

**Cennik sprzedaży usług zleconych
w zakresie badań laboratoryjnych wykonywanych przez
Zakład Higieny Weterynaryjnej Wojewódzkiego Inspektoratu
Weterynarii w Olsztynie**

1. Ceny ustalone w niniejszym załączniku obejmują koszty:
 - a) czynności weterynaryjnych i laboratoryjnych,
 - b) zużytych odczynników, środków farmaceutycznych, dezynfekcyjnych i sanitarnych z zastrzeżeniem ust. 2,
 - c) wydania/wysłania wyniku badania.
2. W uzasadnionych przypadkach dopuszcza się wykorzystanie w badaniach materiałów powierzonych przez klienta, po uzyskaniu pisemnej zgody Warmińsko-Mazurskiego Wojewódzkiego Lekarza Weterynarii.
3. Ceny za badania laboratoryjne mogą ulec odpowiednim modyfikacjom w przypadku istotnych zmian cen odczynników i biopreparatów.
4. Za badania laboratoryjne i usługi specjalistyczne nie wymienione w niniejszym załączniku stosowane będą ceny kalkulacyjne lub ceny za inne badania o podobnej pracochłonności i zbliżonych kosztach materiałowych.
5. Podstawową formą rozliczania należności za badania jest zapłata gotówką.
6. Istnieje możliwość zawarcia pisemnej umowy z klientami wykonującymi badania cyklicznie.
7. Z klientami zlecającymi badania na podstawie pisemnej umowy może być stosowane rozliczenie w formie przelewu należności pieniężnych. Termin płatności za wykonane badania ustala się na 14 dni od daty wystawienia faktury.
8. W przypadku zlecenia dużej ilości badań, zgodnie z harmonogramem ustalonym z Kierownikiem ZHW, warunki umowy, w tym cenę za wykonanie usługi, ustala się indywidualnie. W indywidualnych przypadkach możliwe jest zastosowanie rabatu do 5%.
9. Brak uregulowania w terminie należności za wykonane badania powoduje:
 - a) naliczanie odsetek zgodnie z obowiązującymi przepisami,
 - b) dalsze przyjmowanie próbek i wykonywanie badań pod warunkiem ich wcześniejszego opłacenia.
10. Niniejszy cennik nie dotyczy badań urzędowych wykonywanych przez Zakład Higieny Weterynaryjnej - ich wysokość jest ustalana w rozporządzeniu ministra właściwego ds. rolnictwa.

Oplaty za usługi ZHW w Olsztynie obowiązujące od dnia 10 lipca 2020 r.**I. BADANIA LABORATORYJNE Z ZAKRESU PATOLOGII KLINICZNEJ**

Usługi zaklasyfikowane do symbolu PKW i U 75.00.12.są objęte stawką 8% VAT

Poz	Treść	Cena netto	Stawka VAT	Cena brutto
1.	Badania anatomopatologiczne zwłok (sekcja zwłok z opisem zmian anatomopatologicznych)	PLN		PLN
	a)ssaka, ptaka do 0,5 kg	11,11 zł	8%	12,00
	b)ssaka, ptaka - od 0,5 kg do 5 kg	22,22 zł	8%	24,00
	c)ssaka, ptaka - od 5 kg do 10 kg	44,44 zł	8%	48,00
	d)ssaka, ptaka - od 10 kg do 20 kg.	74,07 zł	8%	80,00
	e)ssaka, ptaka pow. 20 kg	101,85 zł	8%	110,00
	f)pobranie materiału od zwierząt do dalszych badań - 1 szt. (bez opisu zmian anatomopatologicznych)	3,70 zł	8%	4,00
2.	Ocena anatomopatologiczna części zwłok (opis zmian anatomopatologicznych)	21,30 zł	8%	23,00
3.	Badanie bakteriologiczne (bez antybiogramu)			
	a)duże zwierzęta, drób w wieku pow. 2 tyg. (1 szt.)	36,11 zł	8%	39,00
	b)małe zwierzęta, drób w wieku do 2 tyg., wycinki narządów wewnętrznych (1 szt.)	21,30 zł	8%	23,00
	c)badanie w kierunku laseczek Clostridium (badanie 1 próbki zbiorczej) wykrywanie obecności	25,93 zł	8%	28,00
	d)wymazy, zeszkrobiny, płyny ustrojowe od zwierząt (np.mleko, mocz)	23,15 zł	8%	25,00
	e)diagnostyka bakteriologiczna wymazów powierzchniowych ze środowiska (bez identyfikacji drobnoustrojów)	14,81 zł	8%	16,00
	f)diagnostyka bakteriologiczna wymazów powierzchniowych ze środowiska (z identyfikacją drobnoustrojów)	22,22 zł	8%	24,00
4.	Oznaczanie wrażliwości drobnoustrojów na antybiotyki i chemioterapeutyki (metoda dyfuzyjno-krążkowa) - lekooporność	16,67 zł	8%	18,00
5.	Identyfikacja drobnoustrojów przy użyciu testu komercyjnego (API) diagnostyka bakterii do gatunku	43,52 zł	8%	47,00
6.	Identyfikacja drobnoustrojów przy użyciu testu komercyjnego (VITEK)	29,63 zł	8%	32,00
7.	Badanie bakteriologiczne, mikologiczne, parazytologiczne wymazów, zeszkrobiny, ryczałt	60,19 zł	8%	65,00
8.	Wymazy z naturalnych otworów ciała - próbka zbiorcza do 5 szt.; (ryczałt badanie bakteriologiczne, lekooporność)	83,33 zł	8%	90,00
9.	Badanie w kierunku <i>Salmonella</i> (obecność i identyfikacja <i>Salmonella spp.</i>)			
	a)wykrywanie obecności - 1 próbka zbiorcza (wymazy podszewowe, wymazy powierzchniowe, kał, materiał ściółkowy, jaja wylęgowe/zamarłe zarodki, narządy wewnętrzne) -	42,59 zł	8%	46,00
	b)identyfikacja serowaru <i>Salmonella</i> (badania biochemiczne i serologiczne)	138,89 zł	8%	150,00
10.	Badanie bakteriologiczne 1 próbki zbiorczej zamarłych zarodków/jaj wylęgowych			
	a)bakteriologiczne wielokierunkowe (bez identyfikacji drobnoustrojów)	18,52 zł	8%	20,00
	b)bakteriologiczne wielokierunkowe (z identyfikacją drobnoustrojów)	41,67 zł	8%	45,00
	c)pobranie materiału do przygotowania 1 próbki zbiorczej (do 20 szt.jaj wylęgowych/zamarłych zarodków)	27,78 zł	8%	30,00
11.	Badanie mikrobiologiczne czystości zakładów wylęgowych, puchu			
	a)oznaczanie liczby bakterii - średnia ilość bakterii na 1 cm ² , w 1 g puchu	17,59 zł	8%	19,00
	b)oznaczanie liczby drożdży i pleśni - średnia ilość komórek grzybiczych na 1 cm ² , w 1 g puchu	17,59 zł	8%	19,00
12.	Oznaczanie liczby bakterii metodą posiewu wglębnego/powierzchniowego (liczba drobnoustrojów w temperaturze 30°C)	36,11 zł	8%	39,00

13.	Oznaczanie liczby β - glukuronidazo - dodatnich <i>Escherichia coli</i> - liczba <i>E.coli</i>	40,74 zł	8%	44,00
14.	Badanie bakteriologiczne piskląt do 5 szt. (ryczałt sekcja zwłok z opisem zmian anatomopatologicznych, badanie bakteriologiczne, w kierunku <i>Salmonella</i> , antybiogramy, testy, mikologia) - badanie anatomopatologiczne, obecność i identyfikacja <i>Salmonella</i> spp., obecność drobnoustrojów patogennych, lekooporność, diagnostyka bakterii do gatunku	217,59 zł	8%	235,00
15.	Badanie parazytologiczne (obecność pasożytów wewnętrznych/zewnętrznych)			
	a)pasożyty zewnętrzne	15,74 zł	8%	17,00
	b)pasożyty wewnętrzne - badanie kału	15,74 zł	8%	17,00
	c)pasożyty wewnętrzne - badanie przewodu pokarmowego	27,78 zł	8%	30,00

II BADANIA LABORATORYJNE Z ZAKRESU SEROLOGII I WIRUSOLOGII

Usługi zaklasyfikowane do symbolu PKW i U 75.00.12.są objęte stawką 8% VAT

Poz	Treść	Cena netto	Stawka VAT	Cena brutto
16.	Badanie serologiczne i wirusologiczne			
	a) badanie wirusologiczne metodą IF	34,26 zł	8%	37,00
	b) badanie metodą ELISA - PRRS BVD/MD (syndrom rozr.oddech.świń)	32,41 zł	8%	35,00
	c) badanie metodą ELISA – wszystkie pozostałe kierunki do 9 szt.	22,22 zł	8%	24,00
	d) badanie metodą ELISA – wszystkie pozostałe kierunki powyżej 9 szt.	19,44 zł	8%	21,00
	e) badanie metodą ELISA chorób drobiu	16,67 zł	8%	18,00
	f) badanie metodą ELISA chorób drobiu pomniejszona o dostarczone materiały	6,02 zł	8%	6,50
	g) badanie metodą ELISA mycoplazmozy drobiu	8,33 zł	8%	9,00
	h) odczyn aglutynacji mikroskopowej z użyciem żywego antygenu (120 min.			
	1) z 6 serotypami leptospirow (trzoda chlewna)	21,30 zł	8%	23,00
	2) z 16 serotypami leptospirow (pozostałe zwierzęta)	34,26 zł	8%	37,00
	i) test OWD	18,52 zł	8%	20,00
	j) odczyn kwaśnej aglutynacji płytowej /OKAP/ /SPA/	5,09 zł	8%	5,50
	k) test aglutynacji probówkowej (OA)	11,57 zł	8%	12,50
	l) badanie bydła metodą ELISA w kierunku EBB	12,50 zł	8%	13,50

III. BADANIA LABORATORYJNE Z ZAKRESU MIKROBIOLOGII I CHEMII PASZ

Usługi zaklasyfikowane do symbolu PKW i U 71.20.11 są objęte stawką 23% VAT

Poz	Treść	Cena netto	Stawka VAT	Cena brutto
17.	Badanie mikrobiologiczne pasz			
	a) oznaczanie liczby drobnoustrojów tlenowych	35,77 zł	23%	44,00
	b) wykrywanie obecności pałeczek z rodz. Salmonella	47,15 zł	23%	58,00
	c) wykrywanie obecności beztlenowych laseczek przetrwalnikujących			
	1) wykrywanie obecności w określonej masie próbki	40,65 zł	23%	50,00
	2) ozanaczenie miana	52,03 zł	23%	64,00
	3) badanie biochemiczne w kierunku Clostridium perfringens	67,48 zł	23%	83,00
	d) w kierunku Enterobacteriaceae			
	1) oznaczanie najbardziej prawdopodobnej liczby (NPL)	35,77 zł	23%	44,00
	2) wykrywanie obecności w określonej masie próbki	30,89 zł	23%	38,00
	3) oznaczanie liczby	35,77 zł	23%	44,00
	e) badanie mączek paszowych w systemie N-5 (Salmonella x 5, Enterobacteriaceae x 5, Clostridium Perfringens x 2)	349,59 zł	23%	430,00
	f) oznaczanie liczby drożdży i pleśni	35,77 zł	23%	44,00
18.	Badanie chemiczne pasz			
	a) oznaczanie zawartości popiołu	30,08 zł	23%	37,00
	b) oznaczanie wilgotności	21,95 zł	23%	27,00
	c) oznaczanie zawartości chlorków rozpuszczalnych w wodzie (metoda Mohra)	30,89 zł	23%	38,00
	d) oznaczanie zawartości chlorków (metoda miareczkowania potencjometrycznego)	26,83	23%	33,00
	e) oznaczanie białka ogólnego (met. Kjeldahla)	42,28 zł	23%	52,00
	f) oznaczanie mocznika	29,27 zł	23%	36,00
	g) oznaczanie zawartości tłuszczu surowego (met. Soxhleta)	30,08 zł	23%	37,00
	h) oznaczanie zawartości tłuszczu surowego po hydrolizie w paszach (met. Soxhleta + etap hydrolizy)	42,28 zł	23%	52,00
	i) oznaczanie zawartości fosforu met. kolorymetryczną	34,15 zł	23%	42,00
	j) mikroskopowe badanie pozostałości pochodzenia zwierzęcego w mieszkach i komponentach paszowych	85,37 zł	23%	105,00
	k) oznaczanie makroelementów: wapń, magnez, sód, potas (za 1 pierwiastek)	58,54 zł	23%	72,00
	l) oznaczanie mikroelementów: miedź, cynk, żelazo, mangan (za 1 pierwiastek)	58,54 zł	23%	72,00
	ł) oznaczanie włókna surowego	43,09 zł	23%	53,00
	m) oznaczanie azotynów	38,21 zł	23%	47,00
	n) homogeniczność paszy na podstawie stopnia wymieszania (oznaczenie zawartości chlorków metodą Mohra)	138,21 zł	23%	170,00
	o) homogeniczność paszy na podstawie stopnia wymieszania (oznaczenie zawartości chlorków metodą miareczkowania potencjometrycznego)	130,08 zł	23%	160,00
	p) homogeniczność paszy na podstawie stopnia wymieszania (oznaczenie zawartości wapnia, cynku, miedzi)	268,29 zł	23%	330,00
19.	Badanie tłuszczu paszowego			
	a) oznaczanie liczby kwasowej	21,95 zł	23%	27,00
	b) oznaczanie nierozpuszczalnych zanieczyszczeń stałych (NZS)	34,15 zł	23%	42,00
20.	Wykrywanie substancji przeciwbakteryjnych w paszach i materiałach paszowych	153,66 zł	23%	189,00
21.	Wykrywanie substancji przeciwbakteryjnych w wodzie	56,10 zł	23%	69,00
22.	Oznaczanie zawartości substancji czynnych w paszach leczniczych: amoksycylina, chlortetracyklina, doksycyklina, linkomycyna, tiamulina, tylozyna, (za jedno oznaczenie)	170,73 zł	23%	210,00
23.	Oznaczanie zawartości substancji czynnych i badanie homogeniczności pasz leczniczych na podstawie stopnia wymieszania substancji czynnej - amoksycylina, chlortetracyklina, doksycyklina, linkomycyna, tiamulina, tylozyna.	426,83 zł	23%	525,00

IV. BADANIA LABORATORYJNE PRZYDATNOŚCI ROZPŁODOWEJ ZWIERZĄT GOSPODARSKICH

Usługi zaklasyfikowane do symbolu PKW i U 75.00.12 są objęte stawką 8% VAT

Poz	Treść	Cena netto	Stawka VAT	Cena brutto
24.	Badanie przydatności rozplodowej zwierząt gospodarskich			
	a) badanie morfologii nasienia	16,67 zł	8%	18,00
	b) badanie koncentracji nasienia	12,50 zł	8%	13,50
	c) badanie bakteriologiczne nasienia (ilościowo-jakościowe)	40,74 zł	8%	44,00
	d) badanie w kierunku mętlika płodowego /C/	37,04 zł	8%	40,00
	e) badanie w kierunku rzęsistka bydłęcego /T/	27,78 zł	8%	30,00

V. BADANIA LABORATORYJNE RYB I AKWAKULTUR

Usługi zaklasyfikowane do symbolu PKW i U 75.00.12 są objęte stawką 8% VAT

Poz	Treść	Cena netto	Stawka VAT	Cena brutto
25.	Badanie ryb			
	a) kliniczne, przeglądowe -za partię 10-30 szt	13,89 zł	8%	15,00
	b) anatomo-patologiczne, w partii do 10 szt., za sztukę	6,02 zł	8%	6,50
	c) anatomo-patologiczne, powyżej 10 szt, za sztukę	3,70 zł	8%	4,00
	d) parazytologiczno-mykologiczne, za sztukę	6,02 zł	8%	6,50
	e) bakteriologiczne za partię 1 - 10 szt.	53,70 zł	8%	58,00
	f) antybiogram w odniesieniu do ryb	42,59 zł	8%	46,00
	g) wirusologiczne (testy ELISA); VHS, IPN, SVC, za jedną próbkę	53,70 zł	8%	58,00
	h) izolacja wirusa VHS, IHM, IPN, SVC w hodowli tkankowej, za 10 szt. ryb	120,37 zł	8%	130,00
26.	Badanie ryb akwariowych			
	a) próbka 1-5 szt. pochodzących z 1 środowiska (akwarium) przeznaczona do badań w kierunku zdrowotności	32,41 zł	8%	35,00
27.	Badanie partii raków			
	a) kliniczne za partię do 10 szt.	11,57 zł	8%	12,50
	b) anatomo – patologiczne za 1 szt	6,02 zł	8%	6,50
	c) parazytologiczne za 1 szt	6,02 zł	8%	6,50
	d) bakteriologiczne za 1 sztukę	22,22 zł	8%	24,00
	e) mikologiczne za 1 sztukę	11,57 zł	8%	12,50

VI. BADANIA LABORATORYJNE Z ZAKRESU MIKROBIOLOGII ŚRODKÓW SPOŻYWCZYCH POCHODZENIA ZWIERZĘCEGO

Usługi zaklasyfikowane do symbolu PKW i U 71.20.11 są objęte stawką 23% VAT

Poz	Treść	Cena netto	Stawka VAT	Cena brutto
	Badanie mikrobiologiczne środków spożywczych pochodzenia zwierzęcego			
28.				
	1. Oznaczanie liczby drobnoustrojów tlenowych	24,39 zł	23%	30,00
	2. Wykrywanie obecności <i>Salmonella</i> spp:	47,15 zł	23%	58,00
	a) identyfikacja <i>Salmonella</i> Typhimurium i Enteritidis	80,49 zł	23%	99,00
	3. Gronkowce koagulazo - dodatnie			
	a) wykrywanie obecności	32,52 zł	23%	40,00
	b) oznaczanie NPL	47,15 zł	23%	58,00
	c) oznaczanie liczby	50,41 zł	23%	62,00
	4. Bakterie z grupy coli			
	a) wykrywanie obecności	16,26 zł	23%	20,00
	b) oznaczanie NPL	35,77 zł	23%	44,00
	c) oznaczanie liczby	23,58 zł	23%	29,00
	5. Bakterie <i>Escherichia coli</i>			
	a) oznaczanie NPL β - glukuronidazo - dodatnich <i>Escherichia coli</i>	28,46 zł	23%	35,00
	b) oznaczanie liczby β - glukuronidazo - dodatnich <i>Escherichia coli</i>	24,39 zł	23%	30,00
	6. Oznaczanie liczby <i>Clostridium perfringens</i>	51,22 zł	23%	63,00
	7. <i>Listeria monocytogenes</i>			
	a) wykrywanie obecności	78,86 zł	23%	97,00
	b) oznaczanie liczby	52,85 zł	23%	65,00
	8. Oznaczanie liczby <i>Enterobacteriaceae</i>	32,52 zł	23%	40,00
	9. Oznaczanie liczby drożdży i pleśni	35,77 zł	23%	44,00
	10. Oznaczanie liczby <i>Campylobacter</i> spp.	89,43 zł	23%	110,00
	11. Oznaczanie liczby komórek somatycznych w mleku surowym, krowim (metoda mikroskopowa)	24,39 zł	23%	30,00
29.	Wykrywanie pozostałości antybiotyków i innych substancji przeciwbakteryjnych metodą mikrobiologiczną w tkankach zwierzęcych, jajach i w wodzie (metoda 5-płytkowa)	74,80 zł	23%	92,00
30.	Wykrywanie pozostałości antybiotyków i innych substancji przeciwbakteryjnych w mleku			
	a) metoda testu dyfuzyjnego Delvotest SP-NT	26,02 zł	23%	32,00
	b) wykrywanie antybiotyków beta-laktamowych, tetracyklin, streptomycyny/dihydrostreptomycyny i chloramfenikolu testem 4Sensor	81,30 zł	23%	100,00

**VII. BADANIA LABORATORYJNE Z ZAKRESU CHEMII ŚRODKÓW SPOŻYWCZYCH
POCHODZENIA ZWIERZĘCEGO**

str. 7/7

Usługi zaklasyfikowane do symbolu PKW i U 71.20.11 są objęte stawką 23% VAT

Poz	Treść	Cena netto	Stawka VAT	Cena brutto
31.	Badania chemiczne w żywności pochodzenia zwierzęcego			
	a) oznaczanie azotanów i azotynów w żywności pochodzenia zwierzęcego	43,09 zł	23%	53,00
	b) oznaczanie zawartości fosforanów	52,03 zł	23%	64,00
	c) oznaczanie zawartości tłuszczu			
	- metodą Soxhleta	22,76 zł	23%	28,00
	d) oznaczanie zawartości wody metodą wagową	13,01 zł	23%	16,00
	e) oznaczanie soli metodą Mohra	10,98 zł	23%	13,50
	f) oznaczanie kwasowości tłuszczu w maśle	72,36 zł	23%	89,00
	g) oznaczanie kwasowości mleka	9,76 zł	23%	12,00
	h) oznaczanie kwasowości śmietany i twarogu	9,76 zł	23%	12,00
	i) oznaczanie pH	9,76 zł	23%	12,00
	j) wykrywanie obecności chloramfenikolu w paszy/wodzie	74,80 zł	23%	92,00
	k) oznaczanie zawartości popiołu całkowitego	18,70 zł	23%	23,00
32.	Oznaczenie stopnia skażeń promieniotwórczych			
	a) oznaczanie sumy aktywności izotopów cezu (20 h.)	74,80 zł	23%	92,00

VIII. BADANIA NIE OBJĘTE CENNIKIEM I INNE USŁUGI

33.	Za badania laboratoryjne nie ujęte w cenniku pobiera się opłatę w wysokości badań najbardziej zbliżonych pod względem czasochłonności i materiałochłonności lub na podstawie przedstawionej klientowi kalkulacji kosztów zatwierdzonej przez kierownika ZHW.	
-----	--	--