

## Cennik opłat za badania i inne czynności wykonywane przez Wojewódzką Stację Sanitarno-Epidemiologiczną we Wrocławiu w ramach usług zleconych

### I. BADANIA FIZYKOCHEMICZNE ŻYWNOŚCI

| Lp | Nazwa oznaczenia, proces analityczny                                                                                          | Cena oznaczenia zł |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| 1  | Histamina - przygotowanie próbki do oznaczenia metodą HPLC                                                                    | 287,00             |
| 2  | Mikotoksyny - przygotowanie próbek do oznaczania techniką HPLC                                                                |                    |
|    | a) aflatoksyne suma B1 B2 G2                                                                                                  | 592,00             |
|    | b) aflatoksyna B1                                                                                                             | 592,00             |
|    | c) aflatoksyna M1                                                                                                             | 594,00             |
|    | d) ochratoksyna A                                                                                                             |                    |
|    | 1) ochratoksyna A( małe dzieci ) PB ZZ,AP-01                                                                                  | 713,00             |
|    | 2) ochratoksyna A PB ZZ,AP-01                                                                                                 | 523,00             |
|    | e) deoksyniwalenol (DON)                                                                                                      | 598,00             |
|    | f) zearalenon (ZEA)                                                                                                           | 571,00             |
|    | g) fumonizyny B1 i B2                                                                                                         | 649,00             |
|    | h) toksyny T-2 i HT-2                                                                                                         | 601,00             |
|    | i) patulina                                                                                                                   |                    |
|    | 1) patulina (przygotowane wg PN-ISO 8128-1)                                                                                   | 418,00             |
|    | 2) patulina (przygotowane wg Wydawnictwa Medycznego PZH 2005 r.)                                                              | 494,00             |
| 3  | Metale - mineralizacja                                                                                                        |                    |
|    | a) na sucho w kierunku arsenu całkowitego                                                                                     | 181,00             |
|    | b) na sucho w kierunku arsenu nieorganicznego                                                                                 | 431,00             |
|    | c) mikrofalowa - próbki oznaczania metali Pb, Cd, Hg, As, Ni, Cu                                                              | 132,00             |
|    | d) mikrofalowa - próbki oznaczania Sn                                                                                         | 137,00             |
| 4  | Pestycydy                                                                                                                     |                    |
|    | a) pestycydy z różnych grup chemicznych - przygotowanie próbki metodą QuEChERS do oznaczenia techniką GC-MS/MS i/lub LC-MS/MS | 316,00             |
|    | b) pestycydy z różnych grup chemicznych - przygotowanie próbki do oznaczenia techniką LC-MS/MS                                | 174,00             |
|    | c) metoda spektrometryczna wg PN-EN 12396-1                                                                                   | 81,00              |
|    | d) metoda ksantogenianowa wg PN-EN 12396-3                                                                                    | 81,00              |
|    | e) bromki - przygotowanie próbki do oznaczania techniką GC                                                                    | 125,00             |
|    | f) związki polarne - przygotowanie próbki do oznaczenia techniką LC-MS/MS                                                     | 114,00             |
|    | g) hydroliza - przygotowanie próbki do oznaczenia techniką LC-MS/MS                                                           | 183,00             |
| 5  | Zanieczyszczenia ferromagnetyczne - oznaczenie                                                                                | 65,00              |

|           |                                                          |               |
|-----------|----------------------------------------------------------|---------------|
| <b>6</b>  | Zanieczyszczenia mechaniczne - badanie makroskopowe      | <b>65,00</b>  |
| <b>7</b>  | Zanieczyszczenia biologiczne - badanie makroskopowe      | <b>65,00</b>  |
| <b>8</b>  | Sensoryczne badania                                      |               |
|           | a) metoda opisowa bezpośrednia                           | <b>79,00</b>  |
|           | b) metoda opisowa przed i po przyrządzeniu produktu      | <b>158,00</b> |
| <b>9</b>  | Przygotowanie próbki do badania                          |               |
|           | a) proste                                                | <b>42,00</b>  |
|           | b) złożone-np. rozdrabnianie mielenie, przesiewanie      | <b>71,00</b>  |
| <b>10</b> | Opracowanie wyników badań chemicznych                    |               |
|           | a) sprawozdanie z badań chemicznych dot. 1-6 oznaczeń    | <b>65,00</b>  |
|           | b) sprawozdanie z badań chemicznych dot. pow. 6 oznaczeń | <b>104,00</b> |

## II. BADANIA FIZYKOCHEMICZNE MATERIAŁÓW I WYROBÓW DO KONTAKTU Z ŻYWNOŚCIĄ

| Lp | Nazwa oznaczenia, proces analityczny                                                                                 | Cena oznaczenia zł |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| 1  | Migracja formaldehydu z tworzyw sztucznych do płynów modelowych:                                                     |                    |
|    | a) 3% kwas octowy                                                                                                    | 655,00             |
|    | b) 10% etanol                                                                                                        | 699,00             |
| 2  | Migracja globalna z tworzyw sztucznych do płynów modelowych, wyrób jednorazowego użytku                              |                    |
|    | a) 3% kwas octowy                                                                                                    | 344,00             |
|    | b) 10% lub 20% etanol                                                                                                | 388,00             |
|    | c) 50% etanol                                                                                                        | 459,00             |
|    | d) 95% etanol                                                                                                        | 559,00             |
|    | e) Izooktan                                                                                                          | 451,00             |
| 3  | Migracja globalna z tworzyw sztucznych do płynów modelowych, wyrób wielokrotnego użytku                              |                    |
|    | a) 3% kwas octowy                                                                                                    | 754,00             |
|    | b) 10% lub 20% etanol                                                                                                | 887,00             |
|    | c) 50% etanol                                                                                                        | 1 094,00           |
|    | d) 95% etanol                                                                                                        | 1 399,00           |
|    | e) Izooktan                                                                                                          | 1 075,00           |
| 4  | Migracja metali (Pb, Cd) z ceramiki i szkła - przygotowanie ekstraktu                                                | 199,00             |
| 5  | Zapach i smak przekazywany przy bezpośrednim kontakcie                                                               | 267,00             |
| 6  | Migracja Bisfenolu A z tworzyw sztucznych do płynów modelowych, wyrób jednorazowego użytku - przygotowanie ekstraktu |                    |
|    | a) 3% kwas octowy                                                                                                    | 199,00             |
|    | b) 20% etanol                                                                                                        | 256,00             |
|    | c) 50% etanol                                                                                                        | 349,00             |

|   |                                                                                                                      |          |
|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| 7 | Migracja Bisfenolu A z tworzyw sztucznych do płynów modelowych, wyrób wielokrotnego użytku - przygotowanie ekstraktu |          |
|   | a) 3% kwas octowy                                                                                                    | 357,00   |
|   | b) 20% etanol                                                                                                        | 531,00   |
|   | c) 50% etanol                                                                                                        | 807,00   |
| 8 | Migracja pierwszorzędowych amin aromatycznych - przygotowanie ekstraktu                                              | 1 070,00 |
| 9 | Opracowanie wyników z badań:                                                                                         |          |
|   | a) sprawozdanie z badań - 1 - 6 oznaczeń                                                                             | 52,00    |
|   | b) sprawozdanie z badań - powyżej 6 oznaczeń                                                                         | 77,00    |

### III. BADANIA MIKROBIOLOGICZNE ŻYWNOŚCI

| Lp | Nazwa oznaczenia, proces analityczny                                       | Cena oznaczenia zł |
|----|----------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| 1  | Szczelność opakowań metodą próżniową                                       | 26,00              |
| 2  | Trwałość konserw metodą poby termostatowej                                 | 26,00              |
| 3  | Sprawozdanie z badań mikrobiologicznych                                    | 52,00              |
| 4  | Wykrywanie obecności <i>Salmonella</i> - 1 próbka                          | 109,00             |
| 5  | <i>Salmonella</i> - identyfikacja 1 kolonia                                | 65,00              |
| 6  | Wykrywanie obecności <i>Listeria monocytogenes</i> - 1 próbka              | 129,00             |
| 7  | <i>Listeria monocytogenes</i> - identyfikacja 1 kolonia                    | 37,00              |
| 8  | Oznaczanie liczby <i>Listeria monocytogenes</i> - 1 próbka                 | 108,00             |
| 9  | Wykrywanie obecności <i>Campylobacter</i> - 1 próbka                       | 136,00             |
| 10 | <i>Campylobacter</i> - identyfikacja 1 kolonia                             | 59,00              |
| 11 | Oznaczanie liczby bakterii z grupy coli - 1 próbka                         | 96,00              |
| 12 | Oznaczanie liczby bakterii z grupy coli - identyfikacja 1 kolonia          | 16,00              |
| 13 | Oznaczanie liczby <i>Escherichia coli</i> - 1 próbka                       | 95,00              |
| 14 | Oznaczanie liczby gronkowców koagulazo-dodatnich - 1 próbka                | 127,00             |
| 15 | Oznaczanie liczby gronkowców koagulazo-dodatnich - identyfikacja 1 kolonia | 28,00              |
| 16 | Oznaczanie liczby <i>Enterobacteriaceae</i> - 1 próbka                     | 94,00              |
| 17 | <i>Enterobacteriaceae</i> - identyfikacja 1 kolonia                        | 23,00              |
| 18 | Oznaczanie liczby <i>Bacillus cereus</i> - 1 próbka                        | 109,00             |
| 19 | Oznaczanie liczby <i>Bacillus cereus</i> - identyfikacja 1 kolonia         | 16,00              |
| 20 | Oznaczanie liczby drobnoustrojów - 1 próbka                                | 93,00              |
| 21 | Oznaczanie liczby pleśni i drożdży (DRBC) - 1 próbka                       | 121,00             |

|    |                                                           |        |
|----|-----------------------------------------------------------|--------|
| 22 | Oznaczanie liczby pleśni i drożdży (DG18) - 1 próbka      | 121,00 |
| 23 | Wykrywanie obecności <i>Cronobacter</i> - 1 próbka        | 96,00  |
| 24 | <i>Cronobacter</i> - identyfikacja 1 kolonia              | 58,00  |
| 25 | Wykrywanie obecności <i>Enterobacteriaceae</i> - 1 próbka | 95,00  |

#### IV. BADANIA CHEMICZNE WÓD

| Lp | Nazwa oznaczenia, proces analityczny                                                             | Cena oznaczenia zł |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| 1  | Oględziny próbki                                                                                 | 11,00              |
| 2  | Barwa - metoda spektrofotometryczna                                                              | 33,00              |
| 3  | Barwa - metoda wizualna                                                                          | 18,00              |
| 4  | Mętność - metoda nefelometryczna                                                                 | 13,00              |
| 5  | pH - metoda potencjometryczna                                                                    | 13,00              |
| 6  | Przewodność elektryczna właściwa - metoda konduktometryczna                                      | 13,00              |
| 7  | Indeks nadmanganianowy - metoda miareczkowa                                                      | 65,00              |
| 8  | Twardość ogólna - metoda miareczkowa                                                             | 52,00              |
| 9  | Wapń - metoda miareczkowa                                                                        | 52,00              |
| 10 | Magnez - z obliczeń + wykonanie oznaczenia twardości ogólnej i wapnia                            | 6,00               |
| 11 | Zapach - metoda jakościowa                                                                       | 31,00              |
| 12 | Liczba progowa zapachu (TON) / smaku (TFN)                                                       | 87,00              |
| 13 | Smak - metoda jakościowa                                                                         | 31,00              |
| 14 | Amonowy jon - metoda spektrofotometryczna                                                        | 52,00              |
| 15 | Azotany - metoda spektrofotometryczna                                                            | 64,00              |
| 16 | Azotyny - metoda spektrofotometryczna                                                            | 52,00              |
| 17 | Cyjanki wolne i z kompleksów rozłożonych przez chlor - metoda spektrofotometryczna               | 55,00              |
| 18 | Mangan - metoda spektrofotometryczna                                                             | 52,00              |
| 19 | Żelazo - metoda spektrofotometryczna                                                             | 39,00              |
| 20 | Oznaczanie pojedynczego anionu z mieszaniny wieloskładnikowej metodą chromatografii jonowej (IC) | 105,00             |

|    |                                                                                                                                  |        |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 21 | Oznaczanie każdego następnego anionu z mieszaniny wieloskładnikowej metodą chromatografii jonowej (IC)                           | 13,00  |
| 22 | Oznaczanie ogólnego węgla organicznego (TOC) z zastosowaniem analizatora - metoda spektrometrii w podczerwieni (IR)              | 74,00  |
| 23 | Ekstrakt pojedynczej próbki do oznaczania pestycydów metodą chromatografii gazowej (GC)                                          | 95,00  |
| 24 | Ekstrakt pojedynczej próbki do oznaczania łatwo lotnych chlorowcowych pochodnych węglowodorów metodą chromatografii gazowej (GC) | 38,00  |
| 25 | Ekstrakt pojedynczej próbki do oznaczania WWA (z wykorzystaniem metody SPE) metodą chromatografii cieczowej (HPLC)               | 683,00 |
| 26 | Przygotowanie próbki wody do analizy metali metodą ICP-MS                                                                        | 15,00  |
| 27 | Suma chloranów i chlorynów - z obliczeń + oznaczenie związków wchodzących w sumę                                                 | 6,00   |
| 28 | Suma pestycydów - z obliczeń+ oznaczenie związków wchodzących w sumę                                                             | 6,00   |
| 29 | Suma THM - z obliczeń+ oznaczenie związków wchodzących w sumę                                                                    | 6,00   |
| 30 | Suma trichloroetenu i tetrachloroetenu - z obliczeń+ oznaczenie związków wchodzących w sumę                                      | 6,00   |
| 31 | Suma WWA - z obliczeń+ oznaczenie związków wchodzących w sumę                                                                    | 6,00   |
| 32 | Opracowanie sprawozdania z badań                                                                                                 | 39,00  |
| 33 | Cyjanki ogólne - metoda wstrzykowej anlizy przepływowej                                                                          | 52,00  |

#### V. BADANIA MIKROBIOLOGICZNE WÓD I GLEB

| Lp | Nazwa oznaczenia, proces analityczny                                                                            | Cena oznaczenia zł |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| 1  | Ogólna liczba mikroorganizmów<br>Metoda płytkowa (posiew wgłębny)                                               | 46,00              |
| 2  | Liczba <i>Escherichia coli</i> i bakterii z grupy coli<br>Metoda filtracji membranowej                          | 89,00              |
| 3  | Liczba enterokoków (paciorkowców kałowych)<br>Metoda filtracji membranowej                                      | 67,00              |
| 4  | Liczba <i>Clostridium perfringens</i> (łącznie ze sporami)<br>Metoda filtracji membranowej                      | 146,00             |
| 5  | Liczba przetrwalników beztlenowców redukujących siarczyny (clostridia)<br>Metoda filtracji membranowej          | 110,00             |
| 6  | Liczba <i>Pseudomonas aeruginosa</i><br>Metoda filtracji membranowej                                            | 91,00              |
| 7  | Liczba gronkowców koagulazododatnich<br>Metoda filtracji membranowej                                            | 118,00             |
| 8  | Najbardziej prawdopodobna liczba <i>Escherichia coli</i> i bakterii grupy coli<br>Metoda NPL (Test Colilert-18) | 83,00              |
| 9  | Najbardziej prawdopodobna liczba <i>Escherichia coli</i><br>Metoda NPL (zminiaturyzowana)                       | 145,00             |
| 10 | Najbardziej prawdopodobna liczba enterokoków (paciorkowców kałowych)<br>Metoda NPL (Test Enterolert – DW)       | 81,00              |
| 11 | Najbardziej prawdopodobna liczba enterokoków (paciorkowców kałowych)<br>Metoda NPL (Test Enterolert – E)        | 93,00              |
| 12 | Najbardziej prawdopodobna liczba <i>Pseudomonas aeruginosa</i><br>Metoda NPL (Test Pseudalert)                  | 93,00              |
| 13 | Najbardziej prawdopodobna liczba <i>Legionella pneumophila</i><br>Metoda NPL (Legiolert)                        | 202,00             |

|    |                                                                                                                                                      |                  |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 14 | Liczba <i>Legionella sp.</i><br>Metoda filtracji membranowej + metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)                                               | 303,00           |
| 15 | <i>Legionella spp.</i> , <i>Legionella pneumophila</i><br>Potwierdzenie serologiczne                                                                 | 55,00            |
| 16 | Miano bakterii grupy coli i grupy coli typu fekalnego<br>hodowlana                                                                                   | Metoda<br>96,00  |
| 17 | Miano bakterii <i>Clostridium perfringens</i><br>Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)                                                                   | 190,00           |
| 18 | Obecność bakterii <i>Salmonella spp.</i><br>Metoda filtracji membranowej                                                                             | 206,00           |
| 19 | Obecność bakterii <i>Salmonella spp.</i> w osadach, ściekach, odpadach, kompoście<br>Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i serologicznym | 249,00           |
| 20 | Obecność bakterii <i>Salmonella spp.</i> w glebie, piaskach<br>hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i serologicznym                              | Metoda<br>171,00 |
| 21 | Liczba jaj pasożytów jelitowych <i>Ascaris spp.</i> , <i>Toxocara spp.</i> , <i>Trichuris spp.</i><br>Metoda mikroskopowa                            | 333,00           |
| 22 | Liczba pleśni i drożdży<br>Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)                                                                                         | 91,00            |
| 23 | Butelka 500 ml do poboru próbek wody                                                                                                                 | 10,00            |

## VI. OZNACZENIA METODAMI ABSORPCYJNEJ SPEKTROMETRII ATOMOWEJ, ICP- MS, CHROMATOGRAFII GAZOWEJ I CIECZOWEJ

| Lp | Nazwa oznaczenia, proces analityczny                                                                                                               | Cena oznaczenia zł |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| 1  | Oznaczanie metalu metodą AAS, techniką płomieniowa, bezpośrednio z mineralizatu lub roztworu wodnego – pojedyncze oznaczenie                       | 54,00              |
| 2  | Oznaczanie metalu metodą AAS, techniką zimnych par lub z zastosowaniem systemu zagęszczającego – pojedyncze oznaczenie                             | 74,00              |
| 3  | Oznaczanie metalu metodą AAS, techniką wodorkowania (generacji par) – pojedyncze oznaczenie                                                        | 74,00              |
| 4  | Oznaczenie pojedynczego związku (izomeru) z mieszaniny wieloskładnikowej metodą chromatografii z jednej sekcji sorbentu, ekstraktu, roztworu       |                    |
|    | a) gazowej (GC)                                                                                                                                    | 169,00             |
|    | b) gazowej (GC-MS, GC-MS/MS)                                                                                                                       | 187,00             |
|    | c) cieczonej (HPLC)                                                                                                                                | 221,00             |
|    | d) cieczonej (LC-MS/MS)                                                                                                                            | 253,00             |
| 5  | Oznaczenie każdego następnego związku (izomeru) z mieszaniny wieloskładnikowej metodą chromatografii z jednej sekcji sorbentu, ekstraktu, roztworu |                    |
|    | a) gazowej (GC)                                                                                                                                    | 34,00              |
|    | b) gazowej (GC-MS, GC-MS/MS)                                                                                                                       | 38,00              |
|    | c) cieczonej (HPLC)                                                                                                                                | 46,00              |
|    | d) cieczonej (LC-MS/MS)                                                                                                                            | 51,00              |
| 6  | Oznaczanie benzenu w wodzie metodą analizy fazy nadpowierzchniowej z zastosowaniem chromatografii gazowej                                          | 697,00             |
| 7  | Oznaczanie metali w wodach, mineralizatach, roztworach metodą ICP-MS                                                                               |                    |
|    | a) 1-10 pierwiastków (1 próbka)                                                                                                                    | 311,00             |

|    |                                    |               |
|----|------------------------------------|---------------|
| b) | 10-20 pierwiastków (1 próbka)      | <b>515,00</b> |
| c) | Powyżej 20 pierwiastków (1 próbka) | <b>668,00</b> |

#### VII. BADANIA MIKROBIOLOGICZNE

| Lp | Nazwa oznaczenia, proces analityczny                                                                                                                                                                                                       | Cena oznaczenia zł |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| 1  | Obecność kwasów nukleinowych wirusów grypy A, B i wirusa RSV – metoda rt Real Time PCR                                                                                                                                                     | <b>241,00</b>      |
| 2  | Obecność kwasów nukleinowych wirusa SARS-CoV-2 - metoda rt Real Time PCR                                                                                                                                                                   | <b>216,00</b>      |
| 3  | Obecność kwasów nukleinowych wirusów grypy A, grypy B, RSV, SARS-CoV-2 - metoda rt Real Time PCR                                                                                                                                           | <b>356,00</b>      |
| 4  | Obecność kwasów nukleinowych wirusów grypy AH1N1/H3N2 - metoda rt Real Time PCR (badanie izolatu RNA)                                                                                                                                      | <b>221,00</b>      |
| 5  | Obecność kwasów nukleinowych wirusów grypy AH1N1/H3N2/H5N1/H7N9 - metoda rt Real Time PCR (badanie izolatu RNA)                                                                                                                            | <b>246,00</b>      |
| 6  | Obecność kwasów nukleinowych Chlamydia pneumoniae, Mycoplasma pneumoniae, Legionella pneumophila - metoda rt Real Time PCR                                                                                                                 | <b>246,00</b>      |
| 7  | Obecność kwasów nukleinowych Bordetella pertussis, Bordetella parapertussis & Bordetella holmesii (Krzusiec) - metoda rt Real Time PCR                                                                                                     | <b>247,00</b>      |
| 8  | Obecność kwasów nukleinowych:<br>Salmonella, Campylobacter, Yersinia enterocolitica, Shigella/EIEC<br>Cryptosporidium, Giardia & E. histolytica<br>Norovirus GI + GII, Rotavirus, Adenovirus, Astrovirus, Sapovirus - metoda real time PCR | <b>530,00</b>      |



|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 9  | Obecność kwasów nukleinowych :<br>spp. Salmonella spp. Yersinia enterocolitica, Vibrio parahaemolyticus, Vibrio cholerae , Plesiomonas shigelloides, STEC - toksyna Shiga szczepu pałeczki okrężnicy, EPEC - Enteropathogeny szczep Escherichia coli, EAEC - Enteroagregacyjny szczep Escherichia coli, ETEC - Enterotoksynogeny szczep Escherichia coli, EIEC/Shigella - Enteroinwazyjny szczep Escherichia coli/Shigella Entamoeba histolytica Giardia lamblia, Cryptosporidium spp. Cyclospora cayetanensis<br>Rotawirus, Astrowirus, Sapowirus, Adenowirus, Norowirus GI, Norowirus GII,<br>Clostridium difficile toksyna A, Clostridium difficile toksyna B, Clostridium difficile - toksyna binarna A/B - metoda real time PCR | 526,00 |
| 10 | Obecność przeciwciał klasy IgG przeciwko Borrelia (Borelioza z Lyme) - metoda immunoenzymatyczna ELISA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 51,00  |
| 11 | Obecność przeciwciał klasy IgM przeciwko Borrelia (Borelioza z Lyme) - metoda immunoenzymatyczna ELISA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 51,00  |
| 12 | Obecność przeciwciał klasy IgG, IgM przeciwko Borrelia (Borelioza z Lyme) - metoda immunoenzymatyczna Western - blot                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 234,00 |
| 13 | Obecność przeciwciał klasy IgG przeciwko Borrelia (Borelioza z Lyme) - metoda immunoenzymatyczna Western- blot                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 136,00 |
| 14 | Obecność przeciwciał klasy IgM przeciwko Borrelia (Borelioza z Lyme) - metoda immunoenzymatyczna Western- blot                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 136,00 |
| 15 | Kleszczowe zapalenie mózgu KZM IgM - metoda ELISA (próbka-surowica)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 111,00 |
| 16 | Kleszczowe zapalenie mózgu KZM IgG - metoda ELISA (próbka-surowica)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 111,00 |
| 17 | Obecność przeciwciał przeciwko następującym serowarom krętków z rodzaju Leptospira: z gatunku Leptospira interrogans: Icterohaemorrhagiae, Canicola, Zanoni, Autumnalis, Pomona, Bataviae, Hebdomadis, Australis z gatunku Leptospira borgpetersenii: Poi, Ballum, Tarassovi, Sejroe, Mini; z gatunku Leptospira weilii: Celledoni; z gatunku Leptospira kirschneri: Cynopteri, Grippotyphosa (serowary zalecane przez WHO, OFFSET Publication No 67) - metoda aglutynacji mikroskopowej MAT                                                                                                                                                                                                                                         | 242,00 |
| 18 | Badanie kału (obecność i identyfikacja trofozoitów, cyst, jaj, larw, postaci dorosłych pasożytów jelitowych). Metoda mikroskopowa, metoda makroskopowa.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 42,00  |
| 19 | Badanie kału - diagnostyka nicieni tropikalnych przewodu pokarmowego Strongyloides stercoralis - węgorka jelitowego. Metoda mikroskopowa, hodowlana.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 63,00  |
| 20 | Badanie kału - diagnostyka ameby oraz innych pasożytów przewodu pokarmowego- powrót z tropiku (obecność i identyfikacja trofozoitów, cyst i jaj, larw, postaci dorosłych pasożytów jelitowych). Metoda mikroskopowa, metoda makroskopowa.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 72,00  |
| 21 | Wymaz (wycier), odcisk z okolic odbytu w kierunku owsicy. Metoda mikroskopowa.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 21,00  |
| 22 | Badanie moczu w kierunku Schistosoma haematobium (mocz po wysiłku 49,00 zł i dobową zbiórka moczu 49,00 zł). Metoda mikroskopowa.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 49,00  |
| 23 | Badanie kału, obecność antygenu Giardia lamblia. Metoda immunoenzymatyczna.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 75,00  |
| 24 | Wykrywanie malarii w krwi pełnej. Metoda immunochromatograficzna                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 75,00  |
| 25 | Wykrywanie Cryptosporidium/Giardia/ Entamoeba w kale - test przesiewowy. Metoda immunochromatograficzna.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 104,00 |
| 26 | Identyfikacja parazytologiczna wyizolowanego obiektu. Metoda makroskopowa i/lub metoda mikroskopowa.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 41,00  |
| 27 | Badanie moczu - metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym. Metoda mikroskopowa.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 55,00  |
| 28 | Badanie wymazu z gardła - metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym, serologicznym. Metoda mikroskopowa.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 63,00  |
| 29 | Badanie wymazu z gardła w kierunku Streptococcus pyogenes. Metoda hodowlana z potwierdzeniem serologicznym. Metoda mikroskopowa.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 44,00  |
| 30 | Badanie wymazu z nosa. Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym, serologicznym. Metoda mikroskopowa.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 65,00  |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 31 | Badanie w kierunku nosicielstwa MRSA/MRSE - metoda hodowlana z potwierdzeniem serologicznym. Metoda mikroskopowa. (nosicielstwo MRSA-64,50 zł, nosicielstwo MRSE- 64,50 zł)                                                                                                                                                                                                                                                        | 65,00  |
| 32 | Badanie wymazu z ucha. Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym, serologicznym. Metoda mikroskopowa.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 84,00  |
| 33 | Badanie płwociny. Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym, serologicznym. Metoda mikroskopowa.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 85,00  |
| 34 | Badanie wymazu z oka. Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym, serologicznym. Metoda mikroskopowa.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 77,00  |
| 35 | Badanie ropy, nasienia. Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym, serologicznym. Metoda mikroskopowa.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 148,00 |
| 36 | Badanie wymazu z rany, napletka, cewki moczowej. Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym, serologicznym. Metoda mikroskopowa. Badanie nie obejmuje wykrywania chorób bakteryjnych przenoszonych drogą płciową np. kiły, rzeżączki, zakażenia Chlamydia trachomatis, Ureoplasma urealyticum.                                                                                                                                | 148,00 |
| 37 | Badanie wymazu z pochwy, szyjki macicy. Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym, serologicznym. Metoda mikroskopowa. Badanie nie obejmuje wykrywania chorób bakteryjnych przenoszonych drogą płciową np. kiły, rzeżączki, zakażenia Chlamydia trachomatis, Ureoplasma urealyticum.                                                                                                                                         | 72,00  |
| 38 | Badanie w kierunku nosicielstwa <i>Streptococcus agalactiae</i> (wymaz z pochwy cena 65,70 zł., wymaz z odbytu cena 65,70 zł.). Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym, serologicznym. Metoda mikroskopowa.                                                                                                                                                                                                               | 66,00  |
| 39 | Badanie w kierunku grzybic narządowych różnych materiałów od chorych (gardło, nos, ucho, płwocina, oko, ropa, rana, nasienie, cewka moczowa, pochwa, szyjka macicy, mocz, kał) - metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym. Metoda mikroskopowa.                                                                                                                                                                             | 68,00  |
| 40 | Trzykrotne badanie kału/wymazu z odbytu dla celów sanitarno-epidemiologicznych. Obecność i identyfikacja pałeczek z rodzaju Salmonella, Shigella - metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i serologicznym.                                                                                                                                                                                                                | 180,00 |
| 41 | Pojedyncze badanie kału/wymazu z odbytu dla celów sanitarno-epidemiologicznych. Obecność i identyfikacja pałeczek z rodzaju Salmonella, Shigella - metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i serologicznym.                                                                                                                                                                                                                | 60,00  |
| 42 | Badanie kału/wymazu z odbytu/krwi/moczu/żółci. Obecność i identyfikacja pałeczek z rodzaju Salmonella, Shigella - metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i serologicznym.                                                                                                                                                                                                                                                 | 99,00  |
| 43 | Badanie kału/ wymazu z odbytu w kierunku tlenowej flory przewodu pokarmowego: Obecność i identyfikacja pałeczek z rodzaju Salmonella, Shigella;<br>Obecność i identyfikacja wybranych czynników etiologicznych zakażeń przewodu pokarmowego: Yersinia, EPEC, VTEC/EHEC – badanie przesiewowe**, pałeczki niefermentujące, bez bakterii z rodzaju Campylobacter.<br>Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i serologicznym | 173,00 |
| 44 | Badanie kału/ wymazu z odbytu w kierunku tlenowej i mikroaerofilnej flory przewodu pokarmowego: Obecność i identyfikacja pałeczek z rodzaju Salmonella, Shigella, Obecność i identyfikacja wybranych czynników, etiologicznych zakażeń przewodu pokarmowego: Yersinia, EPEC, VTEC/EHEC – badanie przesiewowe**, pałeczki niefermentujące, Campylobacter<br>Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i serologicznym.        | 219,00 |
| 45 | Clostridioides difficile - oznaczenie antygeny GDH i toksyn A i B met. immunoenzymatyczną                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 129,00 |
| 46 | Badanie kału w kierunku Vibrio - metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 74,00  |
| 47 | Badanie kału/wymazu z odbytu/ szczepu bakteryjnego w kierunku Yersinia - obecność i identyfikacja - metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i serologicznym.                                                                                                                                                                                                                                                               | 70,00  |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                           |        |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 48 | Badanie kału/ wymazu z odbytu/ szczepu bakteryjnego w kierunku Campylobacter - obecność i identyfikacja - metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym                                                                                                                 | 85,00  |
| 49 | Badanie kału/ wymazu z odbytu/ szczepu bakteryjnego w kierunku enteropatogennych Escherichia coli (EPEC) - obecność i identyfikacja - metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i serologicznym<br>Badanie przesiewowe**                                            | 85,00  |
| 50 | Badanie kału/ wymazu z odbytu/ szczepu bakteryjnego w kierunku Enterokrwotocznych/werotoksycznych Escherichia coli VTEC (w tym Escherichia coli O157) - obecność i identyfikacja - metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i serologicznym. Badanie przesiewowe** | 77,00  |
| 51 | Badanie szczepu bakteryjnego: Obecność i identyfikacja pałeczek z rodzaju Salmonella, Shigella - metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i serologicznym                                                                                                          | 137,00 |
| 52 | Rotawirus, Adenowirus, Norowirus – wykrywanie antygenu w kale, test immunochromatograficzny.                                                                                                                                                                              | 102,00 |
| 53 | Kontrola biologiczna suchego wyjaławiacza przy użyciu 4 testów met. hodowlana.                                                                                                                                                                                            | 86,00  |
| 54 | Biologiczne wskaźniki kontroli skuteczności procesu sterylizacji (testy fiolkowe). Obecność drobnoustrojów wskaźnikowych Geobacillus stearothermophilus - metoda hodowlana (użycie 2 testów)                                                                              | 58,00  |
| 55 | Badania próbek środowiskowych – odcisk z powierzchni. Liczba bakterii - metoda płytek kontaktowych.                                                                                                                                                                       | 57,00  |
| 56 | Badania próbek środowiskowych – odcisk z powierzchni Liczba grzybów - metoda płytek kontaktowych.                                                                                                                                                                         | 55,00  |
| 57 | Badania próbek środowiskowych – odcisk z powierzchni Liczba grzybów - metoda płytek kontaktowych.<br>Mikroskopowe oznaczenie grzybów do rodzaju - metoda hodowlana, metoda mikroskopowa.                                                                                  | 144,00 |
| 58 | Badania próbek środowiskowych – wymaz z powierzchni. Obecność i identyfikacja bakterii - metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym. Obecność pleśni i drożdży- metoda płytkowa (posiew powierzchniowy) Metoda wymazów – wynik ujemny.                               | 66,00  |
| 59 | Badania próbek środowiskowych – wymaz z powierzchni. Obecność i identyfikacja bakterii- metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym. Obecność pleśni i drożdży - metoda płytkowa (posiew powierzchniowy) Metoda wymazów – wynik dodatni.                              | 106,00 |
| 60 | Wykrywanie Listeria monocytogenes i innych Listeria spp - metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym.                                                                                                                                                                | 78,00  |
| 61 | Badania na jałowość- wykrywanie obecności drobnoustrojów – wynik ujemny - metoda hodowlana.                                                                                                                                                                               | 66,00  |
| 62 | Badania na jałowość- wykrywanie obecności drobnoustrojów – wynik dodatni - metoda hodowlana uzupełniona testami biochemicznymi, metoda mikroskopowa.                                                                                                                      | 105,00 |
| 63 | Wykrywanie drobnoustrojów w 1 g produktów stałych absorbujących płyny-ogólna liczba bakterii mezofilnych i grzybów - metoda płytkowa (posiew wgłębny).                                                                                                                    | 106,00 |
| 64 | Wykrywanie drobnoustrojów w 1 g produktów stałych absorbujących płyny-Liczba mezofilnych bakterii tlenowych oraz drożdży i pleśni - metoda płytkowa (posiew wgłębny)                                                                                                      | 108,00 |
| 65 | Wykrywanie drobnoustrojów w 1 g produktów stałych absorbujących płyny-wykrywanie obecności Pseudomonas aeruginosa - metoda hodowlana uzupełnienie testami biochemicznymi z potwierdzeniem mikroskopowym.                                                                  | 50,00  |
| 66 | Wykrywanie drobnoustrojów w 1 g produktów stałych absorbujących płyny-wykrywanie obecności Staphylococcus aureus - metoda hodowlana uzupełniona testami biochemicznymi z potwierdzeniem mikroskopowym.                                                                    | 43,00  |
| 67 | Wykrywanie drobnoustrojów w 1 g produktów stałych absorbujących płyny-wykrywanie obecności Escherichia coli - metoda hodowlana z potwierdzeniem mikroskopowym.                                                                                                            | 36,00  |
| 68 | Wykrywanie drobnoustrojów w 1 g produktów stałych absorbujących płyny-wykrywanie obecności Candida albicans - metoda hodowlana z potwierdzeniem mikroskopowym.                                                                                                            | 38,00  |
| 69 | Wykrywanie Enterobacteriaceae w 1 g produktów stałych - metoda hodowlana uzupełniona testami biochemicznymi.                                                                                                                                                              | 74,00  |
| 70 | Wykrywanie drobnoustrojów w 1 ml produktów płynnych- ogólna liczba bakterii mezofilnych i grzybów - metoda hodowlana.                                                                                                                                                     | 55,00  |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 71 | Wykrywanie drobnoustrojów w 1 ml produktów płynnych-wykrywanie obecności <i>Pseudomonas aeruginosa</i> - metoda hodowlana uzupełniona testami biochemicznymi.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 48,00  |
| 72 | Wykrywanie drobnoustrojów w 1 ml produktów płynnych-wykrywanie obecności <i>Staphylococcus aureus</i> - metoda hodowlana uzupełniona testami biochemicznymi.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 46,00  |
| 73 | Wykrywanie drobnoustrojów w 1 ml produktów płynnych-wykrywanie obecności <i>Escherichia coli</i> - metoda hodowlana z potwierdzeniem mikroskopowym.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 39,00  |
| 74 | Wykrywanie drobnoustrojów w 1 ml produktów płynnych-wykrywanie obecności <i>Candida albicans</i> - metoda hodowlana.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 31,00  |
| 75 | Wykrywanie Enterobacteriaceae w 1 ml produktów płynnych - metoda hodowlana uzupełniona testami biochemicznymi.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 65,00  |
| 76 | Badania czystościowe powietrza. Liczba bakterii. Metoda hodowlana.<br>Próbki pobrane metodą sedymentacyjną lub zderzeniową impakcyjną w jednym punkcie pobrania.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 58,00  |
| 77 | Badania czystościowe powietrza. Liczba i obecność grzybów strzępkowych i drożdżopodobnych - metoda hodowlana z potwierdzeniem mikroskopowym. Probki pobrane metodą sedymentacyjną lub zderzeniową impakcyjną w jednym punkcie pobrania.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 64,00  |
| 78 | Badania czystościowe powietrza. Liczba i obecność grzybów strzępkowych i drożdżopodobnych. Identyfikacja grzybów strzępkowych do rodzaju: <i>Cunninghamella</i> , <i>Mucor</i> , <i>Rhizomucor</i> , <i>Rhizopus</i> , <i>Absidia</i> , <i>Syncephalastrum</i> , <i>Acremonium</i> , <i>Fusarium</i> , <i>Trichoderma</i> , <i>Scopulariopsis</i> , <i>Aspergillus</i> , <i>Penicilium</i> , <i>Cladosporium</i> , <i>Alternaria</i> , <i>Curvularia</i> , <i>Botrytis</i> , <i>Botryosporium</i> , <i>Paecilomyces</i> , <i>Humicola</i> , <i>Stachybotrys</i> . Met. hodowlana z potwierdzeniem mikroskopowym. Probki pobrane metodą sedymentacyjną lub zderzeniową impakcyjną w jednym punkcie pobrania. | 199,00 |
| 79 | Badania czystościowe powietrza. Liczba bakterii wskaźnikowych: <i>Pseudomonas fluorescens</i> , gronkowce hemolizujące, gronkowce mannitolododatnie, promieniowce. Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznymi i mikroskopowym. Probki pobrane metodą sedymentacyjną lub zderzeniową impakcyjną w jednym punkcie pobrania.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 125,00 |
| 80 | Badania czystościowe powietrza. Liczba bakterii wskaźnikowych: <i>Pseudomonas fluorescens</i> - metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i mikroskopowym. Probki pobrane metodą sedymentacyjną lub zderzeniową impakcyjną w jednym punkcie pobrania.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 40,00  |
| 81 | Badania czystościowe powietrza. Liczba bakterii wskaźnikowych: gronkowce hemolizujące - metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i mikroskopowym. Probki pobrane metodą sedymentacyjną lub zderzeniową impakcyjną w jednym punkcie pobrania.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 29,00  |
| 82 | Badania czystościowe powietrza. Liczba bakterii wskaźnikowych: gronkowce mannitolododatnie - metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i mikroskopowym. Probki pobrane metodą sedymentacyjną lub zderzeniową impakcyjną w jednym punkcie pobrania.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 29,00  |
| 83 | Badania czystościowe powietrza. Liczba bakterii wskaźnikowych: promieniowce - metoda hodowlana z potwierdzeniem mikroskopowym. Probki pobrane metodą sedymentacyjną lub zderzeniową impakcyjną w jednym punkcie pobrania                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 34,00  |
| 84 | Badanie mikrobiologiczne powietrza w kierunku wybranych bakterii - metoda hodowlana uzupełniona testami biochemicznymi.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 53,00  |
| 85 | Badanie wymazu z rąk pobranego do oceny skuteczności środków do mycia i dezynfekcji rąk: liczba bakterii i liczba grzybów - metoda hodowlana.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 62,00  |
| 86 | Badanie wymazu z rąk: obecność <i>Staphylococcus aureus</i> - metoda hodowlana uzupełniona testami biochemicznymi.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 67,00  |
| 87 | Badanie wymazu z rąk: obecność bakterii z grupy coli - metoda hodowlana uzupełniona testami biochemicznymi.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 48,00  |
| 88 | Wykrywanie <i>Salmonella</i> spp w wymazach z powierzchni. Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i serologicznym.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 82,00  |
| 89 | Pobieranie krwi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 12,00  |
| 90 | Pobieranie wymazów                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 12,00  |
| 91 | Obecność kwasu nukleinowego wirusa zapalenia wątroby typu A - metoda rt Real Time PCR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 401,00 |

Pozycje 1-52 oraz 91 są zwolnione z podatku VAT na podstawie art. 43 ust.1 pkt 18 ustawy o podatku od towarów i usług

**VIII. BADANIA GRZYBÓW WYKONYWANE PRZEZ UPRAWIONYCH GRZYBOZNAWCÓW**

| <b>Lp</b> | <b>Nazwa oznaczenia, proces analityczny</b>   | <b>Cena<br/>oznaczenia zł</b> |
|-----------|-----------------------------------------------|-------------------------------|
| <b>1</b>  | Makroskopowe badanie grzybów świeżych - 1 kg  | <b>26,00</b>                  |
| <b>2</b>  | Makroskopowe badanie grzybów suszonych - 1 kg | <b>77,00</b>                  |
| <b>3</b>  | Przygotowanie próbki do badania               | <b>26,00</b>                  |
| <b>4</b>  | Wydanie atestu                                | <b>77,00</b>                  |

**IX. INNE WYKONYWANE CZYNNOŚCI**

| <b>Lp</b> | <b>Nazwa oznaczenia, proces analityczny</b>                                     | <b>Cena oznaczenia zł</b> |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| <b>1</b>  | Przygotowanie do pobrania próbek/ wykonywanie pomiarów (za 1 godzinę)           | <b>154,00</b>             |
| <b>2</b>  | Pobranie do badań laboratoryjnych próbki żywności:                              |                           |
|           | a) proste pobranie próbki                                                       | <b>17,00</b>              |
|           | b) złożone pobranie próbki                                                      | <b>52,00</b>              |
| <b>3</b>  | Pobranie próbek/ wykonanie pomiarów w punkcie pobrania (za 1 godzinę)           | <b>154,00</b>             |
| <b>4</b>  | Dojazd do miejsca poboru próbek i powrót do WSSE (za 1 godzinę)                 | <b>154,00</b>             |
| <b>5</b>  | Sporządzenie oceny na podstawie sprawozdania z badań żywności                   | <b>77,00</b>              |
| <b>6</b>  | Sporządzenie oceny na podstawie sprawozdania z badań (dla jednej próbki)        | <b>51,00</b>              |
| <b>7</b>  | Sporządzenie oceny zbiorczej na podstawie sprawozdań z badań (dla kilku próbek) | <b>90,00</b>              |
| <b>8</b>  | Szkolenie (za 1 godzinę)                                                        | <b>154,00</b>             |
| <b>9</b>  | Przygotowanie szkolenia (za 1 godzinę)                                          | <b>154,00</b>             |