

**Příloha ke Smlouvě o provádění laboratorních zkoušek
Ceník laboratorních rozborů a služeb platný od 1.3.2017**

SPECIÁLNÍ BAKTERIOLOGIE

Vyšetření	Kód ceníku	Cena Kč / 1 parametr
Základní vyšetření		
Aerobní kultivace na běžných půdách	3.09	75,-
Aerobní kultivace na speciálních půdách	3.10	90,-
Barvený preparát (Clostridia) - jednoduché barvení	3.03	26,-
- složité barvení	3.04	45,-
Stanovení citlivosti k ATB- disková metoda	3.26.1	80,-
Stanovení citlivosti k ATB- disková metoda, složitější příprava	3.26.2	150,-
Nativní preparát (Brachyspiry) - indikované případy	3.01	50,-
Pomnožení (Salmonella, Shigella) - dle metody	3.15.1 až 3.18.3	50,- až 800,-
Rozšířené vyšetření		
Kultivace aerobní na speciálních půdách - Hemofily, Actinobacily, Listerie	3.10	90,-
Kultivace mikroaerofilní na běžných půdách - Hemofily, Brucella, Campylobacter	3.11	105,-
Kultivace mikroaerofilní na speciálních půdách - Hemofily, Brucella, Campylobacter	3.12	126,-
Kultivace anaerobní na běžných půdách - Clostridia, Bacteroides, Actinomycety, Fusobacteria	3.13.1	130,-
Kultivace anaerobní na speciálních půdách - Clostridia, Fusobacteria, stafylokoky	3.13.2	137,-
Další měření		
Kontrola účinnosti desinfekce (1 vzorek)	3.39.1	75,-
Kultivace Mycobacterium avium ssp. paratuberculosis (trus, orgány)	3.32	415,-
Mikroskopické vyšetření na TBC (otisk)	3.29	80,-
Mikroskopické vyšetření na TBC (z trusu)	3.30	80,-
Stanovení toxinu biologickým pokusem (botulotoxin) - 1 toxin	3.23	1000,-
Serotypizace salmonel	3.22.1	252,-
Typizace bakteriálního kmene (druhová)	3.20	110,-
Typizace bakteriálního kmene (rodová)	3.19	72,-
Typizace bakterií metodou MALDI - TOF	3.47	400,-
Typizace kvasinek, plísní metodou MALDI-TOF	4.07	500,-
Vyšetření na anthrax (kůže, srst, vlna, žíně)	8.20	105,-
Vyšetření na anthrax (orgány)	8.19	189,-
Vyšetření na mor včelího plodu - kultivační	3.42	420,-
Vyšetření na sýpavku - průkaz dermonekrotoxinu - ELISA	3.24.3	400,-
Zkrácené vyšetření na salmonely metodou SALMONELLA RAPID TEST (výsledek za 48 h.)	3.18.3	800,-

PATOLOGIE

Vyšetření	Kód ceníku	Cena Kč / 1 parametr
Pitva usmrčených a uhynulých zvířat		
Pitva zvířete do 1 kg	2.01.1	155,-
Pitva zvířete do 10 kg	2.01.2	255,-
Pitva zvířete do 20 kg	2.01.3	355,-
Pitva zvířete do 100 kg	2.01.4	555,-
Pitva zvířete nad 100 kg	2.01.5	955,-
Pitva kadáveru ve zvláštním režimu /vydání kadáveru ke kremaci	2.01.6	1500,- až 2500,-
Pitva uhynulých a usmrčených zvířat (nad 300 kg)	2.01.7	1555,-
Pitva orgánů zvířat	2.02	200,-
Odběr orgánů a tkání	2.03	53,-
Histologické vyšetření		
Parafinová technika - 1 bloček	2.05.a	480,-
Každý další bloček v rámci jednoho případu	2.05.b	240,-
Vzorky potravin (barvení alizarinovou červení)	2.05.c	525,-
Parazitologická pitva		
Pitva úplná	6.01	420,-
Pitva orgánů	6.02	105,-
Koprologické vyšetření		
Flotací	6.03	63,-
Sedimentační	6.04	63,-
Larvoskopické	6.05	63,-
Vyšetření na přítomnost tkáňových parazitů		
Trávicí metoda - jiné druhy než prase domácí	6.06.1	75,-
Trávicí metoda - prase domácí	6.06.2	20,-
Kompresní metoda	6.07	50,-
Vyšetření kožních seškrabů		
Srsti	6.08	50,-
Peří	6.08	50,-
Trichomoniáza		
Vyšetření výplašku	6.10	37,-
Vyšetření výtěru z volete	6.10	37,-
Vyšetření barveného preparátu		
Příprava a vyš. jednoduše barveného preparátu - kryptosporidie	6.12	47,-
Příprava a vyšetření složitě barveného preparátu - vlhký roztěr	6.13	68,-
Taxonomické určení parazita		
U vzorků dodaných vysloveně pro tento účel	6.14	315,-
Choroby včel		
Varroáza - měl	6.15	25,-
Varroáza - dospělé včely	6.16	32,-
Akarapidóza	6.17	50,-
Nosematóza	6.18	40,-
Vyšetření na mor včelího plodu - kultivační	3.42	420,-

Echinococcus multilocularis		
Vyšetření na Echinococcus multilocularis	6.19	320,-
Vyšetření nativního nebo zmrazeného spermatu		
Stanovení motility spermií	11.01	63,-
Stanovení koncentrace spermií	11.02	230,-
Stanovení cytomorfologického obrazu spermií	11.03	120,-
Vitálně-letální test spermií fluorochromem	11.04	58,-
Termodynamický test spermií	11.06	295,-
Vyšetření inseminačních dávek (dovoz - vývoz)	11.18	1013,-
Vyšetření prepuciálních výplašků		
Vyšetření výplašku na trichomoniázu	3.10 + 6.10	127,-
Bakteriologické vyšetření na kamylobakteriázu	2x 3.01 + 3.12 + 2x 3.14	326,-
Vyšetření cervikálního hlenu		
Stanovení spermio toxicity cervikálního hlenu	11.10	590,-
Vyšetření vaginálního výtěru		
Cytologické vyšetření vaginálního výtěru feny k určení optimální doby pro inseminaci	11.11	210,-
Vyšetření gravidity klisen		
Cubonih zkuška (březost klisen)	14.65	150,-
Vyšetření koní IMK		
Infekční metritida klisen (CEM)	2x 3.11 + 3.20	320,-
Bakteriologické vyšetření spermatu		
Aerobní bakteriologické vyšetření - minimální cena	3.09	75,-
Mikroaerofilní bakteriologické vyšetření - minimální cena	3.11	105,-
Mykologické vyšetření - minimální cena	4.03	100,-

BIOCHEMIE

Vyšetření	Kód ceníku	Cena Kč / 1 parametr
Biochemické vyšetření krve		
Ca, Mg, P, močovina, glukóza, bílkovina, GMT, ALP, AST, ALT, bilirubin, kreatinin	14.23.2	53,- / 1 parametr 4-30 stanovení
Ca, Mg, P, močovina, glukóza, bílkovina, GMT, ALP, AST, ALT, bilirubin, kreatinin	14.23.3	37,- / 1 parametr 31-60 stanovení
Ca, Mg, P, močovina, glukóza, bílkovina, GMT, ALP, AST, ALT, bilirubin, kreatinin	14.23.4	26,- / 1 parametr 61-300 stanovení
Ca, Mg, P, močovina, glukóza, bílkovina, GMT, ALP, AST, ALT, bilirubin, kreatinin	14.23.5	21,- / 1 parametr 301 a více stanovení
Na, K – první analyt	14.36	147,-
každý další	14.36.1	53,-
Imunoglobuliny	14.23	53,-
Biochemické vyšetření moči-kvalitativně		
Indikán, krev, hemoglobin, glukóza, bílkovina, urobilinogen, bilirubin, dusitany-screening (papírek)	14.01	21,-
Indikán	14.05	53,-
Keto-látky	14.01	21,-
Analýza ledvinového kamene	subdodavatel	400,-
Močový sediment	14.07	95,-
Biochemické vyšetření bachorové tekutiny		
pH	14.10	90,-
Acidita - alkalita	14.14	100,-
Organické kyseliny	14.40	315,-
* za každý další vzorek	14.40.1	*158,-
Vyšetření kostí		
Stanovení popela v TPS (tukuprostá sušina)	14.18.1+ 14.29.1+ 14.42.1	540,-
Stanovení Ca, P, Mg v TPS	14.17.1+ 14.18.1 + 14.20 + 14.23 + 14.29.1 + 14.42.1	942,-
Další vyšetření		
Močovina v mléce	14.23	53,-
Imunoglobuliny v mlezivu	14.21	200,-
Celková bílkovina v mlezivu	14.16	150,-

VIROLOGIE, SÉROLOGIE

Vyšetření	Kód ceníku	Cena Kč / 1 parametr
Aujeszkyho choroba		
Virus neutralizační test	8.03	84,-
Virus neutralizační test s komplementem	8.04	158,-
ELISA test Aujeszkyho ch.	8.07.2	70,-
Izolace viru na buněčných liniích	5.01	400,-
Aviární influenza		
Průkaz viru AI RT - PCR	5.14	1000,-
AI -virus RAPID TEST	5.15	350,-
Bluetongue (katarální horečka ovcí - modrý jazyk)		
ELISA test katarální horečka ovcí (bluetongue)	8.51	135,-
Borrelióza psů*		
ELISA test Borrelia IgG + Ig M	8.07.bor	420,-
BRSV,PI3 a ADV		
ELISA test BRSV,PI3, ADV Ab - trivalent	8.07.tri	546,-
Brucelóza		
Pomalá aglutinační reakce	8.11	50,-
Rychlá aglutinační reakce	8.12	33,-
Reakce vazby komplementu - mikrometoda	8.14	90,-
Identifikace bakterií a jejich toxinů metodou PCR	3.38.1	600,-
ELISA test brucelóza - bazénový vzorek	8.40	330,-
ELISA test brucelóza - jednotlivý vzorek (ve směsi 10 sér)	8.41	30,-
Imunochromatický test <i>Brucela canis</i> Ab	8.81.3	350,-
BVD (Bovine Viral Diarrhoea/Mucosal disease)		
BVDV ELISA Ag	5.26	300,-
ELISA test BVD	8.07.13	140,-
CAE - arteritida a encefalitida koz*		
Virová artritida a encefalitida koz - ID test	8.55	200,-
ELISA tets Maedi-Visna/CAE	8.07.6	110,-
Corona - viry*		
Průkaz viru - hemaglutinační test	5.05	100,-
Imunochromatický test FIP - Ab	8.81.2	400,-
Imunochromatický test BCV Ag (bovine coronavirus)	5.50.6	350,-
Imunochromatický test CCV, FeCoV Ag (psí coronavirus, kočičí coronavirus)	5.50.7	350,-
Enzootická leukóza skotu		
Precipitační reakce EBL	8.22.1e	47,-
ELISA test EBL - samostatný vzorek	8.38	50,-
ELISA test EBL - jednotlivý vzorek (ve směsi 10 sér)	8.37	30,-
ELISA test EBL - bazénový vzorek	8.39	330,-
FeLV - virus kočičí leukemie*		
FASTest FeLV - Ag	5.50.1	400,-
FIV - virus kočičí imunodeficiency*		
Imunochromatický test FIV Ab	8.81.1	400,-

Giardia duodenalis		
FASTest Giardia - detekce Giardia	5.50.2	350,-
Hřebčí nákaza		
Reakce vazby komplementu - koně	8.14.1	160,-
Chlamydie*		
Biologický pokus na lab. myši (1 kus)	1.02	150,-
Složitě barvení	3.05	53,-
Reakce vazby komplementu - mikrometoda	8.14	90,-
Identifikace bakterií a jejich toxinů metodou PCR	3.38.1	600,-
IBR - IPV		
Virus neutralizační test	8.03	84,-
Virus neutralizační test s komplementem	8.04	158,-
ELISA test IBR	8.07.3	60,-
ELISA test IBR gE	8.07.10	120,-
ELISA test IBR gB	8.07.9	90,-
Izolace viru na buněčných liniích	5.01	400,-
Průkaz viru PCR	5.13	660,-
Infekční anemie koní		
Precipitační reakce v agar gelu infekční anémie koní (AIE)	8.24	100,-
ELISA test EVA	8.07.eva	185,-
Infekční arteritida koní		
Virus neutralizační test s komplementem	8.04	158,-
Infekční epididymitida (Brucella ovis)		
Reakce vazby komplementu - mikrometoda	8.14	90,-
ELISA test Brucella ovis	8.07.8	90,-
Klasický mor prasat (KMP)		
ELISA test KMP (CEDITEST, IDEXX)	8.33	120,-
Listerióza		
Pomalá aglutinační reakce - Listerie	8.11.2	150,-
Maedi - Visna*		
Precipitační reakce v agar-gelu Maedi - Visna	8.22.2	80,-
ELISA test Maedi - Visna/CAE	8.07.6	110,-
Maleus		
Reakce vazby komplementu - mikrometoda	8.14	90,-
Newcastelská choroba - N.C.D. (pseudomor)		
Průkaz viru - hemaglutinační test	5.05	100,-
Reakce inhibice hemaglutinace	8.16.2	50,-
Paratuberkulóza		
Reakce vazby komplementu přímá	8.13	90,-
Precipitační reakce paraTBC	8.22.p	38,-
ELISA test paratbc	8.07.4	180,-
Identifikace bakterií a jejich toxinů metodou PCR	3.38.1	600,-
Parvoviróza koček*		
FASTest PARVO Strip	5.50.3	350,-
Parvoviróza prasat		
Průkaz viru - hemaglutinační test	5.05	100,-
Reakce inhibice hemaglutinace u parvovirózy prasat	8.16.3	35,-

Parvoviróza psů*		
FASTest PARVO Strip	5.50.3	350,-
Psinka		
Imunochromatický test Distemper Ag (CDV) psinka	5.50.8	350,-
PRRS		
ELISA test PRRS	8.07prrs	147,-
Průkaz viru RT - PCR	5.12	1000,-
Q horečka		
Reakce vazby komplementu - mikrometoda	8.14	90,-
Rota - viry*		
Imunochromatický test ROTA Ag	5.50.5	350,-
TSE (BSE u skotu, scrapie u ovcí, koz)		
TSE ELISA testem ENFER TSE	8.46	980,-
TSE ELISA testem PRIONICS® - CHECK LIA	8.46	980,-
Tularemie		
Pomalá aglutinační reakce - tularemie	8.11.1	126,-
Rychlá aglutinační reakce - tularemie	8.12.1	35,-
Vezikulární choroba prasat		
ELISA test VCHP	8.53	180,-
Virové hemoragické onemocnění králíků*		
DOT - ELISA RHDV strip (Ag - mor králíků)	5.50.4	105,-
Vzteklina		
Pitva orgánů zvířat	2.02	200,-
Vyšetření imunofluorescenční technikou	5.09	320,-
Biologický pokus na myších	1.01	750,-
Kontrola orální vakcinace u lišek		
Pitva orgánů zvířete	2.02	200,-
Odběr materiálu - odběr kosti a krve pro NRL	2.03	53,-
Vyšetření imunofluorescenční technikou	5.09	320,-

* u nálezů označených hvězdičkou je nutné aktualizovat typ testu u dr.Návělkové – vedoucí oddělení virologie a sérologie

OSTATNÍ ÚČTOVANÉ POLOŽKY

Položka	Kód ceníku	Cena/položka
Vypracování odborného posudku	18.01	525,-
Likvidace odpadu / 1kg	18.06	15,-
Likvidace / hemos / 1ks	18.06.1	1,50
Vyhotovení a odeslání protokolu	18.07.1	60,-
Vyhotovení protokolu	18.07.5	26,-
Subdodavatelské služby	18.08	Bez pevné ceny

Pozn.:

U subdodavatelských analýz se započítává manipulační poplatek 100,- do celkové ceny pro jednu zakázku vždy jen jednou, nikoliv ke každému subdodavatelskému analytu

U subdodavatelských analýz nelze garantovat platnost cen po celý rok 2017.

V Olomouci dne 10.11.2017

Ve Zlíně dne.....

.....
za dodavatele
doc. MVDr. Jan Bardoň, Ph.D., MBA
ředitel SVÚ Olomouc

.....
za zadavatele
Ing. Roman Horský, ředitel