

Tariffario: DIPARTIMENTO DI SCIENZE AGRARIE E AMBIENTALI - Di.S.A.A.**Centro di Costo:****Unità Amm.va:****ultima modifica: 2/2019**

CODICE PRESTAZIONE	DESCRIZIONE PRESTAZIONE	IMPORTO MINIMO	IMPOSTE
1	Acidità totale	11.00	22% IVA
2	Acidità di scambio	11.00	22% IVA
3	Cloruri (fertilizzanti)	19.00	22% IVA
4	Acidità	10.00	22% IVA
5	Alcalinità	10.00	22% IVA
6	Durezza in gradi francesi	21.00	22% IVA
7	Ossidabilità della sostanza organica = Kubel	26.00	22% IVA
8	Solfati (acque e fertilizzanti)	25.00	22% IVA
9	Cloruri (acque)	16.00	22% IVA
10	Fosfati reattivi al molibdato (acque)	18.00	22% IVA
11	Ossigeno disciolto	13.00	22% IVA
12	Silice reattiva	22.00	22% IVA
13	Analisi elementare (C + H + N + S)	78.00	22% IVA
14	Analisi elementare (C + N + S)	52.00	22% IVA
15	Analisi elementare (C + N)	37.00	22% IVA
16	Analisi elementare (C, N, S)	26.00	22% IVA
17	Carbonio organico (Walkey e Black)	16.00	22% IVA

18	Azoto organico + azoto ammoniacale	16.00	22% IVA
19	Metalli alcalini e alcalino-terrosi totali (Li, Na, K, Mg, Ca)	25.00	22% IVA
20	Potassio scambiabile	18.00	22% IVA
21	Calcare attivo	17.00	22% IVA
22	Fosforo totale (suoli)	25.00	22% IVA
23	Fosforo assimilabile	18.00	22% IVA
24	Calcio scambiabile	18.00	22% IVA
25	Magnesio scambiabile	18.00	ESENTE
26	Sodio scambiabile	18.00	22% IVA
27	Fosfati solubili in acidi minerali (totali)	24.00	22% IVA
28	Fosfati solubili in acido formico	18.00	22% IVA
29	Fosfati solubili in acido citrico	18.00	22% IVA
30	Fosfati solubili in acqua	24.00	22% IVA
31	Fosfati solubili in acqua e citrato ammonico	25.00	22% IVA
32	Potassio solubile in acqua	30.00	22% IVA
33	Elementi solubili in acqua nei fertilizzanti (Ca, Mg, Na) cadauno	26.00	22% IVA
34	Conduttività elettrica (suoli)	7.00	22% IVA
35	Allestimento di prove sperimentali (costo orario)	50.00	22% IVA
36	COD Domanda Chimica di Ossigeno	50.00	22% IVA
37	Umidità	10.00	22% IVA
38	Acidi umici totali	35.00	22% IVA

39	Granulometria apparente (sabbia, limo, argilla)	21.00	22% IVA
40	Calcare totale	8.00	22% IVA
41	Capacità scambio cationico	21.00	22% IVA
42	pH	6.00	22% IVA
43	Azoto Ammoniacale	21.00	22% IVA
44	Azoto Nitrico	24.00	22% IVA
45	Azoto Ureico	31.00	22% IVA
46	Azoto Organico	24.00	22% IVA
47	Carbonio Organico (Springler e Klee)	31.00	22% IVA
48	Residuo a 105 gradi e a 180 gradi °C	12.00	22% IVA
49	Prove di Sedimentazione (Himoff)	8.00	22% IVA
50	Azoto Nitroso	21.00	22% IVA
51	Domanda biochimica di ossigeno dopo 5 giorni = BOD5	120.00	22% IVA
52	Domanda Biochimica di ossigeno BOD	120.00	22% IVA
53	Microelementi totali (As, Cd, Cr, Cu, Mn, Mo, Ni, Pb, Zn ecc) cadauno	21.00	22% IVA
54	Microelementi disponibili (As, Cd, Cr, Cu, Mn, Mo, Ni, Pb, Zn ecc) cadauno	21.00	22% IVA
55	Determinazione radioattività nei tartufi	250.00	22% IVA
56	Determinazione radioattività nei funghi	155.00	22% IVA
57	Prova di compostaggio - alla settimana	1,500.00	22% IVA
58	Preparazione campioni	37.00	22% IVA
59	Test di fitotossicità: germinazione su <i>Lepidium sativum</i> L.	130.00	22% IVA

60	Indice di umificazione	105.00	22% IVA
61	Caratteristiche idrologiche dei substrati di coltura	60.00	22% IVA
62	pH tampone	8.00	22% IVA
63	Densità reale	11.00	22% IVA
64	Densità apparente	11.00	22% IVA
65	Percentuale di inerti (plastica + vetro)	100.00	22% IVA
66	Granulometria reale (sabbia, limo argilla)	78.00	22% IVA
67	OMEI (Organic Matter Evolution Index)	300.00	22% IVA
68	Frazione Biogenica	150.00	22% IVA
69	Test di fitotossicità: accrescimento su Lactuca sativa L.	367.00	22% IVA
70	Determinazione produzione di biogas potenziale	400.00	22% IVA
71	Test di fitotossicità: allungamento radicale su Hordeum vulgare L.	130.00	22% IVA
72	Grado di restringimento	15.00	22% IVA
73	Volume commerciale	15.00	22% IVA
74	Ceneri/solidi volatili	7.00	22% IVA
75	Granulometria dei substrati di coltura	5.00	22% IVA
76	pH substrati di coltura (EN, Sonneveld)	7.00	22% IVA
77	Conduttività elettrica substrati di coltura (EN, Sonneveld)	7.00	22% IVA
78	pH e Conduttività elettrica substrati di coltura (EN, Sonneveld)	10.00	22% IVA
79	pH substrati di coltura (D.M. 17/06/02)	5.00	22% IVA
80	Conduttività elettrica substrati di coltura (D.M. 17/06/02)	5.00	22% IVA

81	Biomassa microbica del suolo (FE): carbonio	130.00	22% IVA
82	Biomassa microbica del suolo (FE): azoto	130.00	22% IVA
83	Biomassa microbica del suolo (FE): carbonio e azoto	160.00	22% IVA
84	Test respirazione (CO2 per titrimetria)	130.00	22% IVA
85	Test potenziale nitrificante	160.00	22% IVA
86	Esercitazioni pratiche di laboratorio (costo orario)	80.00	22% IVA
87	Indice di Respirazione Dinamico	310.00	22% IVA
88	Relievi Cartografici con metodi avanzati GPS	334.79	22% IVA
89	Elaborazioni da rilievi effettuati da sogetti in Ateneo e terzi	254.85	22% IVA
90	Acquisizione e conversione di dati Geografici vettoriali e raster, relativa georeferenziazione per integrazione in ambiente GIS	255.46	22% IVA
91	Creazione e Strutturazione di banche dati geografiche o relativa consulenza	268.37	22% IVA
92	Elaborazioni GIS applicate a diverse discipline	268.37	22% IVA
93	Expertise in ambiente Arcview, ArcInfo; ArcGIS	243.27	22% IVA
94	Coordinamento e/o partecipazione a progetti di ricerca e /o applicativi in campo geoinformatico a livello locale, nazionale o internazionale	369.38	22% IVA
95	Coordinamento di attività didattica sugli argomenti sopraelencati	281.84	22% IVA
96	Partecipazione ad attività didattica sugli argomenti sopraelencati	209.66	22% IVA
97	Consulenza sulla cartografia regionali	248.42	22% IVA
98	Relievo e cartografia tematica dell'utilizzo di suolo agricolo	301.63	22% IVA
99	Realizzazione di DEM	47.79	22% IVA
100	Raccolta e analisi Geostatistica di dati geografici numerici	368.58	22% IVA

101	Analisi statistica di dati	314.13	22% IVA
102	Azoto totale nei vegetali	15.00	22% IVA
103	Determinazione sostanza secca (funzionale al calcolo di altri parametri)	1.50	22% IVA
104	Misura di scambi gassosi su foglie	42.00	22% IVA
105	Misurazione LAI mediante tecnica distruttiva (spese di prelievo escluse)	60.00	22% IVA
106	Valutazione della Radiation Use Efficiency (in campo - spese di trasferta escluse) - Quantità da 1 a 2	250.00	22% IVA
107	Valutazione della Radiation Use Efficiency (in campo - spese di trasferta escluse) - quantità da 3 a 5	170.00	22% IVA
108	Valutazione della Radiation Use Efficiency (in campo - spese di trasferta escluse) - quantità da 6 in su	150.00	22% IVA
109	Valutazione della Radiation Use Efficiency (in ambiente controllato) - Quantità da 1 a 3	650.00	22% IVA
110	Valutazione della Radiation Use Efficiency (in ambiente controllato) - Quantità da 4 a 7	500.00	22% IVA
111	Valutazione della Radiation Use Efficiency (in ambiente controllato) - quantità da 8 in su	300.00	22% IVA
112	Digestione proteina con tripsina in-gel (fino a 5 campioni)	37.00	22% IVA
113	Digestione proteina con tripsina in-gel (da 6 a 10 campioni)	32.00	22% IVA
114	Digestione proteina con tripsina in-gel (oltre 10 campioni)	27.00	22% IVA
115	Digestione proteina con tripsina in soluzione	35.00	22% IVA
116	Riduzione ed Alchilazione	30.00	22% IVA
117	Desalificazione del Campione proteico mediante ZipTip	15.00	22% IVA
118	Analisi LC-ESI-MS/MS più analisi in silico per l'identificazione della proteina (da 1 a 10 campioni)	250.00	22% IVA
119	Analisi LC-ESI-MS/MS più analisi in silico per l'identificazione della proteina (da 11 a 20 campioni)	225.00	22% IVA
120	Analisi LC-ESI-MS/MS più analisi in silico per l'identificazione della proteina (oltre 20 campioni)	200.00	22% IVA

121	Determinazione della massa della proteina o peptide mediante iniezione diretta in ESI	150.00	22% IVA
122	Analisi dei livelli di espressione di un gene per Real Time RT-PCR	180.00	22% IVA
123	Estrazione di RNA e sintesi di cDNA first strand	125.00	22% IVA
124	Analisi LC-ESI-MS/MS (da 1 a 10 campioni)	150.00	22% IVA
125	Analisi LC-ESI-MS/MS (da 11a 20 campioni)	125.00	22% IVA
126	Analisi LC-ESI-MS/MS (oltre 20 campioni)	100.00	22% IVA
127	Valutazione qualitativa di substrati di coltivazione: protocollo 1	4,800.00	22% IVA
128	Valutazione qualitativa di substrati di coltivazione: protocollo 2	5,700.00	22% IVA
129	Valutazione qualitativa di substrati di coltivazione: protocollo 3	6,600.00	22% IVA
130	Valutazione qualitativa di substrati di coltivazione: protocollo 4	900.00	22% IVA
131	Valutazione qualitativa di substrati di coltivazione contenenti compost: protocollo 1	5,300.00	22% IVA
132	Valutazione qualitativa di substrati di coltivazione contenenti compost: protocollo 2	6,700.00	22% IVA
133	Valutazione qualitativa di substrati di coltivazione contenenti compost: protocollo 3	8,100.00	22% IVA
134	Valutazione qualitativa di substrati di coltivazione contenenti compost: protocollo 4	1,400.00	22% IVA
135	Acidi Grassi Volatili (AGV)	50.00	22% IVA
136	Self Heating Test	100.00	22% IVA
137	Quantificazione degli antociani totali spettrofotometricamente	20.00	22% IVA
138	Studio del colore	40.00	22% IVA
139	Quantificazione degli antociani secondo metodo di Glories	40.00	22% IVA
140	Quantificazione dei flavonoidi totali spettrofotometricamente	40.00	22% IVA
141	Quantificazione dell' acido tartaricospettofotometricamente	25.00	22% IVA

142	Quantificazione delle proantocianidine reattive alla vanillina	25.00	22% IVA
143	Quantificazione delle proantocianidine polimeriche (butanolo)	35.00	22% IVA
144	Quantificazione proantocianidine (reazione con p-dimetilammino cinnamaldeide)	25.00	22% IVA
145	Quantificazione tannini totali (PVPP)	20.00	22% IVA
146	Determinazione del contenuto di clorofille spettrofotometricamente	40.00	22% IVA
147	Determinazione del profilo polifenolico in HPLC	120.00	22% IVA
148	Determinazione del profilo antocianico in HPLC	50.00	22% IVA
149	Determinazione degli acidi organici in HPLC	85.00	22% IVA
150	Determinazione degli acidi idrossicinnamici in HPLC	85.00	22% IVA
151	Determinazione del contenuto di clorofille in HPLC	60.00	22% IVA
152	Determinazione del contenuto di carotenoidi in HPLC	75.00	22% IVA
153	Determinazione del grado alcolico	40.00	22% IVA
154	Determinazione degli zuccheri riduttori	20.00	22% IVA
155	Corso pratico di utilizzo strumenti HPLC e spettrofotometro (pacchetto analisi su uva e vino) - durata 3gg	620.00	22% IVA
156	Test di germinazione	130.00	22% IVA
157	Ricerca bibliografica	2,500.00	22% IVA
158	Gestione camera con termoigrostatato	120.00	22% IVA
159	Percentuale di cariossidi fessurate	4.00	22% IVA
160	Determinazione danno dovuto a fessurazione cariossidi	10.00	22% IVA
161	Pretrattamento e conservazione di campioni di cariossidi	37.00	22% IVA
162	Estrazione e preparazione del campione proteico per analisi elettroforetiche monodimensionali	100.00	22% IVA

163	Estrazione e preparazione del campione proteico per analisi elettroforetiche bidimensionali	150.00	22% IVA
164	Determinazione del peso molecolare di proteine/polimeri mediante SDS-PAGE	150.00	22% IVA
165	Determinazione del punto isoelettrico di proteine/polimeri mediante IEF	250.00	22% IVA
166	Analisi elettroforetica bidimensionale (2-DE)	220.00	22% IVA
167	Colorazione gel 2-DE con procedura "Colloidal Coomassie Blue Staining"	70.00	22% IVA
168	Colorazione Gel con procedura "Silver stain"	70.00	22% IVA
169	Analisi bidimensionale con tecnica DIGE	700.00	22% IVA
170	Analisi d'immagine dei gel per gruppo di 6 repliche, primi 250 spot comprensiva di statistica di base	1,700.00	22% IVA
171	Analisi d'immagine dei gel per gruppo di 6 repliche, primi 500 spot comprensiva di statistica di base	2,200.00	22% IVA
172	Analisi d'immagine dei gel per gruppo di 6 repliche, primi 750 spot comprensiva di statistica di base	2,700.00	22% IVA
173	Analisi d'immagine dei gel per gruppo di 6 repliche, primi 750 spot comprensiva di statistica di base	3,200.00	22% IVA
174	Analisi statistiche più complesse sui dati proveniente dall'analisi d'immagine	300.00	22% IVA
175	Gel preparativo con colorazione "Colloidal Coomassie Blue Staining"	300.00	22% IVA
176	Prelievo degli spot d'interesse da gel preparativo (per 20 spots)	150.00	22% IVA
177	Analisi Western blot monodimensionale (sviluppo con fosfatasi alcalina)	250.00	22% IVA
178	Analisi Western blot monodimensionale (sviluppo con fluorocromi)	400.00	22% IVA
179	Analisi Western blot bidimensionale (sviluppo con fosfatasi alcalina)	500.00	22% IVA
180	Analisi Western blot bidimensionale (sviluppo con fluorocromi)	700.00	22% IVA
181	Potere Calorico Inferiore	50.00	22% IVA
182	Potere Calorico Superiore	50.00	22% IVA

183	SOUR Test (Specific Oxygen Uptake Rate)	150.00	22% IVA
184	Analisi microbiologiche ammendanti	100.00	22% IVA
185	Acidi Grassi Volatili con HPLC	50.00	22% IVA
186	Zuccheri, etanolo, acidi con HPLC	50.00	22% IVA
187	Analisi merceologiche su rifiuti	500.00	22% IVA
188	Test Biodegradabilità Plastiche	1,500.00	22% IVA
189	Analisi Odorimetriche tramite olfattometria dinamica o naso elettronico	150.00	22% IVA
190	Identificazione e determinazione specie vegetali (da 1 a 5 campioni)	150.00	22% IVA
191	Identificazione e determinazione specie vegetali (da 6 a 10 campioni)	120.00	22% IVA
192	Identificazione e determinazione specie vegetali (da 11 a 20 campioni)	100.00	22% IVA
193	Identificazione e determinazione specie vegetali (più di 21 campioni)	50.00	22% IVA
194	Analisi purezza campioni vegetali (costo orario)	80.00	22% IVA
195	Rilievi floristici e vegetazionali in campo (spese di trasferta esclusa) - costo orario	100.00	22% IVA
196	Analisi GC/MS ed elaborazione dati	535.00	22% IVA
197	Analisi HPLC ed elaborazione dati	480.00	22% IVA
198	Analisi LC/MS/MS-ESI per identificazione molecole in tracce ed elaborazione dati	645.00	22% IVA
199	Identificazione di funghi per ogni ceppo/campione	250.00	22% IVA
200	Costi aggiuntivi per isolamento, purificazione da colture miste da materiale vegetale	100.00	22% IVA
201	Determinazione produzione biogas potenziale: per 2 fino a 5 campioni	200.00	22% IVA
202	Determinazione produzione biogas potenziale: oltre 5 campioni	150.00	22% IVA
203	intervento presso impianti di trattamento biologico di biomasse	700.00	22% IVA

204	Osservazioni microscopio in luce trasmessa e in epilluminazione per ora	20.00	22% IVA
205	Osservazioni microscopio videoconfocale per ora	60.00	22% IVA
206	Osservazioni microscopio elettronico a trasmissione (TEM) per ora	100.00	22% IVA
207	Fissazione, disidratazione e inclusione campioni per TEM per 1 campione	100.00	22% IVA
208	Fissazione, disidratazione e inclusione campioni per TEM per 3 campioni	150.00	22% IVA
209	Sezionamento e contrasto campioni fino a 5 griglie	100.00	22% IVA
210	Immunomarcature con sonde fluorescenti al confocale per vetrino	100.00	22% IVA
211	Immunomarcature con sonde fluorescenti al confocale per 3 vetrini	150.00	22% IVA
212	Immunomarcature con oro colloidale su sezioni ultrasottili per 1 campione	150.00	22% IVA
213	Immunomarcature con oro colloidale su sezioni ultrasottili per 3 campioni	200.00	22% IVA
214	Analisi standard mangimi e foraggi (UR, CEN, SO, EE, PG, FG, EI)	60.00	22% IVA
215	Umidità e ceneri	15.00	22% IVA
216	Estratto etero (EE)	20.00	22% IVA
217	Estratto etero (EE) con idrolisi acida	30.00	22% IVA
218	Proteine grezze (PG)	15.00	22% IVA
219	Fibra grezza (FG) (sist. Ankom)	20.00	22% IVA
220	NDF (sist. Ankom)	20.00	22% IVA
221	ADF (sist. Ankom)	16.00	22% IVA
222	ADL (sist. Ankom)	18.00	22% IVA
223	Frazioni fibrose (NDF, ADF, ADL) (sist. Ankom)	48.00	22% IVA
224	Analisi chimica tipo Cornell (UR, CEN, SO, EE, PG, NPN, SOLP, NDF, ADF, ADL, NDFIP, ADFIP, ZUCC., AMIDO, Fibra sol.)	145.00	22% IVA

225	Analisi chimica tipo Cornell per insilati (UR, CEN, SO, EE, PG, NPN, SOLP, NDF, ADF, ADL, NDFIP, ADFIP, ZUCC., AMIDO, Ac. Org., Fibra sol.)	155.00	22% IVA
226	Azoto non proteico (NPN)	20.00	22% IVA
227	Azoto solubile (SOLP)	18.00	22% IVA
228	NDF, NDFIP	30.00	22% IVA
229	ADF, ADFIP	30.00	22% IVA
230	Zuccheri (metodo colorimetrico)	20.00	22% IVA
231	Amido (metodo enzimatico)	25.00	22% IVA
232	Amido (metodo polarimetrico)	25.00	22% IVA
233	Acidi grassi volatili e ac. lattico (gas cromatografia)	45.00	22% IVA
234	Fibra dietetica (TDF) (metodo di Prosky)	55.00	22% IVA
235	Energia grezza (bomba calorimetrica)	30.00	22% IVA
236	Digeribilità in vitro della SS (IVTD) (metodo Daisy) (1-5 campioni)	50.00	22% IVA
237	Digeribilità in vitro della SS (IVTD) (metodo Daisy) (dal 6° campione)	30.00	22% IVA
238	Digeribilità in vitro di SS e NDF (IVTDNDF) (metodo Daisy) (1-5 campioni) + NDF	80.00	22% IVA
239	Digeribilità in vitro di SS e NDF (IVTDNDF) (metodo Daisy) (dal 6° campione)+ NDF	48.00	22% IVA
240	Fermentescibilità in vitro (Produzione di gas) e stima dSO, EM ed ENI (metodo Menke e Steingass) (1-5 campioni) + PG + EE + Cen	80.00	22% IVA
241	Fermentescibilità in vitro (Produzione di gas) e stima dSO, EM ed ENI (metodo Menke e Steingass) (dal 6° campione)+ PG + EE + Cen	60.00	22% IVA
242	Degradabilità ruminale in situ dell'azoto (7 tempi di incubazione) e determinazione delle PDI	800.00	22% IVA
243	Degradabilità ruminale in situ dell'azoto (7 tempi di incubazione) e determinazione delle PDI (> 4 campioni)	570.00	22% IVA
244	Degradabilità ruminale in situ della NDF (8 tempi di incubazione)	950.00	22% IVA

245	Degradabilità ruminale in situ della NDF (8 tempi di incubazione) (min. 4 campioni)	700.00	22% IVA
246	Digeribilità intestinale delle proteine per ruminanti (metodo Calsamiglia)	250.00	22% IVA
247	Digeribilità intestinale delle proteine per ruminanti (metodo Calsamiglia) (min. 4 campioni)	200.00	22% IVA
248	Determinazione quantitativa di Aflatossine totali in mais, cereali e mangimi (metodo fluorimetrico con colonnine di immuno-affinità)	50.00	22% IVA
249	Determinazione quantitativa di Aflatossina B1 in mais, cereali e mangimi (metodo fluorimetrico con colonnine di immuno-affinità)	50.00	22% IVA
250	Determinazione quantitativa di Zearalenone in mais, cereali e mangimi (metodo fluorimetrico con colonnine di immuno-affinità)	50.00	22% IVA
251	Determinazione quantitativa di Ocratossina A in mais, cereali e mangimi (metodo fluorimetrico con colonnine di immuno-affinità)	50.00	22% IVA
252	Determinazione quantitativa di Fumonisine in mais, cereali e mangimi (metodo fluorimetrico con colonnine di immuno-affinità)	50.00	22% IVA
253	Determinazione quantitativa di Vomitossina in mais, cereali e mangimi (metodo fluorimetrico con colonnine di immuno-affinità)	50.00	22% IVA
254	Determinazione elementi in assorbimento atomico (cromo, rame, ferro, nickel, selenio, cadmio, zinco, manganese e piombo) (cadauno)	25.00	22% IVA
255	Determinazione in vivo della digeribilità di SS, SO, PG, EE, FG, NDF, ADF, energia e del contenuto in EM di una dieta per conigli	1,600.00	22% IVA
256	Determinazione in vivo della digeribilità di FG, EE e del contenuto in EM di una dieta per avicoli	1,500.00	22% IVA
257	Determinazione in vivo della digeribilità di SS, SO, PG, EE, FG, energia e del contenuto in EM di una dieta per ratti e topi	1,360.00	22% IVA
258	Costo di stabulazione conigli (tariffa settimanale per animale)	8.00	22% IVA
259	Costo di stabulazione ratti (tariffa settimanale per animale)	4.20	22% IVA
260	Costo di stabulazione topi (tariffa settimanale per animale)	3.00	22% IVA
261	Costo di stabulazione avicoli (tariffa settimanale per animale)	8.00	22% IVA
262	Preparazione campioni (essiccamento e macinazione)	7.00	22% IVA
263	Analisi del cariotipo bovino-RBG	250.00	22% IVA

264	Analisi del cariotipo equino-GIEMSA	150.00	22% IVA
265	Analisi del cariotipo equino-GIEMSA + bande C	200.00	22% IVA
266	Analisi del cariotipo equino con FISH ECAX	300.00	22% IVA
267	Analisi del cariotipo canino-GIEMSA	150.00	22% IVA
268	Analisi del cariotipo bovino-GIEMSA	30.00	22% IVA
269	Esperimento FISH su metafasi animali	200.00	22% IVA
270	Digeribilità in vitro delle proteine per i monogastrici (min.10 campioni)	40.00	22% IVA
271	Prova motore al banco e redazione certificato	1,399.60	22% IVA
272	Codice della Strada - Prove di freni, sterzo, rumorosità ed altri rilievi	908.96	22% IVA
273	Codice della Strada elaborazione dati, redazione verbale e atto di omologazione	841.82	22% IVA
274	OCSE - prova completa PTO	857.32	22% IVA
275	OCSE - verifica pot. max PTO	330.53	22% IVA
276	OCSE - trazioni su pista: per ogni marcia e condizioni	170.43	22% IVA
277	OCSE - rumorosità orecchio conducente: per ogni marcia e condizioni	30.99	22% IVA
278	OCSE - prove freni e rumorosità ambientale	351.19	22% IVA
279	OCSE - sollevatore idraulico	444.15	22% IVA
280	OCSE - verifica baricentro	237.57	22% IVA
281	OCSE - elaborazione dati e redazione bollettino	1,874.74	22% IVA
282	Test strutture di protezione - arresto dopo 1 prova	495.80	22% IVA
283	Test strutture di protezione - arresto dopo 2 prove	562.94	22% IVA
284	Test strutture di protezione - arresto dopo 3 prove	702.38	22% IVA

285	Test strutture di protezione - arresto dopo 4 prove	924.46	22% IVA
286	Test strutture di protezione - rilievi su struttura e trattore	144.61	22% IVA
287	Test strutture di protezione - elaborazione dati e redazione bollettino	480.30	22% IVA
288	Test strutture di protezione - redazione certificazione provvisoria di omologazione	211.75	22% IVA
289	Test strutture di protezione - estensione di omologazione	392.51	22% IVA
290	Test strutture di protezione - certificato di modifica	568.10	22% IVA
291	Telai per trattori a carreggiata stretta prove preliminari: per ogni trattore verificato	180.76	22% IVA
292	Test protezioni alberi cardanici - prova interrotta	408.00	22% IVA
293	Test protezioni alberi cardanici - prova completa	661.06	22% IVA
294	Test protezioni alberi cardanici - prova supplementare Finlandia	253.06	22% IVA
295	Test protezioni alberi cardanici - elaborazione dati e redazione certificato	330.53	22% IVA
296	Test protezioni alberi cardanici - estensione di omologazione	232.41	22% IVA
297	Certificazione delle prestazioni di macchine agricole semoventi: per ogni condizione	2,169.12	22% IVA
298	Certificazione delle prestazioni di macchine agricole operatrici: per ogni condizione	2,169.12	22% IVA
299	Certificazione delle prestazioni di impianti ed attrezzature: per ogni condizione	2,169.12	22% IVA
300	Certificazione delle prestazioni di dispositivi, parti, accessori di macchine agricole semoventi e operatrici, impianti, attrezzature, parti e accessori: per ogni condizione	1,084.56	22% IVA
301	Prova motore al banco e redazione certificato (Con impiego di personale e strutture del committente - riduzione tariffa al 65%)	909.74	22% IVA
302	Codice della Strada - Prove di freni, sterzo, rumorosità ed altri rilievi (Con impiego di personale e strutture del committente - riduzione tariffa al 65%)	590.82	22% IVA
303	Codice della Strada elaborazione dati, redazione verbale e atto di omologazione (Con impiego di personale e strutture del committente - riduzione tariffa al 65%)	547.18	22% IVA

304	OCSE - prova completa PTO (Con impiego di personale e strutture del committente - riduzione tariffa al 65%)	557.26	22% IVA
305	OCSE - verifica pot. max PTO (Con impiego di personale e strutture del committente - riduzione tariffa al 65%)	214.84	22% IVA
306	OCSE - trazioni su pista: per ogni marcia e condizioni (Con impiego di personale e strutture del committente - riduzione tariffa al 65%)	110.78	22% IVA
307	OCSE - rumorosità orecchio conducente: per ogni marcia e condizioni (Con impiego di personale e strutture del committente - riduzione tariffa al 65%)	20.14	22% IVA
308	OCSE - prove freni e rumorosità ambientale (Con impiego di personale e strutture del committente - riduzione tariffa al 65%)	228.27	22% IVA
309	OCSE - sollevatore idraulico (Con impiego di personale e strutture del committente - riduzione tariffa al 65%)	288.70	22% IVA
310	OCSE - verifica baricentro (Con impiego di personale e strutture del committente - riduzione tariffa al 65%)	154.42	22% IVA
311	OCSE - elaborazione dati e redazione bollettino (Con impiego di personale e strutture del committente - riduzione tariffa al 65%)	1,218.58	22% IVA
312	Test strutture di protezione - arresto dopo 1 prova (Con impiego di personale e strutture del committente - riduzione tariffa al 65%)	322.27	22% IVA
313	Test strutture di protezione - arresto dopo 2 prove (Con impiego di personale e strutture del committente - riduzione tariffa al 65%)	365.91	22% IVA
314	Test strutture di protezione - arresto dopo 3 prove (Con impiego di personale e strutture del committente - riduzione tariffa al 65%)	456.55	22% IVA
315	Test strutture di protezione - arresto dopo 4 prove (Con impiego di personale e strutture del committente - riduzione tariffa al 65%)	600.90	22% IVA
316	Test strutture di protezione - rilievi su struttura e trattore (Con impiego di personale e strutture del committente - riduzione tariffa al 65%)	94.00	22% IVA
317	Test strutture di protezione - elaborazione dati e redazione bollettino (Con impiego di personale e strutture del committente - riduzione tariffa al 65%)	312.20	22% IVA
318	Test strutture di protezione - redazione certificazione provvisoria di omologazione (Con impiego di personale e strutture del committente - riduzione tariffa al 65%)	137.64	22% IVA
319	Test strutture di protezione - estensione di omologazione	255.13	22% IVA

	(Con impiego di personale e strutture del committente - riduzione tariffa al 65%)		
320	Test strutture di protezione - certificato di modifica (Con impiego di personale e strutture del committente - riduzione tariffa al 65%)	369.27	22% IVA
321	telai per trattori a carreggiata stretta prove preliminari: per ogni trattore verificato (Con impiego di personale e strutture del committente - riduzione tariffa al 65%)	117.49	22% IVA
322	Test protezioni alberi cardanici - prova interrotta (Con impiego di personale e strutture del committente - riduzione tariffa al 65%)	265.20	22% IVA
323	Test protezioni alberi cardanici - prova completa (Con impiego di personale e strutture del committente - riduzione tariffa al 65%)	429.69	22% IVA
324	Test protezioni alberi cardanici - prova supplementare Finlandia (Con impiego di personale e strutture del committente - riduzione tariffa al 65%)	164.49	22% IVA
325	Test protezioni alberi cardanici - elaborazione dati e redazione certificato (Con impiego di personale e strutture del committente - riduzione tariffa al 65%)	214.84	22% IVA
326	Test protezioni alberi cardanici - estensione di omologazione (Con impiego di personale e strutture del committente - riduzione tariffa al 65%)	151.07	22% IVA
327	Certificazione delle prestazioni di macchine agricole semoventi: per ogni condizione (Con impiego di personale e strutture del committente - riduzione tariffa al 65%)	1,409.93	22% IVA
328	Certificazione delle prestazioni di macchine agricole operatrici: per ogni condizione (Con impiego di personale e strutture del committente - riduzione tariffa al 65%)	1,409.93	22% IVA
329	Certificazione delle prestazioni di impianti ed attrezzature: per ogni condizione (Con impiego di personale e strutture del committente - riduzione tariffa al 65%)	1,409.93	22% IVA
330	Certificazione delle prestazioni di dispositivi, parti, accessori di macchine agricole semoventi e operatrici, impianti, attrezzature, parti e accessori: per ogni condizione (Con impiego di personale e strutture del committente - riduzione tariffa al 65%)	704.96	22% IVA
331	Estrazione e preparazione campione per analisi metaboliti volatili mediante CG-MS	300.00	22% IVA
332	Estrazione e preparazione campione per analisi metaboliti non-volatili mediante CG-MS	450.00	22% IVA

333	Analisi metaboliti mediante GC-MS con procedura SIM (per 10 metaboliti)	500.00	22% IVA
334	Analisi metaboliti mediante GC-MS con procedura full scan	300.00	22% IVA
335	Analisi in silico cromatogrammi GC-MS con relativa validazione statistica (fino a 50 cromatogrammi)	4,500.00	22% IVA
336	Analisi elementare qualitativa completa con apparecchiatura ICP-MS	100.00	22% IVA
337	Analisi elementare quantitativa con apparecchiatura ICP-MS - fino a 5 elementi e 4 campioni omogenei	390.00	22% IVA
338	Analisi elementare quantitativa con apparecchiatura ICP-MS - fino a 10 elementi e 4 campioni omogenei	580.00	22% IVA
339	Analisi elementare quantitativa con apparecchiatura ICP-MS - fino a 15 elementi e 4 campioni omogenei	780.00	22% IVA
340	Mineralizzazione a microonde - fino a 8 campioni omogenei semplici (un unico attacco acido)	150.00	22% IVA
341	Stima rapida del biogas potenziale su biomassa	150.00	22% IVA
342	Esecuzione di spettri NMR allo stadio solido	450.00	22% IVA
343	Analisi di microporosità o mesoporosità mediante sorptometro	200.00	22% IVA
344	Analisi di microporosità o mesoporosità mediante sorptometro per più di 3 campioni (a campione)	150.00	22% IVA
345	Estrazione e preparazione estratti da matrici vegetali per analisi LC-ESI-MS/MS	50.00	22% IVA
346	Analisi metaboliti estratti vegetali mediante LC-ESI-MS/MS. Identificazione e quantificazione fino a 3 molecole, con impiego di standard specifico e prevedendo due repliche tecniche.	400.00	22% IVA
347	Analisi metaboliti estratti vegetali mediante LC-ESI-MS/MS. Identificazione e quantificazione fino a 5 molecole, con impiego di standard specifico e prevedendo due repliche tecniche.	500.00	22% IVA
348	Analisi metaboliti estratti vegetali mediante LC-ESI-MS/MS. Identificazione e quantificazione fino a 10 molecole, con impiego di standard specifico e prevedendo due repliche tecniche.	700.00	22% IVA
349	Determinazione di Compatezza della Polpa (Penetrometro), Residuo Secco Rifrattometrico (Rifrattometro) e Acidità titolabile (titolazione) di campione vegetale costituito da 5-8 esemplari	60.00	22% IVA

350	Determinazione di Peso , Dimensione (diametro polare ed equatoriale), Colore L.a,b (Colorimetro a Riflettanza), Compatezza della Polpa (Penetrometro), Residuo Secco Rifrattometrico (Rifrattometro), Acidità titolabile (titolazione), DA-Index (Da-meter), eventuale presenza di danni meccanici, alterazioni fisiologiche, sovracolore, rugginosità (scale soggettive) di campione vegetale costituito da 5-8 esemplari	120.00	22% IVA
351	Estrazione e determinazione spettrofotometrica dell'acido piruvico	10.00	22% IVA
352	Estrazione e determinazione spettrofotometrica dell'acido ascorbico (AsA)	25.00	22% IVA
353	Estrazione e determinazione spettrofotometrica dell'acido ascorbico (AsA) e deidroascorbico	35.00	22% IVA
354	Analisi elementare quantitativa con apparecchiatura ICP-MS - fino a 2 elementi di un campione	80.00	22% IVA
355	Determinazione in campo della CO ₂ emessa dal suolo con misuratore di flusso	100.00	22% IVA
356	Partecipazione alla progettazione delle attività didattiche per lo studio delle leggi dell'ereditarietà	50.00	22% IVA
357	Predisposizione di materiale didattico per laboratori di analisi genetica formale, da allestire in scuole o musei	50.00	22% IVA
358	Produzione di materiale genetico (cereali): popolazioni	300.00	22% IVA
359	Produzione di semente (cereali): linee	100.00	22% IVA
360	Produzione, mediante incrocio controllato, di semente ibrida	300.00	22% IVA
361	Produzione di granella (cereali)	20.00	22% IVA
362	Prove parcellari con agrofarmaci	40.00	22% IVA
363	Propagazione agamica di plantule	5.00	22% IVA
364	Estrazione di DNA genomico	40.00	22% IVA
365	Ricerca di DNA transgenico tramite PCR	90.00	22% IVA
366	MAS: mappatura genetica di caratteri qualitativi	2,000.00	22% IVA
367	MAB: miglioramento genetico assistito da marcatori SSR	1,000.00	22% IVA
368	Analisi della struttura genetica di popolazioni	500.00	22% IVA
369	Test di DUS di linee pure, ibridi F1 e cloni	1,000.00	22% IVA
370	Saggio quali-quantitativo su matrice organica per l'identificazione genetica di specie	200.00	22% IVA
371	Fornitura di ceppi fungini in coltura pura	80.00	22% IVA
372	Estrazione e analisi As inorganico su matrici agroalimentari tramite tecnica HPLC-ICP-MS	100.00	22% IVA
373	Estrazione e analisi As inorganico e organico su matrici	120.00	22% IVA
374	Estrazione e quantificazione di 2-acetil-1-pirrolina (GC-MS)	150.00	22% IVA
375	analisi del profilo aromatico di granella di riso (SPME, GC-MS)	200.00	22% IVA

376	Analisi di etilene nello spazio di testa	20.00	22% IVA
377	Determinazione in vitro della digeribilità dell'energia di alimenti per suini (dE suini)	70.00	22% IVA
378	Determinazione in vitro del contenuto in Energia Metabolizzabile Apparente corretta a bilancio dell'azoto nullo (AMEn) degli alimenti per avicoli (AMEn polli)	120.00	22% IVA