.05	Koprologické vyšetření larvoskopické	60,-
6.06	Vyšetření na přítomnost tkáňových parazitů - trávící metoda, za 1 laboratorní vzorek (jednotlivý nebo hromadný)	75,-
6.06.1	- trávící metoda domácí prasata do 100 ks (vzorků)	15,-
6.06.2	- trávící metoda domácí prasata nad 100 ks (vzorků)	15,-
6.07	Vyšetření na přítomnost tkáňových parazitů – kompresní metoda	60,-
6.08	Vyšetření kožních seškrabů (srsti, peří)	60,-
6.09	Kvantitativní stanovení OPC/EPG	80,-
6.10	Vyšetření výplašku na trichomoníazu – mikroskopie (nativ)	50,-
6.10.1	Vyšetření výplašku na trichomoníazu – kultivace	110,-
6.11	Diagnostika invazí larev (metoda koprokultur)	140,-
6.12	Příprava a vyšetření jednoduše barveného preparátu (kryptosporidie)	50,-
6.13	Příprava a vyšetření složitě barveného preparátu – vlhký roztěr	100,-
6.14	Taxonomické určení parazita (u vzorků dodaných vysloveně pro tento účel)	350,-
6.15	Varroáza – měl	25,-
6.16	Varroáza – dospělé včely	25,-
6.17	Roztočková nákaza	40,-
6.18	Nosematoza	50,-
6.19	Vyšetření na Echinococcus multilocularis	350,-
6.20	Mikroskopické vyšetření medu	110,-

VII. Hygiena potravin

Poř. Č. ceníku	Název úkonu nebo služby	Cena Kč:
7.01	Senzorická analýza – základní	35,-
7.02	Senzorická analýza – rozšířená	70,-
7.03	Speciální příprava vzorků	30,-
7.04.1	Mikrobiologické stanovení reziduí inhibičních látek základní –tkáňě,potravin	60,-
7.04.2	Mikrobiologické stanovení reziduí IL základní – mléko, vejce	80,-
7.05.1	Mikrobiologické stanovení RIL složitě (4plot.m.) - tkáňě a potraviny	260,-
7.05.2	Mikrobiologické stanovení RIL složitě (4plot.m.) - mléko,vejce	350,-
7.06	Termostatová zkouška	15,-
7.07	Zkouška na hermetičnost obalů	20,-

7.08	Zkouška na stabilitu barvy	10,-
7.09.1	Druhové určení masa ELISA kitem	800,-
7.09.2	Druhové určení masa PCR metodou – jeden druh	600,-
7.10	Stanovení počtu somatických buněk v syrovém mléce - 2 a více vzorků	30,-
7.11	Stanovení počtu somatických buněk v syrovém mléce - (referenční stanovení)	120,-
7.12	Stanovení počtu somatických buněk v syrovém mléce referenční mikroskopii	170,-
7.13	Stanovení počtu somatických buněk v syrovém mléce mikroskopii zjednodušeným postupem	130,-
7.14	Příprava referenčního vzorku mléka pro denní kontrolu přístrojů	35,-
7.15	Příprava referenčního vzorku mléka pro kruhový test přístrojů -(sada 20 vzorků) a jeho vyhodnocení	2 300,-
7.16.1	ECLIPSE – série, vyšetření 6 a více vzorků	80,-
7.16.2	ECLIPSE za 1 vzorek	200,-
7.17.1	DELVOTEST – série vyšetření 6 a více vzorků	60,-
7.17.2	DELVOTEST – za 1 vzorek	200,-
7.19	Stanovení aktivity vody	250,-
7.20	PREMITEST – cena za 1 vzorek	400,-
7.21	Histologie – průkaz úlomků kostí ve výrobcích	1 050,-

VIII. Sérologie

Poř. Č. ceníku	Název úkonu nebo služby	Cena Kč:
8.01	Virus neutralizační test na primárních buněčných kulturách mikrometodou	80,-
8.02	Virus neutralizační test na primárních buněčných kulturách makrometodou	150,-
8.03	Virus neutralizační test na buněčných liniích mikrometodou – A.ch.	50,-
8.04	Virus neutralizační test na buněčných liniích makrometodou	150,-
8.05	Virus neutralizační test na kuřecích embryích + cena kuřecích embryí	550,-
8.06	Virus neutralizační test na laboratorních zvířatech + cena lab. Zvířat včetně nákladů na ošetřování a krmení	440,-
8.07.1	ELISA test s komerčními diagnostiky	50,- +E
8.07.2	ELISA test Aujeszkyho ch.	50,-
8.07.3	ELISA test IBR	35,-
8.07.4	ELISA test paratbc (IDEXX)	180,-
8.07.5	ELISA test salmonelózy drůbeže	35,-
8.07.6	ELISA test Maedi-Visna	80,-
8.07.7	ELISA test Newcastleeská choroba	80,-
8.07.8	ELISA test Brucella ovis	80,-
8.07.9	ELISA test IBR gB	90,-
8.07.10	ELISA test IBR gE	100,-

8.07.11	ELISA test na průkaz protilátek proti salmonelle u prasat	120,-
8.08	RIA test jednoduchý (min. 10 vzorků)	330,-
8.09	RIA test složitý (min. 10 vzorků)	440,-
8.10	Reakce mikroaglutinace – lyse	200,-
8.11	Pomalá aglutinační reakce	50,-
8.11.1.	Pomalá aglutinační reakce - tularemie	110,-
8.12	Rychlá aglutinační reakce	25,-
8.12.1	Rychlá aglutinační reakce – tularemie	35,-
8.13	Reakce vazby komplementu přímá	55,-
8.14	Reakce vazby komplementu – mikrometoda	55,-
8.14.1	Reakce vazby komplementu - koně	135,-
8.14.2	Reakce vazby komplementu - malleus	135,-
8.14.3	Reakce vazby komplementu – hřebčí nákaza	160,-
8.15	Hemaglutinační reakce nepřímá	25,-
8.16.1	Reakce inhibice hemaglutinace	35,-
8.16.2	- “ - - “ - u ND	35,-
8.16.3	- “ - - “ - u parvoviróza prasat	50,-
8.16.4	- “ - - “ - u AI	110,-
8.17	Coombsův test	33,-
8.18	Kroužková reakce v mléce	10,-
8.19	Ascoliho precipitační reakce	80,-
8.20	Ascoliho precipitační reakce u hromadně vyšetřovaných kůží za studena	25,-
8.21.1	Nepřímá imunofluorescenční reakce na Toxoplasma gondii	280,-
8.21.2	Latexaglutinační reakce Toxo	100,-
8.22.1	Precipitační reakce v agar-gelu, +cena antigenu	40,-
8.22.2	- “ - - “ - u Medi-Visna	80,-
8.23	Merkaptoetanolový test	25,-
8.24	Precipitační reakce na AIE	135,-
8.25	Plakový virus neutralizační test	65,-
8.28	Expres vyšetřování RIA komerčními diagnostiky	20,-
8.29	Povrchový fixační test na brucelózu zajíců	20,-
8.30	Konglutinace	27,-
8.31	KH reakce	27,-
8.32	NPLA – neutralizační imunoperoxidázový test	80,-
8.33	ELISA test KMP (CEDITEST, IDEXX)	100,-
8.34	Virus neutralizační test na buněčných liniích s komplementem mikrometodou	150,-
8.35	Virus neutralizační test na buněčných liniích s komplementem makrometodou	150,-
8.36	Vyšetření sér ELISA testem na EBL - směsný vzorek (10 sér)	120,-

8.37	ELISA test EBL – směsný vzorek (1-9 sér)	20,-
8.38	Vyšetření ELISA testem jednotlivého vzorku séra na EBL	50,-
8.39	Vyšetření ELISA testem na EBL – bazénový vzorek	250,-
8.40	Vyšetření ELISA testem na brucelózu – bazénový vzorek	250,-
8.41	ELISA test brucelóza – směsný vzorek (10 sér)	170,-
8.42	ELISA test IBR mléko – jednotlivý vzorek	65,-
8.43	ELISA test IBR mléko – směsný vzorek	90,-
8.44	ELISA test IBR mléko – směsný vzorek (50)	450,-
8.45	Vyšetření na TSE (BSE, scrapie) Western blot	1 035,-
8.46	Vyšetření na TSE (BSE, scrapie) ELISA testem	1 035,-
8.47	Genotypizace (ovce)	900,-
8.48	Vyšetření ELISA na AI	110,-
8.49	Vyšetření agar-precipitačním testem na AI	110,-
8.50	Vyšetření na TSE (BSE, scrapie) diferenční Western blot	4 300,-
8.51	ELISA test katarální horečka ovcí (bluetogue)	135,-
8.52	SLAK ELISA Ab	300,-
8.53	VCHP ELISA Ab	180,-
8.54	Stanovení antirabických protilátek	1 300,-
8.55	Virová arteritida a encefalitida koz – ID test	140,-
8.71	Q horečka	150,-
8.72	VNT na buněčných liniích – mikrometodou - RPK	180,-
8.73	ELISA test - BVD	100,-
8.74	ELISA test - BRSV	100,-
8.75	ELISA test – Gumboro nemoc.kuřat (IDEXX)	90,-
8.76	ELISA test – Infekční bronchitida drůbeže	90,-
8.77	ELISA test – reoviry drůbeže (IDEXX)	90,-
8.78	ELISA test - PRRS	200,-
8.79	ELISA test – Infekční anemie drůbeže	100,-
8.80	Průkaz protilátek proti FIV	400,-
8.81	Mycoplasma gallisepticum	100,-
8.82	Mycoplasma synoviae	100,-
8.83	ELISA test – Parainfluenza-3	100,-
8.84	Reakce inhibice hemaglutinace na PI-3	50,-
8.85	Reakce inhibice hemaglutinace - EDS	50,-
8.86	Reakce inhibice hemaglutinace - paramyxoviry	110,-
8.87	Reakce inhibice hemaglutinace - IB	110,-
8.92	ELISA test – Borrelia burgdorferi (IgG+IgM)	660,-
8.93	Vezikulární stomatitida	150,-

8.94	Psinka	400,-
8.95	Parvoviróza psů	400,-
8.96	Enzootická pneumonie	170,-
8.97	IPMA - PRRS	100,-
8.98	EHD – ID test	250,-
8.99	TBEV – Ig ELISA	100,-
8.100	Aviární encefalomyelitida	178,-
8.101	Aviární leukóza - antigen	114,-
8.102	Aviární leukóza - protilátky	178,-
8.103	Aviární retikuloendotelióza	178,-
8.104	Aviární pneumovirus	137,-
8.105	Aviární adenovirus	107,-
8.106	Aviární laryngotracheitida	107,-
8.108	ELISA (Bio Kits)	300,-
8.109	Pleuropneumonie prasat	180,-
8.110	Anaplazmóza	900,-
8.111	Herpesvirová infekce psů	900,-
8.112	Ehrlichia canis	1 300,-
8.113	Neosporóza	900,-
8.114	NIFR PCV-2 (nepřímá imunofluorescenční reakce)	200,-
8.115	ANA test	200,-
8.116	Neosporóza - ELISA	300,-
8.117	NIFR TGE (nepřímá imunofluorescenční reakce)	200,-
8.118	Hlavníčka - ELISA	250,-
8.119	NIFR FIP (nepřímá imunofluorescenční reakce)	600,-

IX. Imunologie

Poř. č. ceníku	Název úkonu nebo služby	Cena Kč:
9.01	Stanovení imunoglobulinů metodou zákalovou	50,-
9.02	Stanovení imunoglobulinů metodou radiální difúze	40,-
9.03	Vyšetření imuno elektroforézou na Aleut.chorobu	40,-
9.04	Vyšetření neutrofilních granulocytů metodou fagocytosy nespecifických částic	45,-

X. Hematologie

Poř. č. ceníku	Název úkonu nebo služby	Cena Kč:
10.01	Stanovení leukocytů, erytrocytů nebo trombocytů	50,-
10.02	Krevní nátěr s barvením a diferenciací	50,-

10.03	Hematokrit	20,-
10.04	Stanovení hemoglobinu spektrofotometricky	100,-
10.05	Sedimentace krvinek	20,-
10.06	IDEXX QBC AUTOREADER – hematologická analýza	150,-

XI. Reprodukce

Poř. č. ceníku	Název úkonu nebo služby	Cena Kč:
11.01	Stanovení motility spermií	25,-
11.02	Stanovení koncentrace spermií	50,-
11.03	Stanovení cytomorfologického obrazu spermií	65,-
11.04	Vitálně-letální test spermií fluorochromem	45,-
11.05	Stanovení propulsivity spermií	25,-
11.06	Termodynamický test spermií zmrazené inseminační dávky	165,-
11.07	Funkční test ejakulátu	220,-
11.08	Stanovení biologické aktivity inseminační dávky (ČSN 46 71 98)	360,-
11.09	Vyšetření cervikálního hlenu	40,-
11.10	Stanovení spermiotoxicity cervikálního hlenu	140,-
11.11	Cytologické vyšetření vaginálního výtěru ženy k určení optimální doby pro inseminaci	60,-
11.12	Stanovení vaginálního cytogramu plemenic adhezivní exfoliací	80,-
11.13	Vyšetření gravidity klisen průkazem PMSG	300,-
11.14	Vyšetření embrya určeného k transferu	20,-
11.15	Vyšetření děložní laváže	35,-
11.16	Stanovení aktivity endogenních dehydrogenáz spermií	85,-

XIII. Výživa a dietetika

Poř. č. ceníku	Název úkonu nebo služby	Cena Kč:
13.01	Organoleptické vyšetření krmiv	35,-
13.02	Stanovení škůdců	40,-
13.03	Botanický rozbor krmiv	40,-
13.04	Výpočet výživné hodnoty	90,-
13.05	Výpočet a zhodnocení KD	250,-
13.06	Hodnocení fermentačního procesu u konzervovaných krmiv	50,-
13.07.1	Mikrobiologické stanovení antikokcidik	550,-
13.07.2	- " - " - RIL (speciální)	500,-
13.08	Stanovení metabolizovatelné energie u prasat	1 300,-

XIV. Chemie

Poř. č. ceníku	Název úkonu nebo služby	Cena Kč:
14.01	Screeningové stanovení indikátor.papírkem	35,-
14.02	Stanovení hustoty hustoměrem	50,-
14.03	Průkaz zahřátí na pasterační teplotu	55,-
14.03.1	Průkaz zahřátí na pasterační teplotu – fosfatázová zkouška	150,-
14.03.2	Průkaz zahřátí na pasterační teplotu – peroxidázová zkouška	50,-
14.03.3	Stanovení ALP – referenční metoda (fluorimetry)	450,-
14.04	Průkaz provařenosti masného výrobku	75,-
14.05	Přímý kvalitativní průkaz analytu ve vzorku	50,-
14.06	Kvalitativní průkaz analytu ve vodním výluhu	65,-
14.07	Kvalitativní průkaz skupiny analytů	80,-
14.08	Kvalitativní průkaz skupiny analytů v destilátu (destilace 80)	175,-
14.09	Výpočet jednotlivé složky ve vzorku z předchozích analýz	15,-
14.10	Stanovení pH elektrometry	90,-
14.11	Přímé stanovení analytu iontově selektivní elektrodou	160,-
14.12	Stanovení analytu iontově selektivní elektrodou po úpravě vzorku	160,-
14.13	Potenciometrická titrace	150,-
14.14	Jednoduché titrační stanovení	100,-
14.15	Jednoduché titrační stanovení po úpravě vzorku	170,-
14.16	Stanovení zpětnou titrací jednoduché	130,-
14.17	Stanovení zpětnou titrací po úpravě vzorku	220,-
14.18	Přímé vážkové stanovení (sušina, voda)	140,-
14.19	Vážkové stanovení analytu po úpravě vzorku	150,-
14.20	Přímé kvantitativní fotometrické stanovení	150,-
14.21	Kvantitativní fotometrické stanovení po úpravě vzorku	200,-
14.22	Kvantitativní fotometrické stanovení po náročné úpravě vzorku	420,-
14.23	Kvantitativní fotometrické stanovení 1 analytu (Bio-La-test)	65,-
14.23.1	VETTEST I.	124,-
14.23.2	VETTEST II.	127,-
14.23.3	VETTEST III.	136,-
14.23.4	VETTEST IV.	169,-
14.23.5	VETTEST V.	174,-
14.23.6	VETTEST VI.	212,-
14.23.7	VETTEST VII.	595,-
14.23.8	VETTEST VIII.	695,-

14.23.9	VETTEST IX.	745,-
14.24	Kvantitativní stanovení TLC s jednoduchou úpravou vzorku	390,-
14.25	Kvalitativní stanovení TLC s náročnou úpravou vzorku	700,-
14.26	Semikvantitativní stanovení TLC	750,-
14.27.1	Kvantitativní stanovení TLC	1 000,-
14.27.2	Další analyt	100,-
14.27.3	Stanovení bakteriálních toxinů semikvantitativně RPLA	1 400,-
14.27.4	Stanovení bakteriálních toxinů metodou VIDAS	1 400,-
14.28	Kvantitativní butyrometrické stanovení obsahu tuku	100,-
14.29	Kvantitativní extrakční stanovení obsahu tuku	250,-
14.30	Přímé refraktometrické stanovení	120,-
14.31	Refraktometrické stanovení s úpravou vzorku	210,-
14.32	Polarimetrické stanovení	150,-
14.32.1	Polarimetrické stanovení po úpravě vzorku	240,-
14.33.1	Úprava vzorku I.	40,-
14.33.2	Úprava vzorku II.	70,-
14.33.3	Úprava vzorku III.	150,-
14.33.4	Úprava vzorku IV.	250,-
14.33.5	Úprava vzorku V.	550,-
14.34	Polarografické stanovení analytu s jednoduchou úpravou vzorku	270,-
14.35	Polarografické stanovení analytu s náročnou úpravou vzorku	380,-
14.36	Polarografické stanovení analytu s plamenným fotometrem s jednoduchou úpravou vzorku, za každý další analyt á 50,-Kč	110,-
14.37	Polarografické stanovení analytu s plamenným fotometrem s náročnou úpravou vzorku, za každý další analyt á 50,-Kč	220,-
14.38	Elektroforetické stanovení s jednoduchou úpravou vzorku	400,-
14.39	Elektroforetické stanovení s náročnou úpravou vzorku	800,-
14.40	Stanovení izotachoforézou s jednoduchou úpravou	490,-
14.41	Stanovení izotachoforézou s náročnou úpravou	690,-
14.41.2	Stanovení izotachoforézou organických kyselin ve vejcích	1 400,-
14.42	Mineralizace na suché cestě	250,-
14.43	Mineralizace na mokré cestě a mineralizace dle Bye	250,-
14.44	Destilace (přehánění vod.parou), hydrolytický rozklad apod.	150,-
14.45	Stanovení Hg pomocí TMA	300,-
14.46	Stanovení 1 prvku AAS plamenem	200,-
14.47	Stanovení dalších prvků AAS plamenem (každý další prvek)	150,-
14.48	Stanovení 1 prvku AAS grafitovou kvyetou	400,-
14.49	Stanovení 1 prvku hydridovou technikou (nebo Hg metodou studených par)	350,-

14.50	Stanovení 1 prvku z jedné mineralizace nebo jiné úpravy vzorků spektrometrií s ICP - 1.prvek	250,-
14.50.1	dtto 14.50 - za 2.prvek	150,-
14.50.2	dtto 14.50 - za 3. a každý další prvek	120,-
14.51	Stanovení 1 analytu plynovou chromatografií s jednoduchou úpravou vzorku (např. TMK, OFI v obilí ap.)	850,-
14.51.1	dtto 14.51 - za každý další analyt	65,- až 100,-
14.52	Stanovení 1 analytu plynovou chromatografií s náročnou úpravou vzorku (např. lindan,suma DDT, PCB apod.)	1 300,-
14.52.1	dtto 14.52 - za každý další analyt	65,- až 100,-
14.53	Stanovení 1 analytu plynovou chromatografií se speciální úpravou vzorku (např. pentachlorfenol)	1 500,-
14.53.1	dtto 14.53 - za každý další analyt	65,- až 100,-
14.54	Konfirmace a kvantifikace 1 analytu plynovou chromatografií s hmotnostním detektorem s jednoduchou úpravou vzorku (např. OFI v obilí)	1 600,-
14.54.1	dtto 14.54 - za každý další analyt	65,- až 100,-
14.55	Konfirmace a kvantifikace 1 analytu plynovou chromatografií s hmotnostním detektorem s náročnou úpravou vzorku (např. OFI v živočišných orgánech)	2 000,-
14.55.1	dtto 14.55 - za každý další analyt	100,-
14.56	Stanovení 1 analytu plynovou chromatografií s hmot. detektorem se speciální úpravou vzorku (např. chlorfenoly, fenoxalkánové kyseliny v rostlinném mat.)	2 300,-
14.56.1	dtto 14.56 - za každý další analyt	100,-
14.57	Stanovení požadovaných kongenerů PCB plynovou chromatografií s jednoduchou úpravou vzorku (např. ve vodě)	1 500,-
14.57.1	dtto 14.57 - za každý další analyt	100,-
14.58	Stanovení požadovaných kongenerů PCB plynovou chromatografií se speciální úpravou vzorku (např. v biol. materiálu)	2 200,-
14.59	Konfirmace a kvantifikace PCB pomocí hmotnostní spektrometrie	2 500,-
14.60	Stanovení ultrastopových koncentrací (PCDD, PCDF) podle stupně rozlišení plynovou chromatografií (GC-NC) s nízkým rozlišením	1 000,- až 15 000,-
14.60.1	dtto 14.60 - za každý další analyt	150,-
14.61	Identifikace neznámé látky GC/LC/MS (MS)	1 000,- až 20 000,-
14.62	Stanovení analytu kapalinovou chromatografií s jednoduchou úpravou vzorku (např. triaziny ve vodě)	1 000,-
14.62.1	dtto 14.61 - za každý další analyt	100,-

14.63	Stanovení analytu kapalinovou chromatografií s náročnou úpravou vzorku (např. farmaka v biologickém materiálu)	1 300,-
14.63.1	dtto 14.63 - za každý další analyt	100,-
14.64	Stanovení analytu kapalinovou chromatografií se speciální úpravou vzorku (např. PAU v biologickém materiálu)	2 350,-
14.64.1	dtto 14.64 - za každý další analyt	100,-
14.65	Cuboniho zkouška (na březost klisen)	190,-
14.66	Základní metabolický test s vyhodnocením	4 400,-
14.67	Kompletní stanovení acidobazických ukazatelů ve vzorku krve	250,-
14.68	Rozšířený metabolický test s vyhodnocením	4 400,- až 20 000,-
14.69	Stanovení analytu kapalinovou chromatografií se speciální úpravou vzorku (např. použití imunoafinitních kolon)	1 700,-
14.69.1	dtto 14.69 - za každý další analyt	150,-
14.70	Stanovení analytu kapalinovou chromatografií se speciální úpravou vzorku (např. příprava matricové kalibrace)	2 100,-
14.70.1	dtto 14.70 - za každý další analyt	150,-
14.71	Stanovení analytu kapalinovou chromatografií s hmotnostní detekcí (LC/MS) s jednoduchou úpravou vzorku	2 500,-
14.71.1	dtto 14.71 - za každý další analyt	300,-
14.72	Stanovení analytu kapalinovou chromatografií s hmotnostní detekcí (LC/MS) se speciální úpravou vzorku	3 500,-
14.72.1	dtto 14.72 - za každý další analyt	300,-
14.73	Stanovení analytu kapalinovou chromatografií s hmotnostní detekcí (LC/MS/MS) s jednoduchou úpravou vzorku	4 500,-
14.73.1	dtto 14.73 - za každý další analyt	500,-
14.74	Stanovení analytu kapalinovou chromatografií s hmotnostní detekcí (LC/MS/MS) se speciální úpravou vzorku	6 000,-
14.74.1	dtto 14.74 - za každý další analyt	500,-
14.75	Stanovení radioimunologickou analýzou (např. CHARM II) s jednoduchou úpravou vzorku	1 100,-
14.76	Stanovení radioimunologickou analýzou (např. CHARM II) s náročnou úpravou vzorku (např. použití dodatečného čistícího kroku)	1 300,-
14.77	Stanovení antimikrobiálních látek metodou ELISA s jednoduchou úpravou vzorku	1 000,-
14.78	Stanovení antimikrobiálních látek metodou ELISA s náročnou úpravou vzorku	1 300,-
14.79	Mineralizace vzorku mikrovlnným rozkladem za vysokého tlaku	250,-
14.80	Stanovení 1. prvku z jedné mineralizace nebo jiné úpravy vzorku spektrometrií ICP-MS	650,-
14.80.1	Stanovení druhého prvku při stanovení podle poř.č.ceníku 14.80	150,-
14.80.2	Stanovení třetího a dalšího prvku ke stanovení podle poř.č.ceníku 14.80.1 a 14.80.2	150,-

14.81	Stanovení PCDD/F metodou HRGC/HRMS	14 950,-
14.82	Stanovení PCDD/F + toxické PCB metodou HRGC/HRMS	17 950,-
14.83	Stanovení vlákniny TDF	2 200,-
14.84	Stanovení vlákniny (TDF) enzymaticko-gravimetrickou metodou	1 990,-
14.85	Stanovení dalších látek metodou ELISA	1 500,-

XV. Radiologie

Poř. č. ceníku	Název úkonu nebo služby	Cena Kč:
15.02	Jednoduché gamaspektrometrické vyšetření včetně stanovení celkové aktivity. Gamaspektrometrické stanovení jednotlivých zářičů ve směsi MDA 10 Bq/kg (za 1 analyt); další analyt á 150,- Kč	300,-
15.03	Gamaspektrometrické stanovení jednotlivých gamazářičů ve směsi. Gamaspektrometrické stanovení jednotlivých zářičů ve směsi MDA 1 Bq/kg (za 1 analyt); další analyt á 150,- Kč	600,-
15.04	Gamaspektrometrické stanovení jednotlivých gamazářičů ve směsi - s fyzikální koncentrací. Gamaspektrometrické stanovení jednotlivých zářičů ve směsi MDA 0,1 Bq/kg (za jeden analyt); další analyt á 150 Kč	1 350,-
15.05	Stanovení jednotlivých zářičů alfa a beta spojené s jejich chemickou izolací	1 350,-

XVI. Zoohygiena

Ambulantní stanovení hodnoty veličiny na jednom měřišti:

Poř. č. ceníku	Název úkonu nebo služby	Cena Kč:
16.01	Teplota vzduchu	22,-
16.02	Teplota povrchu	22,-
16.03	Teplota výsledná	25,-
16.04	Relativní vlhkost vzduchu	22,-
16.05	Rychlost proudění vzduchu	55,-
16.06	Katahodnota	20,-
16.07	Osvětlení (párový údaj)	20,-
16.08	Koncentrace jednotlivých stájových plynů	150,-
16.09	Prašnost	90,-
16.10	Počet či kvalita mikroorganismů - viz III. Bakteriologie	
16.11	Registrační stanovení (týdenní na jednom měřišti) teploty vzduchu a relativní vlhkosti vzduchu nebo veličiny jiné, elektricky snímatelné (frekvence umělého osvětlení, ventilační výkon apod.)	550,-
16.12	Zkoušky ventilačního systému	550,-
16.13	Zkoušky topného systému nebo souboru lokálních topidel	550,-
16.14	Zkoušky prostorové rovnoměrnosti složek klimatu zviditelněním jednotlivých proudů vzduchu	1 300,-

16.15	Výpočty potřeby výměny stájového vzduchu	550,-
16.16	Výpočty tepelné bilance ustájecího prostoru a potřebného vytápěcího výkonu	2 000,-
16.17	Analýza vytypovaných údajů do počtu 30 parametrů sledovaného souboru zvířat s návrhem bezprostředního preventivního řešení	1 650,-
16.18	Posouzení projektové dokumentace jako podklad pro rozhodnutí	880,-
Biotechnická kontrola dojícího zařízení		
16.19	Odběry čistících a desinfekčních prostředků	25,-
16.20	Odběry vody používané k sanitaci dojícího zařízení	25,-
16.21	Odběry proplachových vod	25,-
16.22	Odběry stěrů z dojících souprav a různých míst dojícího zařízení	25,-
Biotechnická kontrola dojícího zařízení II.stupně		
16.23	Zjištění provozních podtlaků dojícího zařízení - 1 měř.místo	35,-
16.24	Zjištění výkonnosti vývěvy	30,-
16.25	Zjištění zálohy výkonnosti vývěvy (ztráty,spotřeby)	80,-
16.26	Zjištění průchodnosti rozvodu	20,-
16.27	Zjištění průchodnosti kohoutu a dvojuzávěru (1 kohout a 1 dvojuzávěr)	30,-
16.28	Kontrola činnosti regulačního ventilu	30,-
16.29	Kontrola činnosti přísávacího ventilu	30,-
16.30	Kontrola činnosti vakuometru	20,-
16.31	Kontrola činnosti pulzátoru (pulzografie včetně vyhodnocení)	20,-
16.32	Kontrola techniky a hygieny dojení	40,-
16.33	Kontrola funkce a účinnosti sanitačního systému	110,-

XVIII. Ostatní

Poř. Č. ceníku	Název úkonu nebo služby	Cena Kč:
18.01	Vypracování odborného posudku na vyžádání (za 1 hod)	650,-
18.01.1	Další odborný úkon (za každou 1 hod.)	200,-
18.01.2	Další odborný úkon (za každou 1 hod.)	350,-
18.02	Příprava a odeslání vzorků – poštou	90,- až 150,-
18.02.01	Příprava a odeslání vzorků - kurýrem	160,- až 350,-
18.03	Příprava a odeslání séra – 1 eppendorf + poštovné	35,-
18.04	Vyžádaný výjezd, (NEPLATÍ pro řádný svoz vzorků) za 1 km	15,-
18.05	Dohledání chybějícího údaje v žádance	20,-
18.06	Zajištění likvidace odpadu (kadáver – vysokorizikový konfiskát)	13,-/kg
18.6.1	Likvidace odpadu – hemos (1 ks)	1,-
18.07.1	Vyhotovení a odeslání protokolu	30,-
18.07.2	Vyhotovení a odeslání protokolu – faxem nebo e-mailem	10,-
18.07.3	Fotodokumentace (vyžádaná-barevná fotografie)	35,-

XIX. Materiál

Poř. Č. ceníku	Název úkonu nebo služby	Cena Kč:
19.01.1	Odběrová souprava – 1 jatečně opracované tělo zvířete	80,-
19.01.2	Odběrová souprava – stěr z prostředí	20,-
19.01.3	Odběrová souprava – kůže z krků	25,-
19.02	Tampón s transportním médiem	7,-
19.02.1	Tampón s transportním médiem Amies	12,-
19.02.2	Tampón sterilní bez média	4,-
19.03	Sterilní sáček – uzavíratelný	17,-
19.04.7	Odběrová souprava na AI	25,-
19.04.8	Zkumavka na hematologické vyšetření s EDTA	15,-

Poznámka: +E = Cena ELISA soupravy v přepočtu na jedno vyšetření

+K = Cena králíka

Tento “Návrh smluvních cen laboratorní diagnostiky a služeb SVÚ Praha platný od 16.2.2009 při fakturaci majiteli” nahrazuje “Návrh smluvních cen laboratorní diagnostiky SVÚ Praha při fakturaci majiteli” platný od 1.6.2008, který tímto pozbývá platnosti.

V Praze dne 16.2.2009

**MVDr. Bedřich Horyna
ředitel SVÚ Praha**