

Lp.	Nazwa zadania	Jednostka	Kwota netto	cena + vat
I. Analizy fizyczne, fizykochemiczne i chemiczne gleb mineralnych oraz organicznych				
1	Przygotowanie próbki do analizy	próbka	5,08	6,25
2	Preparatyka (2 mm)	próbka	2,54	3,12
3	Preparatyka (< 2 mm)	próbka	7,62	9,37
4	Oznaczenie zawartości suchej masy w 105°C	próbka	12,7	15,62
5	Oznaczenia pH w chlorku potasu lub wodzie, lub chlorku wapnia	próbka	5,08	6,25
6	Oznaczenie składu granulometrycznego wg Prószyńskiego - skrócony	próbka	60,96	74,98
7	Oznaczenie składu granulometrycznego wg Prószyńskiego -pełny	próbka	81,28	99,97
8	Oznaczenie składu granulometrycznego miernikiem laserowym	próbka	30,48	37,49
9	Oznaczenie próchnicy metodą Tiurina	próbka	20,32	24,99
10	Oznaczenie substancji organicznej metodą wagową	próbka	40,64	49,99
11	Oznaczenie kwasowości hydrolitycznej	próbka	20,32	24,99
12	Oznaczenie kwasowości wymiennej	próbka	20,32	24,99
13	Oznaczenie sumy zasad wymiennych	próbka	20,32	24,99
14	Określenie pojemności sorpcyjnej gleby	próbka	5,08	6,25
15	Oznaczenie węglanów metodą Scheiblera	próbka	10,16	12,50
16	Oznaczenie kationów wymiennych: wapnia, potasu, magnezu, sodu	próbka	20,32	24,99
17	Oznaczenie zawartości glinu wymiennego	próbka	20,32	24,99
18	Ekstrakcja przyswajalnych form fosforu i potasu	próbka	5,08	6,25
19	Ekstrakcja przyswajalnego magnezu	próbka	2,54	3,12
20	Oznaczenie przyswajalnego fosforu	próbka	6,1	7,50
21	Oznaczenie przyswajalnego potasu	próbka	5,08	6,25
22	Oznaczenie przyswajalnego magnezu metodą ASA	próbka	6,1	7,50
23	Ekstrakcja form przyswajalnych mikroelementów (miedzi, cynku, manganu, żelaza, boru)	próbka	5,08	6,25
24	Oznaczenie przyswajalnego boru metodą kolorymetryczną	próbka	55,88	68,73
25	Oznaczenie boru metodą wskaźnikową	próbka	15,24	18,75
26	Oznaczenie przyswajalnej miedzi metodą ASA	próbka	15,24	18,75
27	Oznaczenie przyswajalnego cynku metodą ASA	próbka	15,24	18,75
28	Oznaczenie przyswajalnego manganu metodą ASA	próbka	15,24	18,75
29	Oznaczenie przyswajalnego żelaza metodą ASA	próbka	15,24	18,75
30	Oznaczenie azotu ogólnego metodą Kjeldahla	próbka	60,96	74,98
31	Oznaczenie azotu azotanowego metodą kolorymetrii przepływowej	próbka	15,24	18,75
32	Oznaczenie azotu amonowego metodą kolorymetrii przepływowej	próbka	15,24	18,75
33	Oznaczenie azotu łatwo hydrolizującego	próbka	30,48	37,49
34	Oznaczenie siarki ogólnej metodą nefelometryczną	próbka	55,88	68,73
35	Oznaczenie siarki siarczanowej metodą nefelometryczną	próbka	30,48	37,49

36	Oznaczenie rtęci metodą ASA z amalgamacją par rtęci	próbka	45,72	56,24
37	Mineralizacja gleby w mocnych kwasach mineralnych	próbka	40,64	49,99
38	Oznaczenie miedzi metodą ASA	próbka	15,24	18,75
39	Oznaczenie cynku metodą ASA	próbka	15,24	18,75
40	Oznaczenie manganu metodą ASA	próbka	15,24	18,75
41	Oznaczenie żelaza metodą ASA	próbka	15,24	18,75
42	Oznaczenie ołowiu metodą ASA	próbka	45,72	56,24
43	Oznaczenie kadmu metodą ASA	próbka	45,72	56,24
44	Oznaczenie chromu metodą ASA	próbka	45,72	56,24
45	Oznaczenie niklu metodą ASA	próbka	45,72	56,24
46	Oznaczenie arsenu metodą ASA z generacją wodorków	próbka	45,72	56,24
47	Oznaczenie glinu metodą ASA	próbka	45,72	56,24
48	Oznaczenie cyny metodą ASA	próbka	45,72	56,24
49	Oznaczenie selenu metodą ASA z generacją wodorków	próbka	45,72	56,24
50	Oznaczenie kobaltu metodą ASA	próbka	45,72	56,24
51	Oznaczenie molibdenu metodą kolorymetryczną	próbka	45,72	56,24
52	Oznaczenie globalnej aktywności beta	próbka	64,01	78,73
53	Oznaczanie pierwiastków metodą ICP - jeden pierwiastek	próbka	19,81	24,37
54	Inne niewymienione analizy fizyczne, fizykochemiczne i chemiczne gleb mineralnych oraz organicznych	godz.	30,48	37,49
II. Analizy fizyczne, fizykochemiczne i chemiczne gleb, podłoży ogrodniczych, pożywek i wody				
55	Przygotowanie próbki stałej	próbka	5,08	6,25
56	Przygotowanie próbki płynnej	próbka	2,54	3,12
57	Oznaczenie ciężaru objętościowego	próbka	6,1	7,50
58	Krzywa neutralizacji	próbka	25,4	31,24
59	Oznaczenie pH	próbka	5,08	6,25
60	Oznaczenie zasolenia	próbka	6,1	7,50
61	Ekstrakcja form przyswajalnych w kwasie octowym	próbka	5,08	6,25
62	Oznaczenie fosforu metodą kolorymetryczną	próbka	6,1	7,50
63	Oznaczenie potasu metodą fotometrii płomieniowej/ASA	próbka	5,08	6,25
64	Oznaczenie wapnia metodą fotometrii płomieniowej/ASA	próbka	5,08	6,25
65	Oznaczenie sodu metodą fotometrii płomieniowej/ASA	próbka	5,08	6,25
66	Oznaczenie magnezu metodą ASA	próbka	6,1	7,50
67	Oznaczenie azotu azotanowego metodą jonometryczną	próbka	7,11	8,75
68	Oznaczenie azotu amonowego metodą jonometryczną	próbka	7,11	8,75
69	Oznaczenie chloru metodą jonometryczną	próbka	7,11	8,75
70	Oznaczenie twardości wody	próbka	20,32	24,99
71	Oznaczenie twardości węglanowej	próbka	20,32	24,99
72	Oznaczenie zasadowości	próbka	20,32	24,99
73	Oznaczenie wodorowęglanów metodą miareczkową	próbka	20,32	24,99

74	Oznaczenie siarki metodą turbidymetryczną	próbka	30,48	37,49
75	Oznaczenie azotu amonowego metodą kolorymetryczną	próbka	15,24	18,75
76	Oznaczenie azotu azotanowego metodą kolorymetryczną	próbka	15,24	18,75
77	Oznaczenie wapnia metodą miareczkową	próbka	5,08	6,25
78	Oznaczenie boru	próbka	55,88	68,73
79	Ekstrakcja form przyswajalnych mikroelementów	próbka	5,08	6,25
80	Oznaczenie przyswajalnej miedzi metodą ASA	próbka	15,24	18,75
81	Oznaczenie przyswajalnego cynku metodą ASA	próbka	15,24	18,75
82	Oznaczenie przyswajalnego manganu metodą ASA	próbka	15,24	18,75
83	Oznaczenie przyswajalnego żelaza metodą ASA	próbka	15,24	18,75
84	Oznaczanie pierwiastków metodą ICP - jeden pierwiastek	próbka	19,81	24,37
85	Inne niewymienione analizy fizyczne, fizykochemiczne i chemiczne gleb, podłoży ogrodniczych, pożywek i wody	godz.	30,48	37,49
III. Analizy fizyczne, fizykochemiczne i chemiczne materiału roślinnego i pasz				
86	Przygotowanie próbki	próbka	5,08	6,25
87	Preparatyka próbki świeżej (homogenizowanie)	próbka	2,54	3,12
88	Preparatyka próbki suchej (mielenie)	próbka	7,62	9,37
89	Preparatyka próbki świeżej (suszenie + mielenie)	próbka	30,48	37,49
90	Oznaczenie suchej masy w 105°C	próbka	12,7	15,62
91	Mineralizacja do oznaczeń makroskładników	próbka	25,4	31,24
92	Oznaczenie azotu ogólnego metodą miareczkową	próbka	15,24	18,75
93	Oznaczenie fosforu metodą kolorymetryczną	próbka	6,1	7,50
94	Oznaczenie potasu metodą fotometrii płomieniowej/ASA	próbka	5,08	6,25
95	Oznaczenie wapnia metodą fotometrii płomieniowej/ASA	próbka	5,08	6,25
96	Oznaczenie magnezu metodą ASA	próbka	6,1	7,50
97	Oznaczenie sodu metodą fotometrii płomieniowej/ASA	próbka	5,08	6,25
98	Oznaczenie chlorków	próbka	40,64	49,99
99	Mineralizacja do oznaczeń mikroelementów i pierwiastków śladowych	próbka	45,72	56,24
100	Oznaczenie miedzi metodą ASA	próbka	15,24	18,75
101	Oznaczenie cynku metodą ASA	próbka	15,24	18,75
102	Oznaczenie manganu metodą ASA	próbka	15,24	18,75
103	Oznaczenie żelaza metodą ASA	próbka	15,24	18,75
104	Oznaczenie ołowiu metodą ASA	próbka	45,72	56,24
105	Oznaczenie kadmu metodą ASA	próbka	45,72	56,24
106	Oznaczenie chromu metodą ASA	próbka	45,72	56,24
107	Oznaczenie niklu metodą ASA	próbka	45,72	56,24
108	Oznaczenie arsenu metodą ASA z generacją wodorków	próbka	45,72	56,24
109	Oznaczenie glinu metodą ASA	próbka	45,72	56,24
110	Oznaczenie molibdenu metodą kolorymetryczną	próbka	45,72	56,24

111	Oznaczenie kobaltu metodą ASA	próbka	45,72	56,24
112	Oznaczenie selenu metodą generacji wodorków	próbka	45,72	56,24
113	Oznaczenie cyny metodą ASA	próbka	45,72	56,24
114	Oznaczenie suchej masy w powietrznie suchej próbce	próbka	12,7	15,62
115	Oznaczenie azotu ogólnego metodą Kjeldahla	próbka	60,96	74,98
116	Oznaczenie popiołu surowego	próbka	30,48	37,49
117	Oznaczenie tłuszczu surowego	próbka	60,96	74,98
118	Oznaczenie włókna surowego	próbka	60,96	74,98
119	Oznaczenie lotnych kwasów w kiszonkach	próbka	60,96	74,98
120	Oznaczenie pH w kiszonkach	próbka	5,08	6,25
121	Oznaczenie substancji nierozpuszczalnych w 10 % kwasie solnym	próbka	60,96	74,98
122	Organoleptyczna ocena paszy	próbka	7,62	9,37
123	Ocena jakości kiszonki wg klucza Fliega-Zimmera	próbka	10,16	12,50
124	Oznaczenie amoniaku w kiszonce	próbka	5,08	6,25
125	Obliczenie związków bezazotowych wyciągowych	próbka	10,16	12,50
126	Oznaczenie zanieczyszczeń w paszach	próbka	29,97	36,86
127	Oznaczenie kwasowości ogólnej w przetworach owocowo-warzywnych	próbka	5,08	6,25
128	Oznaczenie zawartości cukrów i pH w miodzie	próbka	46,74	57,49
129	Oznaczenie rtęci metodą ASA (AMA-254)	próbka	45,72	56,24
130	Oznaczenie boru metodą kolorymetryczną	próbka	55,88	68,73
131	Oznaczenie siarki ogólnej metodą nefelometryczną	próbka	55,88	68,73
132	Oznaczenie azotanu sodu metodą jonometryczną	próbka	12,7	15,62
133	Oznaczenie azotanów metodą kolorymetryczną	próbka	40,64	49,99
134	Oznaczenie azotynów metodą kolorymetryczną	próbka	40,64	49,99
135	Oznaczenie globalnej aktywności beta	próbka	40,64	49,99
136	Oznaczanie pierwiastków metodą ICP - jeden pierwiastek	próbka	19,81	24,37
137	Inne niewymienione analizy fizyczne, fizykochemiczne i chemiczne materiału roślinnego i pasz	godz.	30,48	37,49
IV. Analizy fizyczne, fizykochemiczne i chemiczne nawozów naturalnych, organicz-nych i organiczno-mineralnych oraz środków wspomagających uprawę roślin				
138	Przygotowanie próbki	próbka	5,08	6,25
139	Preparatyka próbki (suszenie i mielenie)	próbka	35,56	43,74
140	Oznaczenie suchej masy świeżej próbki	próbka	15,24	18,75
141	Oznaczenie ciężaru właściwego gnojowicy i gnojówki	próbka	6,1	7,50
142	Oznaczenie pH	próbka	5,08	6,25
143	Oznaczenie zasolenia	próbka	6,1	7,50
144	Oznaczenie popiołu surowego	próbka	40,64	49,99
145	Oznaczenie substancji organicznej	próbka	40,64	49,99
146	Oznaczenie rtęci metodą ASA (AMA-254)	próbka	45,72	56,24

147	Oznaczenie siarki ogólnej	próbka	55,88	68,73
148	Oznaczenie suchej masy w powietrznie suchej próbce	próbka	12,7	15,62
149	Mineralizacja do oznaczeń makroelementów	próbka	40,64	49,99
150	Oznaczenie zawartości azotu metodą miareczkową	próbka	15,24	18,75
151	Oznaczenie zawartości azotu całkowitego	próbka	60,96	74,98
152	Oznaczanie fosforu metodą kolorymetryczną	próbka	10,16	12,50
153	Oznaczenie potasu metodą fotometrii płomieniowej/ASA	próbka	5,08	6,25
154	Oznaczenie wapnia metodą fotometrii płomieniowej/ASA	próbka	5,08	6,25
155	Oznaczenie sodu metodą fotometrii płomieniowej/ASA	próbka	5,08	6,25
156	Oznaczenie magnezu metodą ASA	próbka	10,16	12,50
157	Oznaczenie siarki siarczanowej	próbka	30,48	37,49
158	Oznaczenie chlorków	próbka	40,64	49,99
159	Oznaczenie azotu amonowego metodą kolorymetryczną	próbka	15,24	18,75
160	Oznaczenie azotu azotanowego metodą kolorymetryczną	próbka	15,24	18,75
161	Oznaczenie azotu amonowego metodą jonometryczną	próbka	12,7	15,62
162	Oznaczenie azotu azotanowego metodą jonometryczną	próbka	12,7	15,62
163	Oznaczenie boru metodą kolorymetryczną	próbka	55,88	68,73
164	Oznaczenie niklu metodą ASA	próbka	45,72	56,24
165	Oznaczenie chromu metodą ASA	próbka	45,72	56,24
166	Oznaczenie molibdenu metodą kolorymetryczną	próbka	45,72	56,24
167	Oznaczenie kobaltu metodą ASA	próbka	45,72	56,24
168	Oznaczenie selenu metodą ASA z generacją wodorków	próbka	45,72	56,24
169	Oznaczenie składu frakcyjnego	próbka	60,96	74,98
170	Określenie udziału zanieczyszczeń	próbka	60,96	74,98
171	Mineralizacja do oznaczeń mikroelementów i pierwiastków śladowych	próbka	45,72	56,24
172	Oznaczenie miedzi metodą ASA	próbka	15,24	18,75
173	Oznaczenie cynku metodą ASA	próbka	15,24	18,75
174	Oznaczenie manganu metodą ASA	próbka	15,24	18,75
175	Oznaczenie żelaza metodą ASA	próbka	15,24	18,75
176	Oznaczenie ołowiu metodą ASA	próbka	45,72	56,24
177	Oznaczenie kadmu metodą ASA	próbka	45,72	56,24
178	Oznaczenie arsenu metodą ASA z generacją wodorków	próbka	45,72	56,24
179	Oznaczanie pierwiastków metodą ICP - jeden pierwiastek	próbka	19,81	24,37
180	Inne niewymienione analizy fizyczne, fizykochemiczne i chemiczne nawozów naturalnych, organicznych i organiczno-mineralnych oraz środków wspomagających uprawę roślin	godz.	30,48	37,49
V. Analizy fizyczne, fizykochemiczne i chemiczne nawozów mineralnych				
181	Przygotowanie próbki laboratoryjnej	próbka	5,08	6,25

182	Preparatyka próbki (mielenie)	próbka	25,4	31,24
183	Preparatyka próbki (suszenie i mielenie)	próbka	40,64	49,99
184	Analiza sitowa "na sucho"	próbka	22,86	28,12
185	Analiza sitowa "na mokro"	próbka	45,72	56,24
186	Oznaczenie pH	próbka	7,62	9,37
187	Oznaczenie azotu całkowitego	próbka	91,44	112,47
188	Oznaczenie azotu amonowego	próbka	45,72	56,24
189	Oznaczenie azotu amonowego i azotu azotanowego	próbka	45,72	56,24
190	Oznaczenie azotu cyjanoamidowego / amidowego	próbka	91,44	112,47
191	Oznaczenie azotu całkowitego w moczniku (azot amidowy)	próbka	60,96	74,98
192	Oznaczenie biuretu	próbka	45,72	56,24
193	Ekstrakcja fosforu rozpuszczalnego w wodzie	próbka	25,4	31,24
194	Ekstrakcja fosforu rozpuszczalnego w kwasach mineralnych	próbka	60,96	74,98
195	Ekstrakcja fosforu rozpuszczalnego w obojętnym roztworze cytrynianu amonu	próbka	50,8	62,48
196	Ekstrakcje do oznaczenia fosforu	próbka	30,48	37,49
197	Oznaczenie fosforu metodą grawimetryczną chinolinowo-molibdenową	próbka	60,96	74,98
198	Oznaczenie fosforu metodą kolorymetryczną	próbka	30,48	37,49
199	Oznaczenie fosforu metodą miareczkową	próbka	10,16	12,50
200	Ekstrakcja potasu rozpuszczalnego w wodzie	próbka	20,32	24,99
201	Oznaczenie potasu metodą grawimetryczną czterofenyloboranową	próbka	142,24	174,96
202	Oznaczenie potasu metodą fotometrii płomieniowej	próbka	20,32	24,99
203	Ekstrakcja do oznaczenia wapnia, magnezu, sodu, siarki i chloru	próbka	20,32	24,99
204	Oznaczenie wapnia metodą grawimetryczną manganometryczną	próbka	40,64	49,99
205	Oznaczenie wapnia metodą aktywometryczną	próbka	15,24	18,75
206	Oznaczenie wapnia metodą fotometrii płomieniowej	próbka	20,32	24,99
207	Oznaczenie wapnia metodą kompleksometryczną	próbka	60,96	74,98
208	Oznaczenie magnezu metodą ASA	próbka	20,32	24,99
209	Oznaczenie magnezu metodą kompleksometryczną	próbka	60,96	74,98
210	Oznaczenie sodu metodą fotometrii płomieniowej	próbka	20,32	24,99
211	Oznaczenie siarki siarczanowej metodą grawimetryczną	próbka	60,96	74,98
212	Oznaczenie chlorków	próbka	40,64	49,99
213	Ekstrakcja do oznaczenia mikroelementów	próbka	40,64	49,99
214	Oznaczenie zawartości boru metodą z azometyną H (<10 %)	próbka	30,48	37,49
215	Oznaczenie zawartości boru metodą z mannitem (>10 %)	próbka	20,32	24,99
216	Oznaczenie kobaltu metodą ASA (< 10 %)	próbka	20,32	24,99
217	Oznaczenie kobaltu metodą grawimetryczną (>10 %)	próbka	60,96	74,98

218	Oznaczenie miedzi metodą ASA (< 10 %)	próbka	20,32	24,99
219	Oznaczenie miedzi metodą miareczkową (>10 %)	próbka	30,48	37,49
220	Oznaczenie żelaza metodą ASA	próbka	20,32	24,99
221	Oznaczenie manganu metodą ASA (< 10 %)	próbka	20,32	24,99
222	Oznaczenie manganu metodą miareczkową (>10 %)	próbka	30,48	37,49
223	Oznaczenie cynku metodą ASA	próbka	20,32	24,99
224	Oznaczenie molibdenu metodą kolorymetryczną (< 10 %)	próbka	30,48	37,49
225	Oznaczenie molibdenu metodą grawimetryczną (>10 %)	próbka	60,96	74,98
226	Mineralizacja do oznaczeń ołowiu i kadmu	próbka	45,72	56,24
227	Oznaczenie ołowiu metodą ASA	próbka	45,72	56,24
228	Oznaczenie kadmu metodą ASA	próbka	45,72	56,24
229	Mineralizacja do oznaczenia arsenu	próbka	45,72	56,24
230	Oznaczenie arsenu metodą ASA z generacją wodorków	próbka	60,96	74,98
231	Oznaczenie rtęci metodą ASA z amalgamacją par rtęci	próbka	45,72	56,24
232	Oznaczenie zawartości wody metodą wagową	próbka	30,48	37,49
233	Oznaczenie zawartości krzemionki	próbka	34,04	41,87
234	Oznaczenie zawartości trójtlenku glinu i żelaza	próbka	42,67	52,48
235	Oznaczenie fosforu w cytrynianie amonu i wodzie	próbka	49,78	61,23
236	Oznaczenie fosforu w kwasie solnym	próbka	42,67	52,48
237	Oznaczenie ciężaru właściwego nawozu	próbka	6,1	7,50
238	Oznaczenie niklu metodą ASA	próbka	45,72	56,24
239	Oznaczenie chromu metodą ASA	próbka	45,72	56,24
240	Określenie udziału zanieczyszczeń	próbka	60,96	74,98
241	Oznaczenie zawartości wolnych kwasów	próbka	15,24	18,75
242	Oznaczanie pierwiastków metodą ICP - jeden pierwiastek	próbka	19,81	24,37
243	Inne niewymienione analizy fizyczne, fizykochemiczne i chemiczne nawozów mineralnych	godz.	30,48	37,49
VI. Analizy fizyczne, fizykochemiczne i chemiczne osadów ściekowych i ścieków				
244	Przygotowanie próbki	próbka	5,08	6,25
245	Preparatyka próbki (suszenie i mielenie)	próbka	35,56	43,74
246	Oznaczenie pH	próbka	5,08	6,25
247	Oznaczenie azotu amonowego	próbka	40,64	49,99
248	Oznaczenie substancji organicznej	próbka	40,64	49,99
249	Oznaczenie suchej masy w świeżej próbce	próbka	30,48	37,49
250	Oznaczenie rtęci metodą ASA z amalgamacją par rtęci	próbka	45,72	56,24
251	Oznaczenie azotu ogólnego	próbka	60,96	74,98
252	Oznaczenie wapnia metodą miareczkową (z mineralizacją)	próbka	81,28	99,97
253	Oznaczenie fosforu metodą kolorymetryczną (z mineralizacją)	próbka	50,8	62,48

254	Mineralizacja do oznaczenia wapnia i fosforu (w kwasie siarkowym i nadtlenu wodoru)	próbka	40,64	49,99
255	Oznaczenie wapnia metodą fotometrii płomieniowej/ASA	próbka	7,62	9,37
256	Oznaczenie fosforu metodą kolorymetryczną	próbka	10,16	12,50
257	Mineralizacja do oznaczenia pierwiastków śladowych i magnezu	próbka	40,64	49,99
258	Oznaczenie miedzi metodą ASA	próbka	15,24	18,75
259	Oznaczenie cynku metodą ASA	próbka	15,24	18,75
260	Oznaczenie niklu metodą ASA	próbka	45,72	56,24
261	Oznaczenie chromu metodą ASA	próbka	45,72	56,24
262	Oznaczenie ołowiu metodą ASA	próbka	45,72	56,24
263	Oznaczenie kadmu metodą ASA	próbka	45,72	56,24
264	Oznaczenie magnezu metodą ASA	próbka	6,1	7,50
265	Oznaczenie boru metodą kolorymetryczną	próbka	55,88	68,73
266	Oznaczenie arsenu metodą ASA z generacją wodorków	próbka	45,72	56,24
267	Oznaczenie manganu metodą ASA	próbka	15,24	18,75
268	Oznaczenie żelaza metodą ASA	próbka	15,24	18,75
269	Oznaczanie pierwiastków metodą ICP - jeden pierwiastek	próbka	19,81	24,37
270	Inne niewymienione analizy fizyczne, fizykochemiczne i chemiczne osadów ściekowych i ścieków	godz.	30,48	37,49
VII. Badania gleb dla potrzeb doradztwa nawozowego				
271	Badanie gleb użytków rolnych (pH, fosfor, potas, magnez)	próbka	10,67	13,12
272	Badanie gleb, ziem i podłoży ogrodniczych	próbka	42,67	52,48
273	Badanie gleb dla potrzeb nawożenia mikroelementami (mangan, cynk, miedź, żelazo)	próbka	28,45	34,99
274	Badanie gleb dla potrzeb nawożenia mikroelementami (mangan, cynk, miedź, żelazo, bor)	próbka	42,67	52,48
275	Badanie azotu mineralnego - 0-60 cm	próbka	22,86	28,12
276	Badanie azotu mineralnego - 0-90 cm	próbka	34,54	42,48
277	Inne niewymienione badania gleb dla potrzeb doradztwa nawozowego	godz.	30,48	37,49
VIII. Badania materiału roślinnego dla potrzeb doradztwa rolniczego				
278	Oznaczenie białka, tłuszczu, włókna, fosforu, potasu, magnezu, wapnia, sodu w paszach	próbka	179,32	220,56
279	Oznaczenie pH i lotnych kwasów tłuszczowych w kiszonce	próbka	44,2	54,37
280	Oznaczenie zawartości azotu, fosforu, potasu, wapnia, magnezu w częściach wskaźnikowych do dolistnego dokarmiania	próbka	68,07	83,73
281	Oznaczenie azotu, fosforu, potasu, wapnia, magnezu + jednego mikroelementu (cynk, miedź, mangan, żelazo) w częściach wskaźnikowych do dolistnego dokarmiania	próbka	81,28	99,97

282	Oznaczenie azotu, fosforu, potasu, wapnia, magnezu, siarki lub boru, w częściach wskaźnikowych do dolistnego dokarmiania	próbka	119,38	146,84
283	Oznaczenie azotu, fosforu, potasu, wapnia, magnezu, boru, cynku, miedzi, manganu, żelaza w częściach wskaźnikowych do dolistnego dokarmiania	próbka	137,16	168,71
284	Oznaczenie azotu, fosforu, potasu, wapnia, magnezu, siarki lub boru + jednego mikroelementu (cynk, mangan, żelazo, miedź) w częściach wskaźnikowych do dolistnego dokarmiania	próbka	126,49	155,58
285	Oznaczenie azotu, fosforu, potasu, wapnia, magnezu + czterech mikroelementów (cynk, miedź, żelazo, mangan)	próbka	126,49	155,58
286	Inne niewymienione badania materiału roślinnego dla potrzeb doradztwa rolniczego	godz.	30,48	37,49
IX. Prace terenowo-kartograficzne				
287	Pobieranie próbki gleby - warstwa wierzchnia	próbka	15,24	18,75
288	Pobieranie próbki gleby - warstwa orna + podglebie (albo tylko podglebie)	próbka	30,48	37,49
289	Pobieranie próbki gleby - warstwa orna + podglebie + warstwy głębsze (albo tylko warstwy głębsze)	próbka	45,72	56,24
290	Kopanie odkrywki glebowej do 2 m	odkrywka	152,4	187,45
291	Pobieranie próbki materiału roślinnego lub paszy	próbka	30,48	37,49
292	Pobieranie próbki nawozu	próbka	60,96	74,98
293	Pobieranie próbki osadu ściekowego	próbka	85,34	104,97
294	Pobieranie próbki nawozów naturalnych stałych	próbka	85,34	104,97
295	Pobieranie próbki nawozów organicznych lub organiczno-mineralnych	próbka	85,34	104,97
296	Pobieranie próbki nawozów naturalnych płynnych	próbka	170,69	209,95
297	Pobieranie próbki nawozów płynnych	próbka	71,12	87,48
298	Pobieranie próbki wody pod powierzchnią gleby	próbka	45,72	56,24
299	Sporządzenie mapy odczynu i zasobności gleby	próbka	2,84	3,49
300	Sporządzenie mapy odczynu i zasobności gleby techniką komputerową	próbka	7,11	8,75
301	Przerysowanie mapy / sporządzenie mapy zasobności z wykorzystaniem GPS (do nawożenia precyzyjnego)	szt.	90,93	111,84
302	Inne niewymienione prace terenowo-kartograficzne	godz.	30,48	37,49
X. Opracowywanie wyników przeprowadzonych analiz i badań				
303	Opracowanie wyników badań	próbka	3,05	3,75
304	Opiniowanie lub sporządzenie planu nawożenia	gatunek rośliny na pow. do 4 ha	7,11	8,75
305	Opiniowanie lub sporządzenie bilansu azotu, fosforu, potasu	gatunek rośliny na pow. do 4 ha	7,11	8,75
306	Opiniowanie lub sporządzenie bilansu azotu - pole	gatunek rośliny na pow. do 4 ha	3,05	3,75
307	Obliczenie zawartości azotu, fosforu, potasu w nawozach naturalnych	próbka	7,11	8,75

308	Opracowanie zalecenia nawozowego dla potrzeb ogrodniczych	szt.	15,24	18,75
309	Sporządzenie atestu potwierdzającego jakość nawozu wapniowego	szt.	30,48	37,49
310	Zalecenie nawozowe indywidualne	szt.	71,12	87,48
311	Zalecenie nawozowe sadownicze	szt.	15,24	18,75
312	Zalecenie nawozowe w formie broszury	szt.	7,11	8,75
313	Opinia lub ekspertyza	godz.	30,48	37,49
314	Ocena zawartości azotu w profilu glebowym	próbka	7,11	8,75
315	Sporządzenie syntezy wyników badań	godz.	30,48	37,49
316	Opiniowanie składu jakościowego nawozu	próbka	71,12	87,48
317	Opiniowanie składu jakościowego osadu ściekowego lub ścieku	próbka	142,24	174,96
318	Ocena wyników badań gleby w celu stosowania osadów ściekowych	próbka	71,12	87,48
319	Wydanie zaświadczenia dotyczącego stosowania nawozów i ich przechowywania	szt.	7,11	8,75
320	Wydanie zaświadczenia dotyczącego stosowania nawozów i ich przechowywania z oględzinami miejsc przechowywania	szt.	49,78	61,23
321	Ustalenie zalecanej dawki wapna na podstawie aktualnych wyników badań pH, wykonanych w latach poprzednich lub w ramach badań odczynu i zasobności gleby	próbka	1,73	2,13
322	Inne niewymienione opracowania wyników przeprowadzonych analiz i badań	godz.	30,48	37,49
XI. Działalność szkoleniowa i informacyjna w zakresie agrochemicznej obsługi rolnictwa				
323	Prowadzenie szkolenia w zakresie stosowania nawozów	cykl	710,69	874,15
324	Prowadzenie szkolenia teoretycznego na zlecenie podmiotu	godz./osobę	42,67	52,48
325	Prowadzenie szkolenia praktycznego na zlecenie podmiotu	godz./osobę	142,24	174,96
326	Inna działalność szkoleniowo-informacyjna na zlecenie podmiotu	godz.	42,67	52,48