



REGIONE LAZIO
ASSESSORATO AGRICOLTURA



PREZZARIO DELLE OPERE AGRICOLE
aggiornato al 2015

ARSIAL

		u.m.	€/u.m.
A. OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA			
A.1	LAVORI DI MESSA IN COLTURA		
A.1.1	Scasso in pianura	ha	€ 800,00
A.1.2	Scasso in collina	ha	€ 950,00
A.1.3	Rippatura in pianura a un dente (fino a 1 mt di profondità) a una o più passate	ha	€ 500,00
A.1.4	Rippatura in pianura a più elementi (a 40-70 cm di profondità) a una o più passate	ha	€ 180,00
A.1.5	Rippatura in collina a un dente (fino a 1 mt di profondità) a una o più passate	ha	€ 575,00
A.1.6	Rippatura in collina a più elementi (a 40-70 cm di profondità) a una o più passate	ha	€ 207,00
A.1.7	Estirpatura e/o decespugliamento con mezzi meccanici completo di taglio, raccolta e asportazione del materiale in terreno scarsamente coperto da arbusti	ha	€ 400,00
A.1.8	Estirpatura e/o decespugliamento con mezzi meccanici completo di taglio, raccolta e asportazione del materiale in terreno completamente coperto da arbusti (valutato in base alla superficie reale dell'area interessata dai lavori)	m²	€ 0,20
A.1.9	Semina meccanica	ha	€ 50,00
A.1.10	Semina pneumatica	ha	€ 60,00
A.1.11	Distribuzione concime con spandiconcime centrifuga	ha	€ 35,00
A.1.12	Rullatura	ha	€ 30,00
A.1.13	Distribuzione diserbante	ha	€ 40,00
A.1.14	Sarchiatura	ha	€ 55,00
A.1.15	Trebbiatura	ha	€ 100,00
A.1.16	Trinciatura	ha	€ 240,00
A.1.17	Pressatura	qle	€ 2,00
A.1.18	Aratura di terreno in piano o su terreno leggermente acclive eseguita con mezzi meccanici, alla profondità di 0,4 m.	ha	€ 168,00
A.1.19	Aratura di terreno in piano o su terreno leggermente acclive eseguita con mezzi meccanici, alla profondità di 0,5 m.	ha	€ 200,00
A.1.20	Aratura di terreno in piano o su terreno leggermente acclive eseguita con mezzi meccanici, alla profondità di 0,6 m.	ha	€ 250,00
A.1.21	Aratura di terreno su terreno acclive eseguita con mezzi meccanici, con ritorno a vuoto, alla profondità di 0,3 m.	ha	€ 170,00
A.1.22	Aratura di terreno su terreno acclive eseguita con mezzi meccanici, con ritorno a vuoto, alla profondità di 0,4 m.	ha	€ 190,00
A.1.23	Erpicatura incrociata 2 passaggi	ha	€ 80,00
A.1.24	Affinamento del letto di semina mediante le adeguate operazioni su terreno lavorato a qualsiasi profondità ad una passata.	ha	€ 70,00
A.1.25	Affinamento del letto di semina mediante le adeguate operazioni su terreno lavorato a qualsiasi profondità a due passate.	ha	€ 100,00
A.1.26	Movimentazione di terra con mezzi meccanici relativo al solo scavo, sistemazione in capi regolari e formazione di scoline	m³	€ 1,00
A.1.27	Spese per l'estirpazione di frutteti allevati in zone non marginali senza strutture di sostegno, compresi la raccolta (escluso il conferimento del materiale di risulta)	ha	€ 600,00
A.1.28	Spese per l'estirpazione di frutteti allevati in zone non marginali con strutture di sostegno ed impianti di irrigazione, compresi la raccolta (escluso il conferimento del materiale di risulta)	ha	€ 1.200,00
A.1.29	Spese per l'estirpazione di frutteti allevati in zone marginali senza strutture di sostegno, compresi la raccolta escluso il conferimento del materiale di risulta)	ha	€ 1.000,00
A.1.30	Spese per l'estirpazione di frutteti allevati in zone marginali con strutture di sostegno ed impianti di irrigazione, compresi la raccolta (escluso il conferimento del materiale di risulta)	ha	€ 1.600,00
B. PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO		u.m.	€/u.m.
B.1	MESSA IN OPERA		
B.1.1	Movimentazione di terra con mezzi meccanici relativo al solo scavo, sistemazione in capi regolari e formazione di scoline	m³	€ 1,00
B.1.2	Scasso in pianura	ha	€ 800,00
B.1.3	Scasso in collina	ha	€ 950,00
B.1.4	Rippatura in pianura a un dente (fino a 1 mt di profondità) a una o più passate	ha	€ 500,00

		u.m.	€/u.m.
B.1.5	Rippatura in pianura a più elementi (a 40-70 cm di profondità) a una o più passate	ha	€ 180,00
B.1.6	Rippatura in collina a un dente (fino a 1 mt di profondità) a una o più passate	ha	€ 575,00
B.1.7	Rippatura in collina a più elementi (a 40-70 cm di profondità) a una o più passate	ha	€ 207,00
B.1.8	Squadro e picchettamento su terreni regolari e/o con pendenze fino al 20%	cad	€ 0,80
B.1.9	Squadro e picchettamento su terreni irregolari e/o con pendenze superiori al 20%	cad	€ 1,04
B.1.10	Scavo di buche eseguite manualmente di dimensione: 1,00 x 1,00 x 1,00	cad	€ 33,50
B.1.11	Scavo di buche eseguite manualmente di dimensione: 0,80 x 0,80 x 0,80	cad	€ 18,00
B.1.12	Scavo di buche eseguite manualmente di dimensione: 0,40 x 0,40 x 0,40	cad	€ 4,70
B.1.13	Scavo di buche eseguite meccanicamente di dimensione: 1,00 x 1,00 x 1,00	cad	€ 8,00
B.1.14	Scavo di buche eseguite meccanicamente di dimensione: 0,80 x 0,80 x 0,80	cad	€ 4,50
B.1.15	Scavo di buche eseguite meccanicamente di dimensione: 0,40 x 0,40 x 0,40	cad	€ 1,70
B.2 ARMATURA DI SOSTENGNO			
B.2.1	Pali in ferro intermedi, compresa la messa in opera ed ogni altro onere, di altezza 2,75 mt	cad	€ 7,00
B.2.2	Pali in ferro intermedi, compresa la messa in opera ed ogni altro onere, di altezza 3,00 m 65x45 acciaio zincato	cad	€ 7,50
B.2.3	Pali in ferro di testata, compresa la messa in opera ed ogni altro onere, in ferro zincato 3,00 m diam. 60	cad	€ 15,00
B.2.4	Pali in legno intermedi, compresa la messa in opera ed ogni altro onere, di diam. 6-8 cm	cad	€ 7,00
B.2.5	Pali in legno di testata, compresa la messa in opera ed ogni altro onere, di 3 mt di lunghezza	cad	€ 15,00
B.2.6	Pali di castagno od altra essenza forte per armatura frutteti, compresa la messa in opera ed ogni altro onere di diametro di diametro cm 8 - 10, altezza mt. 2,50	cad	€ 5,99
B.2.7	Pali di castagno od altra essenza forte per armatura frutteti, compresa la messa in opera ed ogni altro onere di diametro di diametro cm 8 - 10, altezza mt. 2,75	cad	€ 6,27
B.2.8	Pali di castagno od altra essenza forte per armatura frutteti, compresa la messa in opera ed ogni altro onere di diametro di diametro cm 10 - 12, altezza mt. 2,50	cad	€ 6,85
B.2.9	Pali di castagno od altra essenza forte per armatura frutteti, compresa la messa in opera ed ogni altro onere di diametro di diametro cm 10 - 12, altezza mt. 2,75	cad	€ 7,41
B.2.10	Pali di castagno od altra essenza forte per armatura frutteti, compresa la messa in opera ed ogni altro onere di diametro di diametro cm 12 - 14, altezza mt. 2,50	cad	€ 7,43
B.2.11	Pali di castagno od altra essenza forte per armatura frutteti, compresa la messa in opera ed ogni altro onere di diametro di diametro cm 12 - 14, altezza mt. 2,75	cad	€ 7,99
B.2.12	Pali di castagno od altra essenza forte per armatura frutteti, trattati in autoclave, compresa la messa in opera ed ogni altro onere di diametro di diametro cm 8 - 10, altezza mt. 2,50	cad	€ 7,41
B.2.13	Pali di castagno od altra essenza forte per armatura frutteti, trattati in autoclave, compresa la messa in opera ed ogni altro onere di diametro di diametro cm 8 - 10, altezza mt. 2,75	cad	€ 10,29
B.2.14	Fornitura e posa in opera di pali, zincati individualmente, dell'altezza di mt. 2,50,	cad	€ 6,12
B.2.15	Pali di cemento precompresso, per armatura di frutteti, compresa la messa in opera ed ogni altro onere, di diametro cm. 9 x 9, altezza mt. 2,50	cad	€ 6,85
B.2.16	Pali di cemento precompresso, per armatura di frutteti, compresa la messa in opera ed ogni altro onere, di diametro cm. 9 x 9, altezza mt. 2,75	cad	€ 7,41
B.2.17	Pali di cemento precompresso, per armatura di frutteti, compresa la messa in opera ed ogni altro onere, di diametro di 9 x 9, altezza mt. 3,00	cad	€ 7,99
B.2.18	Pali di cemento precompresso, per armatura di frutteti, compresa la messa in opera ed ogni altro onere, di diametro di 9 x 9, altezza mt. 3,50	cad	€ 9,13
B.2.19	Pali di cemento precompresso, per armatura di frutteti, compresa la messa in opera ed ogni altro onere, di diametro di 9 x 9, altezza mt. 4,00	cad	€ 10,28
B.2.20	Pali di cemento precompresso, per armatura di frutteti, compresa la messa in opera ed ogni altro onere, di diametro di 9 x 9, altezza mt. 4,60	cad	€ 14,50
B.2.21	Pali di cemento precompresso, per armatura di frutteti, compresa la messa in opera ed ogni altro onere, di diametro cm 8 x 8, altezza mt. 2,50	cad	€ 6,27
B.2.22	Pali di cemento precompresso, per armatura di frutteti, compresa la messa in opera ed ogni altro onere, di diametro cm 8 x 8, altezza mt. 2,75	cad	€ 6,85
B.2.23	Pali di cemento precompresso, per armatura di frutteti, compresa la messa in opera ed ogni altro onere, di diametro cm 8 x 8, altezza mt. 3,00	cad	€ 7,41
B.2.24	Pali di cemento precompresso, per armatura di frutteti, compresa la messa in opera ed ogni altro onere, di diametro cm 8 x 8, altezza mt. 3,50	cad	€ 7,99
B.2.25	Pali di cemento precompresso, per armatura di frutteti, compresa la messa in opera ed ogni altro onere, di diametro cm 8 x 8, altezza mt. 4,00	cad	€ 9,13
B.2.26	Pali di cemento precompresso, per armatura di frutteti, compresa la messa in opera ed ogni altro onere, di diametro cm 8 x 8, altezza mt. 4,60	cad	€ 9,50

		u.m.	€/u.m.
B.2.27	Pali di cemento precompresso, per armatura di frutteti, compresa la messa in opera ed ogni altro onere, di diametro cm 7 x 7, altezza mt. 2,50	cad	€ 5,70
B.2.28	Pali di cemento precompresso, per armatura di frutteti, compresa la messa in opera ed ogni altro onere, di diametro cm 7 x 7, altezza mt. 2,75	cad	€ 6,27
B.2.29	Pali di cemento precompresso, per armatura di frutteti, compresa la messa in opera ed ogni altro onere, di diametro cm 7 x 7, altezza mt. 3,00	cad	€ 6,85
B.2.30	Pali di cemento precompresso, per armatura di frutteti, compresa la messa in opera ed ogni altro onere, di diametro cm 7 x 7, altezza mt. 3,50	cad	€ 7,41
B.2.31	Pali di cemento precompresso, per armatura di frutteti, compresa la messa in opera ed ogni altro onere, di diametro cm 7 x 7, altezza mt. 4,00	cad	€ 7,99
B.2.32	Pali di cemento precompresso, per armatura di frutteti, compresa la messa in opera ed ogni altro onere, di diametro cm 5 x 5, altezza mt. 2,5	cad	€ 5,13
B.2.33	Pali di cemento precompresso, per armatura di frutteti, compresa la messa in opera ed ogni altro onere, di diametro cm 5 x 5, altezza mt. 2,75	cad	€ 5,44
B.2.34	Pali di cemento precompresso, per armatura di frutteti, compresa la messa in opera ed ogni altro onere, di diametro cm 5 x 5, altezza mt. 3,00	cad	€ 5,70
B.2.35	Pali di cemento precompresso, per armatura di frutteti, compresa la messa in opera ed ogni altro onere, di diametro cm 5 x 5, altezza mt. 3,50	cad	€ 5,99
B.2.36	Pali di cemento precompresso, per armatura di frutteti, compresa la messa in opera ed ogni altro onere, di diametro cm 5 x 5, altezza mt. 4,00	cad	€ 6,27
B.2.37	Sottopali rotondi	cad	€ 1,50
B.2.38	Angolari 16 x 11 ml. 4,60	cad	€ 21,00
B.2.39	Morsetti da 10 per fissaggio filo di capriata	cad	€ 1,00
B.2.40	Cappucci copripalo	cad	€ 1,00
B.2.41	Cordina per plachette	cad	€ 0,02
B.2.42	Placchette fermarete	cad	€ 0,50
B.2.43	Tutori di castagno di altezza 2 mt, diametro 6,8 cm	cad	€ 1,90
B.2.44	Tutori di castagno di altezza 3 mt, diametro 6,8 cm	cad	€ 3,30
B.2.45	Tutori di bambù di altezza 1,50 mt, diametro 16 - 18 mm	cad	€ 0,51
B.2.46	Tutori di bambù di altezza 1,80 mt, diametro 20 - 22 mm	cad	€ 0,64
B.2.47	Tutori in ferro	cad	€ 0,70
B.2.48	Messa in opera tutori e ogni altro onere	cad	€ 0,30
B.2.49	Ancore in cemento	cad	€ 7,50
B.2.50	Ancore in ferro	cad	€ 7,45
B.2.51	Posa ancore	cad	€ 2,20
B.2.52	Staffa di base palo	cad	€ 5,50
B.2.53	Posa piante (meccanica)	cad	€ 0,32
B.2.54	Posa piante (manuale)	cad	€ 0,60
B.2.55	Pacciamatura verticale, materiale e posa	cad	€ 0,85
B.2.56	Distribuzione pali e ancore	cad	€ 0,95
B.2.57	Stesura e fissaggio 6 fili (€/mt)	cad	€ 0,60
B.2.58	Posa in opera Braccetti	cad	€ 2,50
B.2.59	Posa in opera Divaricatori	cad	€ 2,75
B.2.60	Filo zincato	kg	€ 2,01
B.2.61	Filo crapal	kg	€ 2,35
B.2.62	Filo di acciaio inox	kg	€ 5,03
B.2.63	Fermagli tutori	cad	€ 0,04
B.2.64	Divaricatori per pettinatura semiautomatica	cad	€ 15,00
B.2.65	Braccetti	cad	€ 7,00
B.2.66	Pali profilati in corten 3 mt	cad	€ 6,83
B.2.67	Pali tubolari acciaio inox di altezza di 300 cm e diam 60 cm	cad	€ 9,25
B.2.68	Aprifilo inox	cad	€ 2,80
B.2.69	Predisposizione impianto e innesto marze	cad	€ 1,70
B.2.70	Potatura e legatura di allevamento al 1° anno per vigneto	ha	€ 861,58
B.2.71	Rete antigrandine	m²	€ 0,46
B.2.72	Pinze e fermagli	cad	€ 0,15
B.2.73	Messa in opera della rete antigrandine	m²	€ 0,14

		u.m.	€/u.m.
B.3	MATERIALE ARBOREO VEGETAZIONALE (per agricoltura biologica applicare un supplemento del 35% sulle voci)		
	Olivo		
B.3.1	Innestato 2 anni in vaso di prima scelta	cad	€ 8,00
B.3.2	Innestato 2 anni in vaso di seconda scelta	cad	€ 6,00
B.3.3	Da talea 2 anni (in vaso)	cad	€ 4,43
B.3.4	Innestato cat. Certificato virus esente	cad	€ 6,13
B.3.5	Olivi Talee autoradicate di altezza non inferiore a metri 0,60 e di mesi 18 per cv. da olio	cad	€ 6,00
	Nocciolo		
B.3.6	Monotalea da CM a radice nuda (entro l'anno)	cad	€ 1,63
B.3.7	Monotalea da CM a radice nuda (entro due anni)	cad	€ 2,50
	Actinidia		
B.3.8	Piante micropropagate di 1 anno	cad	€ 5,00
B.3.9	Piante micropropagate di 2 anni	cad	€ 8,00
B.3.10	Astoni da innesto	cad	€ 6,33
B.3.11	Piante da talea	cad	€ 5,33
B.3.12	Piante in vaso (3 lt)	cad	€ 7,00
B.3.13	Piante in vaso (5 lt)	cad	€ 9,00
	Vite (Uva da tavola)		
B.3.14	Viti Barbatelle innestate certificate	cad	€ 1,20
B.3.15	Viti Barbatelle selvatiche da innestare	cad	€ 1,00
	Altro		
B.3.16	Ciliegi di 1 anno d'innesto	cad	€ 7,50
B.3.17	Susini di 1 anno d'innesto	cad	€ 6,00
B.3.18	Pero, melo ed altre pomacee innestate di 1 anno	cad	€ 5,50
B.3.19	Pero, melo ed altre pomacee innestate di 1 anno certificate con portainnesti nanizzanti	cad (da - a)	€ 8,00 € 10,00
B.3.20	Pero, melo ed altre pomacee innestate di 2 anni in vaso	cad	€ 15,00
B.3.21	Pesco ed altre drupacee innestate di 1 anno	cad	€ 7,00
B.3.22	Albicocco	cad	€ 7,50
B.3.23	Albicocco varietà Carmingo su costituente IPS	cad (da - a)	€ 13,00 € 15,00
B.3.24	Kaki di 1 anno d'innesto	cad	€ 5,00
B.3.25	Noce da frutto astoni di 2 anni di cv comuni	cad	€ 15,00
B.3.26	Noce da frutto innestata di 2 anni in vaso (circa 50 cm altezza)	cad	€ 25,00
B.3.27	Castagno di 1 anno d'innesto a radice nuda	cad	€ 15,00
B.3.28	Aranci di anni due di innesto	cad	€ 15,00
B.3.29	Limoni di anni due di innesto	cad	€ 15,00
B.3.30	Mandarini di anni due di innesto	cad	€ 15,00
B.3.31	Clementine di anni due di innesto	cad	€ 15,00
B.3.32	Melograno di anni uno in vaso	cad	€ 15,00
C.	MATERIALE VIVAISTICO	u.m.	€/u.m.
C.1	PICCOLI FRUTTI		
C.1.1	Fragola	cad	€ 0,35
C.1.2	Fragolina di bosco	cad	€ 0,35
C.1.3	Lampone rifiorante - piante di un anno	cad	€ 2,00
C.1.4	Mirtillo - piante di un anno	cad	€ 2,50
C.1.5	Mirtillo rosso - piante di un anno	cad	€ 2,55
C.1.6	Mora - piante di un anno	cad	€ 2,50
C.1.7	Ribes rosso o nero - piante di un anno	cad	€ 2,50
C.1.8	Uva spina	cad	€ 3,00
C.2	PIANTE AROMATICHE		
C.2.1	Dragoncello	cad	€ 1,70
C.2.2	Menta	cad	€ 1,70
C.2.3	Salvia	cad	€ 1,70

		u.m.	€/u.m.
C.2.4	Lavanda	cad	€ 1,70
C.2.5	Timo	cad	€ 1,70
C.2.6	Origano	cad	€ 1,70
C.2.7	Maggiorana	cad	€ 1,70
C.2.8	Rosmarino	cad	€ 1,70
C.2.9	Zampe di asparago	cad	€ 0,50
D. MATERIALI PER IMPIANTI SERRICOLI		u.m.	€/u.m.
D.1	MANTI DI COPERTURA (per tipologie serre A,B,C,D ed E definite nei costi standard)		
D.1.1	Manto di copertura per serre di tipo A, serre di tipo B e serre di tipo C; in opera. Misura effettiva della copertura: di polycarbonato alveolare, spessore di 8 mm.	m²	€ 15,50
D.1.2	Manto di copertura per serre di tipo A, serre di tipo B e serre di tipo C; in opera. Misura effettiva della copertura: di polycarbonato alveolare, spessore di 10 mm.	m²	€ 19,00
D.1.3	Manto di copertura per serre di tipo A, serre di tipo B e serre di tipo C; in opera. Misura effettiva della copertura: di polycarbonato alveolare, spessore di 16 mm.	m²	€ 22,10
D.1.4	Manto di copertura per serre di tipo A, serre di tipo B e serre di tipo C; in opera. Misura effettiva della copertura: di metacrilato ondulado, spessore di 1,2 mm.	m²	€ 10,50
D.1.5	Manto di copertura per serre di tipo A, serre di tipo B e serre di tipo C; in opera. Misura effettiva della copertura: di PVC ondulado serre di tipo Ondex, spessore di 1 mm.	m²	€ 10,50
D.1.6	Manto di copertura per serre di tipo A, serre di tipo B e serre di tipo C; in opera. Misura effettiva della copertura: di vetroresina trattata serre di tipo Faylon.	m²	€ 6,55
D.1.7	Manto di copertura per serre di tipo A, serre di tipo B e serre di tipo C; in opera. Misura effettiva della copertura: di vetro serre di tipo giardiniera, spessore di 4 mm.	m²	€ 7,00
D.1.8	Manto di copertura per serre di tipo A, serre di tipo B e serre di tipo C; in opera. Misura effettiva della copertura: di vetro additivato di piombo serre di tipo Hortiplus o vetro temprato.	m²	€ 12,00
D.1.9	Manto di copertura per serre di tipo A, serre di tipo B e serre di tipo C; in opera. Misura effettiva della copertura: di polycarbonato ondulado in lastre, spessore 1 mm.	m²	€ 11,00
D.1.10	Manto di copertura per le serre di tipo C, serre di tipo D e serre di tipo E; in opera. Misura effettiva della copertura: di polietilene serre di tipo Long-life, spessore di 0,2 mm.	kg	€ 4,00
D.1.11	Manto di copertura per le serre di tipo C, serre di tipo D e serre di tipo E; in opera. Misura effettiva della copertura: di EVA serre di tipo Starlux, spessore di 0,2 mm.	kg	€ 5,20
D.1.12	Manto di copertura per le serre di tipo C, serre di tipo D e serre di tipo E; in opera. Misura effettiva della copertura: di EVA serre di tipo Multieva33, spessore di 0,2 mm.	kg	€ 4,00
D.1.13	Manto di copertura per le serre di tipo C, serre di tipo D e serre di tipo E; in opera. Misura effettiva della copertura: di Luminal, spessore di 0,2 mm.	kg	€ 5,50
D.2	IMPIANTI E ATTREZZATURE		
D.2.1	Impianto di riscaldamento di tipo pensile con generatori d'aria calda completi di bruciatore alimentato a gasolio, allacciamento elettrico, canalizzazioni in lamiera per attacco della manichetta dissipatrice, e ogni altro onere; in opera, con potenza:		
D.2.1.1	fino a 35 kW	cad	€ 2.300,00
D.2.1.2	da 36 a 58 kW	cad	€ 2.985,00
D.2.1.3	da 59 a 93 kW	cad	€ 3.655,00
D.2.1.4	da 94 a 140 kW	cad	€ 3.990,00
D.2.2	Impianto di riscaldamento ad aria calda con generatori carrellati completi di bruciatore alimentato a gasolio, allacciamento elettrico, canalizzazioni in lamiera per attacco della manichetta dissipatrice, e ogni altro onere; in opera, con potenza:		
D.2.2.1	fino a 116 kW	cad	€ 3.300,00
D.2.2.2	117 a 140 kW	cad	€ 4.300,00
D.2.2.3	da 141 a 175 kW	cad	€ 4.900,00
D.2.3	Impianto di riscaldamento di tipo pensile con generatori d'aria calda completi di bruciatore alimentato a gas, allacciamento elettrico, canalizzazioni in lamiera per attacco della manichetta dissipatrice, e ogni altro onere; in opera, con potenza:		
D.2.3.1	fino a 35 kW	cad	€ 3.300,00
D.2.3.2	da 36 a 58 kW	cad	€ 3.985,00
D.2.3.3	da 59 a 93 kW	cad	€ 4.655,00
D.2.3.4	da 94 a 140 kW	cad	€ 4.990,00
D.2.4	Impianto di riscaldamento ad aria calda con generatori carrellati completi di bruciatore alimentato a gas, allacciamento elettrico, canalizzazioni in lamiera per attacco della manichetta dissipatrice, e ogni altro onere; in opera, con potenza:		
D.2.4.1	fino a 116 kW	cad	€ 4.300,00
D.2.4.2	117 a 140 kW	cad	€ 5.300,00
D.2.4.3	da 141 a 175 kW	cad	€ 5.900,00
D.2.5	Impianto di riscaldamento ad acqua calda completo di allacciamenti elettrici e canalizzazioni in tubi di polietilene per riscaldamento basale dei bancali (colture di pregio). In opera; misura della superficie effettivamente coperta della serra.	m²	€ 21,50

		u.m.	€/u.m.
D.2.16	Impianto di riscaldamento con generatore per la produzione simultanea di acqua calda e aria calda, completo di bruciatore, allacciamenti elettrici, allacciamenti idrici, canalizzazioni in lamiera per attacco della manichetta dissipatrice, opere murarie e ogni altro onere; in opera, con potenza:	cad	
D.2.16	fino a 93 kW	cad	€ 5.840,00
D.2.17	da 94 a 140 kW	cad	€ 6.975,00
D.2.18	da 141 a 186 kW	cad	€ 8.300,00
D.2.19	230 kW	cad	€ 9.300,00
D.2.20	Impianto di riscaldamento ad acqua calda a termosifone con tubi lisci o alettati d'acciaio, completo di valvola di regolazione, elettrocircolatore e ogni altro automatismo necessario, esclusa centrale termica. In opera; misura della superficie effettivamente coperta della serra.	m²	€ 14,50
D.2.21	Impianto di riscaldamento a pavimento a piastre radianti, realizzato con la posa di tubi adatti al passaggio di acqua calda e distanziati di 0,15 m, completo di valvola di regolazione, elettrocircolatore, comprese coibentazione e impermeabilizzazione del piano di posa con pannelli di polistirene espanso e fogli di polietilene. In opera; misura della superficie effettivamente coperta della serra.	m²	€ 23,50
D.2.22	Serbatoio gasolio di litri 2.000 per riscaldamento, uso esterno, in lamiera dello spessore di 30/10 verniciato, dotato di certificazione di collaudo di prova idraulica a pressione per 1 bar, compresa la valvola alimentatrice di carico omologata, boccaporto del diametro di 420 mm, tappo di carico omologato a chiusura rapida lucchettabile, valvola di scarico totale, messa a terra, trasporto, scarico, montaggio e certificazioni a norma di legge	cad	€ 1.800,00
D.2.23	Serbatoio gasolio di litri 3.000 per riscaldamento, uso esterno, in lamiera dello spessore di 30/10 verniciato, dotato di certificazione di collaudo di prova idraulica a pressione per 1 bar, compresa la valvola alimentatrice di carico omologata, boccaporto del diametro di 420 mm, tappo di carico omologato a chiusura rapida lucchettabile, valvola di scarico totale, messa a terra, trasporto, scarico, montaggio e certificazioni a norma di legge	cad	€ 2.016,00
D.2.24	Serbatoio gasolio di litri 5.000 per riscaldamento, uso esterno, in lamiera dello spessore di 30/10 verniciato, dotato di certificazione di collaudo di prova idraulica a pressione per 1 bar, compresa la valvola alimentatrice di carico omologata, boccaporto del diametro di 420 mm, tappo di carico omologato a chiusura rapida lucchettabile, valvola di scarico totale, messa a terra, trasporto, scarico, montaggio e certificazioni a norma di legge	cad	€ 2.640,00
D.2.25	Vasche prefabbricate per contenimento serbatoi di gasolio, in opera a norma di legge: per serbatoio da litri 2.000	cad	€ 576,00
D.2.26	Vasche prefabbricate per contenimento serbatoi di gasolio, in opera a norma di legge: per serbatoio da litri 3.000	cad	€ 660,00
D.2.27	Vasche prefabbricate per contenimento serbatoi di gasolio, in opera a norma di legge: per serbatoio da litri 5.000	cad	€ 792,00
D.2.28	Sistema di sterilizzazione del terreno di coltura tramite impianto semovente costituito da: caldaia a vapore per la produzione di 600 kg/h di vapore surriscaldato, centralina per l'addolcimento dell'acqua, carrello, diffusori di vapore da interrare.	cad	€ 23.200,00
D.2.29	Bancali fissi formati da lastre di calcestruzzo vibrato o da elementi di laterizio, sopraelevati di 0,6-1,2 m su pilastri di mattoni o blocchi di calcestruzzo; in opera. Misura della superficie effettiva di bancale.	m²	€ 25,00
D.2.30	Bancali fissi in lamiera d'acciaio zincata o preverniciata della larghezza di 2 m circa e con sponde dell'altezza di 0,15 m; fondo in rete d'acciaio zincata a caldo, maglia 30 x 30 mm. In opera; misura della superficie effettiva di bancale.	m²	€ 45,00
D.2.31	Bancali mobili d'alluminio con piano di polistirolo; in opera. Misura della superficie effettiva di bancale.	m²	€ 60,00
D.2.32	Bancali mobili d'alluminio o in lamiera d'acciaio zincata o preverniciata, predisposti con vasca o canaline di flusso e riflusso; in opera. Misura della superficie effettiva di bancale.	m²	€ 80,00
D.2.33	Bancali mobili estraibili d'alluminio, predisposti con vasca o canaline di flusso e riflusso; in opera. Misura della superficie effettiva di bancale.	m²	€ 100,00
D.2.34	Canaline di coltura in lamiera d'acciaio preverniciata o d'alluminio dello spessore di 0,8 mm, della larghezza di 150-200 mm e dell'altezza di 50-100 mm, con relativo tubo d'alluminio per il caricamento dell'acqua e l'irrigazione a flusso e riflusso; in opera. Misura della lunghezza della canalina.	m	€ 10,00
D.2.35	Bobine di polietilene nero.	kg	€ 3,00
D.2.36	Bobine di polietilene bianco.	kg	€ 3,00
D.2.37	Bobine di polietilene tipo Long-life.	kg	€ 3,00
D.2.38	Bobine di EVA tipo Celoflex, spessore di 0,18 mm.	kg	€ 6,30
D.2.39	Bobine di EVA tipo Starlux, spessore di 0,2 mm.	kg	€ 5,00
D.2.40	Bobine di EVA tipo Multieva33, spessore di 0,2 mm.	kg	€ 4,00
D.2.41	Corda di plastica con anima di plastica.	kg	€ 2,50
D.2.42	Intercapedine interna alla serra realizzata con la posa di uno schermo di fibra acrilica accoppiata a lamina d'alluminio e sospesa su cavi plastici, compresa motorizzazione; in opera. Misura della superficie effettivamente coperta della serra.	m²	€ 25,00
D.2.43	Tela per pacciamatura per impermeabilizzazione delle aree di coltivazione, del peso di 100 g/m².	m²	€ 1,00
D.2.44	Fermagli di PVC.	kg	€ 3,30
D.2.45	Fermagli d'acciaio inox.	kg	€ 6,00

		u.m.	€/u.m.
D.2.46	Nastro adesivo speciale per chiusura di teli e riparazioni in rotoli, larghezza 100 mm, lunghezza 30 m.	cad	€ 33,20
D.2.47	Impianto di irrigazione a nebulizzazione a bassa pressione, con tubo di PVC grigio del diametro di 40 mm o d'alluminio del diametro di 32 mm e ugelli nebulizzanti fra loro distanti non più di 3,5 m sia in senso longitudinale che in senso trasversale rispetto alle serre o alle aiuole di coltura; in opera. Misura della superficie effettivamente irrigata.	m²	€ 6,60
D.2.48	Impianto di nebulizzazione tipo mist ad alta pressione, completo di condotte, centralina elettronica ed elettrovalvole; in opera. Misura della superficie effettivamente irrigata.	m²	€ 16,60
D.2.49	Impianto di nebulizzazione tipo mist ad alta pressione senza apparecchiature elettroniche di comando; in opera. Misura della superficie effettivamente irrigata.	m²	€ 12,00
D.2.50	Impianto di irrigazione a manichette forate di polietilene nero; in opera. Misura della superficie lorda della serra.	m²	€ 2,20
D.2.51	Impianto di irrigazione a goccia o a sorsi, completo di tubo di polietilene posto a terra o aereo, spaghetti e relative astine di fissaggio al vaso, valvole di fondo e rubinetti di chiusura; in opera. Misura di ogni punto goccia.	cad	€ 0,80
D.2.52	Programmatore di pioggia con orologio settimanale per programmi d'irrigazione su 8 stazioni; in opera, compresi allacciamenti, escluse le elettrovalvole.	cad	€ 997,20
D.2.53	Programmatore di pioggia con orologio settimanale per programmi d'irrigazione su 12 stazioni; in opera, compresi allacciamenti, escluse le elettrovalvole.	cad	€ 1.461,60
D.2.54	Programmatore per la realizzazione di impianti di nebulizzazione tipo "mist" (serre di radicazione piantine), completo di 5 sonde elettroniche, esclusi tubi e ugelli.	cad	€ 1.994,40
D.2.55	Tubazioni resistenti ad alte pressioni per impianto di nebulizzazione tipo "mist".	m	€ 6,00
D.2.56	Ugelli di PVC per impianto di nebulizzazione tipo "mist".	cad	€ 7,00
D.2.57	Elettrovalvole di PVC per impianti di irrigazione automatizzati; in opera, del diametro di 32 mm.	cad	€ 105,00
D.2.58	Elettrovalvole di PVC per impianti di irrigazione automatizzati; in opera, del diametro di 63 mm.	cad	€ 230,00
D.2.59	Elettrovalvole di PVC per impianti di irrigazione automatizzati; in opera, del diametro di 75 mm.	cad	€ 300,00
D.2.60	Elettrovalvole di PVC per impianti di irrigazione automatizzati; in opera, del diametro di 90 mm.	cad	€ 460,00
D.2.61	Impianto di illuminazione del tipo stagno, a norma di legge, per regolazione fotoperiodo, compreso quadro elettrico di comando e programmazione, cavi, lampade con gabbie di protezione. In opera compreso ogni onere. Prezzo per mq coperto.	m²	€ 4,50
D.2.62	Centralina per il controllo della velocità del vento e per la regolazione delle aperture; in opera, compresi allacciamenti.	cad	€ 1.000,00
D.2.63	Programmatore per impianti di coibentazione e di ombreggiamento, completo di centralina e fotocellula; in opera, compresi allacciamenti.	cad	€ 1.300,00
D.2.64	Programmatore di riscaldamento completo di sonde esterne, sensori di irradiazione e sonde interne alle serre; in opera, compresi allacciamenti. Per ogni serra servita.	cad	€ 2.000,00
D.2.65	Programmatore per l'automazione di impianti di fertirrigazione, completo di misuratore automatico di concentrazione, sonda per acqua in uscita e valvole di regolazione motorizzate; in opera, compresi allacciamenti.	cad	€ 9.900,00
D.2.66	Personal computer per la gestione e il controllo climatico di più unità serricole (massimo 4) completo di: - circuiti di rilevamento temperatura in cavo schermato; - circuiti di comando alle diverse utenze; - sonde acquisizione dati per la gestione di riscaldamento, apertura e chiusura portelloni di aerazione, apertura e chiusura reti ombreggianti e di coibentazione, fertirrigazione, controllo vento e controllo letti caldi. In opera, compresi moduli di comando, monitor per la visualizzazione dei dati, stampante e software relativo.	cad	€ 16.650,00
D.2.67	Combinatore telefonico per la segnalazione dei guasti; in opera.	cad	€ 990,00
D.2.68	Impianto di riscaldamento ad acqua calda con aerotermi, completo di valvola di regolazione, elettrocircolatore e ogni altro automatismo necessario, esclusa la centrale termica. In opera, misura della superficie effettivamente coperta della serra.	m²	€ 12,50
D.2.69	Impianto di ombreggiamento fisso esterno alla serra, costituito da staffe di sostegno su compluvi e colmi, tubi zincati longitudinali, cavetti di sostegno trasversali. In opera, misura della superficie effettivamente coperta della serra.	m²	€ 6,50
D.2.70	Circolatori d'aria elicoidali orizzontali (4000- 5000 mc./h) in opera completi di staffaggi (Esclusi allacciamenti elettrici).	cad	€ 380,00
D.2.71	Circolatori d'aria elicoidali orizzontali (5000- 7500 mc./h) in opera completi di staffaggi (Esclusi allacciamenti elettrici).	cad	€ 450,00
D.2.72	Impianto raffrescamento evaporativo (Cooling-system) composto da estrattori aria, pannello evaporativo completo di cavallette in alluminio superiori , inferiori e testate, impianto idraulico, serbatoio e pompa di mandata acqua. In opera, misura della superficie effettivamente coperta della serra.	m²	€ 24,00
D.2.73	Bancali per coltivazione fuori suolo composta da struttura componibile in tondino di acciaio nero, canaletta per substrato in polipropilene, canaletta recupero soluzione nutritiva in polipropilene, Larghezza 40-50 cm.	m	€ 15,00

		u.m.	€/u.m.
D.2.74	Canaletta per coltivazione fragola fuori suolo, composta da accessori metallici necessari all'ancoraggio e al sostegno, cavalletta in lamiera zincata e prevenerciata, staffe sostegno linee irrigue e bandelle supporto steli.	m	€ 12,00
E OPERE DI FORESTAZIONE		u.m.	€/u.m.
E.1 RIMBOSCHIMENTI E FORESTAZIONE PRODUTTIVA			
E.1.1	Decespugliamento di terreno invaso da piante ed arbusti infestanti, mediante taglio, asportazione ed eliminazione del materiale di risulta su terreno scarsamente infestato	ha	€ 370,43
E.1.2	Decespugliamento di terreno invaso da piante ed arbusti infestanti, mediante taglio, asportazione ed eliminazione del materiale di risulta su terreno mediamente infestato	ha	€ 740,89
E.1.3	Decespugliamento di terreno invaso da piante ed arbusti infestanti, mediante taglio, asportazione ed eliminazione del materiale di risulta su terreno ortemente infestato	ha	€ 1.666,98
E.1.4	Decespugliamento di terreno invaso da piante ed arbusti infestanti, mediante taglio, asportazione ed eliminazione del materiale di risulta per colture specializzate dicioccamento di specie arboree del diametro oltre cm. 15, misurato da terra ad h=1,30 mt compreso l'eventuale taglio, l'accatastamento del legname di risulta ed il riconguagliamento del terreno	cad	€ 10,19
E.1.5	Formazione a mano di gradoni della larghezza di cm. 60-80, lavorati andantemente per la larghezza della profondità di cm. 40, con contropendenza a monte, in terreno di qualsiasi natura e consistenza, esclusa la roccia, compreso il livellamento, la regolarizzazione delle scarpate ed ogni altro onere. Qualora si operi in terreno frammisto a roccia nella misura fra il 10% ed il 30%, viene aumentato del 15%.	m²	€ 4,82
E.1.6	Scavo per apertura di buca, effettuata a mano, delle dimensioni di cm. 40x40x40 in terreno incolto e con sistemazione del materiale minutato a monte, l'onere delle necessarie operazioi di squadra della zona e quant'altro occorrente. Qualora si operi in terreno frammisto a roccia nella misura fra il 10% ed il 30%, viene aumentato del 15%. Qualora si operi in presenza di terreno frammisto a roccia in misura superiore al 30%, viene ulteriormente aumentato del 10%.	cad	€ 2,78
E.1.7	Formazione di piazzola con contropendenza a monte delle dimensioni non inferiori al mq effettuata a mano e lavorazione nella parte centrale per cm 40x40x40 in terreno di qualsiasi natura e consistenza esclusa la roccia ogni altro onere compreso. Qualora si operi in terreno frammisto a roccia nella misura fra il 10% ed il 30%, viene aumentato del 15%. Qualora si operi in preenza di terreno frammisto a roccia in misura superiore al 30%, viene ulteriormente aumentato del 10%.	cad	€ 4,26
E.1.8	Apertura di buca in terreno incolto delle dimensioni di cm 80x80x80 effettuata a mano, con amminutamento e sistemazione a monte del materiale di scavo, compreso l'onere dello squadra dell'area e quant'altro onere. Qualora si operi in terreno frammisto a roccia nella misura fra il 10% ed il 30%, viene aumentato del 15%.	cad	€ 17,60
E.1.9	Aperura con trivella azionata da trattore, in terreno di qualsiasi natura e consistenza, di buche del diametro di cm 80 e della profondità di cm 80 compreso lo squadra del terreno e quant'altro necessario.	cad	€ 3,34
E.1.10	Aperura con trivella, in terreno di qualsiasi natura e consistenza, di buche di profondità di cm 40 e diametro cm 30 compreso lo squadra del terreno e quant'altro necessario.	cad	€ 1,12
E.1.11	Aperura con trivella, in terreno di qualsiasi natura e consistenza, di buche di profondità di cm 40 e diametro cm 40 compreso lo squadra del terreno e quant'altro necessario.	cad	€ 1,48
E.1.12	Aperura con trivella, in terreno di qualsiasi natura e consistenza, di buche di profondità fino a cm 100 e diametro fino a cm 25 compreso lo squadra del terreno e quant'altro necessario.	cad	€ 1,48
E.1.13	Lavorazione andante del terreno, effettuata con mezzi meccanici alla profondità non inferiore ai 40 cm, compreso amminutamento ed affinamento del terreno eseguiti con frangizzolle ed erpici.	ha	€ 370,45
E.1.14	Lavorazione andante del terreno, effettuata con mezzi meccanici alla profondità non inferiore ai 40 cm, compreso amminutamento ed affinamento del terreno eseguiti con frangizzolle ed erpici, con ritorno a vuoto.	ha	€ 481,58
E.1.15	Preparazione del terreno come sopra ma a strisce, per superficie effettivamente lavorata (superficie ragguagliata)	ha	€ 444,53
E.1.16	Scasso totale del terreno per l'impianto di colture a arboree da legno, effettuato con mezzo meccanico alla profondità non inferiore a m. 1, completo di frangizzollatura, erpicatura e squadra del tereno per il sesto d'impianto	ha	€ 1.296,55
E.1.17	Trasporto di piantina forestale di 1 anno a radice nuda, (S1) di essenza resinosa o latifoglia, compreso l'onere dello scarico e l'eventuale sistemazione in tagliola per distanze fino a km 50 dal cantiere di lavoro	cad	€ 0,12
E.1.18	Trasporto di piantina forestale di 1 anno a radice nuda, (S1) di essenza resinosa o latifoglia, compreso l'onere dello scarico e l'eventuale sistemazione in tagliola per distanze superiori a km 50 e fino a km 100 dal cantiere	cad	€ 0,12
E.1.19	Trasporto di piantina forestale di 1 anno a radice nuda, (S1) di essenza resinosa o latifoglia, compreso l'onere dello scarico e l'eventuale sistemazione in tagliola per distanze superiori a km 100 dal cantiere	cad	€ 0,12
E.1.20	Trasporto di piantina forestale di 1 anno in fitocella, (F1) di essenza resinosa o latifoglia, compreso l'onere dello scarico e quantaltro per distanze fino a km 50 dal cantiere di lavoro	cad	€ 0,41
E.1.21	Trasporto di piantina forestale di 1 anno in fitocella, (F1) di essenza resinosa o latifoglia, compreso l'onere dello scarico e quantaltro per distanze superiori a km 50 e fino a km 100 dal cantiere	cad	€ 0,45
E.1.22	Trasporto di piantina forestale di 1 anno in fitocella, (F1) di essenza resinosa o latifoglia, compreso l'onere dello scarico e quantaltro per distanze superiori a km 100 dal cantiere	cad	€ 0,46

		u.m.	€/u.m.
E.1.23	Distribuzione nel cantiere e collocamento a dimora di piantina forestale, resa a piè d'opera ed esclusa la fomitura delle piantine di resinosa o di latifolia a radice nuda	cad	€ 0,67
E.1.24	Distribuzione nel cantiere e collocamento a dimora di piantina forestale, resa a piè d'opera ed esclusa la fomitura delle piantine di resinosa o di latifolia in fitocella	cad	€ 1,12
E.1.25	Distribuzione nel cantiere e collocamento a dimora di piantina forestale, resa a piè d'opera ed esclusa la fomitura delle piantine di resinosa o di latifolia in fitocella e su terreno preparato con lavorazione andante previo picchettamento dei sestri esclusa la fornitura delle piantine.	cad	€ 1,21
E.1.26	Distribuzione nel cantiere e collocamento a dimora di piantina forestale, resa a piè d'opera ed esclusa la fomitura delle piantine di tartufigena, di castagno, noce, ciliegio selvatico, od altre essenze consimili da porre a dimora in terreno precedentemente scassato o lavorato a buche da cm 80 x 80 x 80, compresa la ricolmatura ed esclusa la fomitura della piantina.	cad	€ 1,29
E.1.27	Distribuzione nel cantiere e collocamento a dimora di piantina forestale, resa a piè d'opera ed esclusa la fomitura delle piantine di pioppella in terreno precedentemente preparato con lavorazione andante e apertura di buche profonde, esclusa la fornitura della piantina.	cad	€ 2,13
E.1.28	Approvvigionamento di piantine forestali (nella valutazione dei preventivi dove tenersi conto degli sconti normalmente praticati sui prezzi di listino).	cad	a preventivo
E.1.29	Approvvigionamento a piè d'opera di piantina forestale tartufigena, allevata in fitocella, prelevata da vivaio, compreso l'onere per lo scarico e quant'altro, inoculata con tartufo bianco.	cad	€ 11,12
E.1.30	Approvvigionamento a piè d'opera di piantina forestale tartufigena, allevata in fitocella, prelevata da vivaio, compreso l'onere per lo scarico e quant'altro, inoculata con tartufo nero	cad	€ 9,26
E.1.31	Approvvigionamento a piè d'opera di piantina forestale tartufigena, allevata in fitocella, prelevata da vivaio, compreso l'onere per lo scarico e quant'altro, inoculata con tartufo moscato o scorzone.	cad	€ 7,41
E.1.32	Approvvigionamento a pie d'opera di pioppelle di due anni, di cloni iscritti al registro nazionale dei cloni forestali, prelevate da vivaio, compreso l'onere per lo scarico e quant'altro con circonferenza 9,5 -12.	cad	€ 1,85
E.1.33	Approvvigionamento a pie d'opera di pioppelle di due anni, di cloni iscritti al registro nazionale dei cloni forestali, prelevate da vivaio, compreso l'onere per lo scarico e quant'altro con circonferenza 12 - 15,5.	cad	€ 3,15
E.1.34	Semina di terreno preparato a gradoni, a piazzole o a buche con ghianda di rovere o cerro o simili escluso l'onere dell'approvvigionamento del seme ma compreso il suo trattamento e la ricolmatura del terreno.	ha	€ 333,39
E.1.35	Messa a dimora, con cavicchio, di semenzali e talea di robinia, salice ed altre specie idonee, compreso ogni onere, escluso il costo del semenzale o della talea.	cad	€ 0,30
E.1.36	Risarcimento delle fallanze previa riapertura delle buche e posa a dimora delle nuove piantine, esclusa la fornitura delle stesse a radice nuda	cad	€ 1,21
E.1.37	Risarcimento delle fallanze previa riapertura delle buche e posa a dimora delle nuove piantine, esclusa la fornitura delle stesse in fitocella	cad	€ 1,85
E.1.38	Cura culturale alle piantine forestali messe a dimora da eseguirsi a mano e consistente nel diserbo, zappettatura, sarchiatura, rincalzatura localizzata intorno alle piante, eventuale potatura di allevamento, compreso l'allontanamento ed eliminazione del materiale di risulta.	cad	€ 0,59
E.1.39	Completamento dell'intervento di cui al punto 23 mediante sfalcio delle erbe, eliminazione di frutici spinosi infestanti e fresatura sulle superficie rimboschita o comunque impiantata, effettuato con l'impiego di mezzi meccanici, compreso l'onere per l'allontanamento ed eliminazione del materiale.	ha	€ 268,57
E.1.40	Potatura straordinaria di piante forestali in giovani impianti specializzati eseguita a regola d'arte con l'ausilio di mezzi idonei compreso l'allontanamento, la eliminazione del materiale di risulta e quant'altro.	cad	€ 1,12
E.1.41	Irrigazione per colture specializzate, compreso l'approvvigionamento idrico a qualsiasi distanza e qualunque quantità, distribuzione dell'acqua con qualsiasi mezzo o modo, per ciascun intervento e piantina.	cad	€ 0,84
E.2	MIGLIORAMENTI BOSCHIVI		
	Parametrici sintetici		
E.2.1	Intervento selvicolturale su bosco ceduo degradato mediante decespugliamento localizzato, ceduzione delle ceppaie intristite e deperienti (succisione o tramarratura), taglio dei polloni morti, deperiti, malformati e sovrannumerari compreso l'allestimento del materiale utile ritraibile e l'eliminazione di quello di risulta.	ha (da - a)	€ 2.315,26 € 5.093,57
E.2.2	Avviamento ad alto fusto di boschi cedui, di età non inferiore ad 1,5 volte il turno di legge, mediante allevamento su ciascuna ceppaia di polloni scelti fra i migliori per conformazione, sviluppo e capacità di affrancamento; rilascio delle migliori matricine e delle piante provenienti da seme, allestimento del materiale utile ritraibile e l'eliminazione di quello di risulta. Al netto di eventuali introiti per vendita del materiale	ha (da - a)	€ 2.778,30 € 4.167,48
E.2.3	Diradamento di pineta adulta mediante il taglio dei soggetti deperienti, malformati, biforcati, sottomessi o sovrannumerari, depezzatura dei tronchi, allestimento del materiale utile ritraibile, allontanamento ed	ha (da - a)	€ 2.315,26 € 2.778,32
	Parametri analitici		
E.2.4	Ripulitura della vegetazione cespugliosa infestante (superficie ragguagliata).	ha (da - a)	€ 555,65 € 1.111,34
E.2.5	Ceduzione delle ceppaie deperienti per esaltare la facoltà pollonifera, da realizzare con le più idonee modalità (fuori terra, succisione, tramarratura).	cad (da -a)	€ 4,63 € 5,74

		u.m.	€/u.m.
E.2.6	Taglio di soggetti morti, deperienti, malformati e soprannumerari, sezionatura sommaria di quelli di maggior lunghezza ed aggregazione in fasci in prossimità del letto di caduta di diametro cm. 3-7	qle (da - a)	€ 2,50 € 2,78
E.2.7	Taglio di soggetti morti, deperienti, malformati e soprannumerari, sezionatura sommaria di quelli di maggior lunghezza ed aggregazione in fasci in prossimità del letto di caduta di diametro cm. 8-12	qle (da - a)	€ 1,10 € 1,25
E.2.8	Taglio di soggetti morti, deperienti, malformati e soprannumerari, sezionatura sommaria di quelli di maggior lunghezza ed aggregazione in fasci in prossimità del letto di caduta di diametro cm. 13-17	qle (da - a)	€ 0,56 € 0,62
E.2.9	Taglio di soggetti morti, deperienti, malformati e soprannumerari, sezionatura sommaria di quelli di maggior lunghezza ed aggregazione in fasci in prossimità del letto di caduta di diametro cm. 18-22	qle (da - a)	€ 0,35 € 0,42
E.2.10	Come al precedente punto (Diradamento di pineta adulta...) utilizzando però trattore forestale provvisto di testa tagliente (feller)	qle (da - a)	€ 0,41 € 0,61
E.2.11	Prima concentrazione del materiale abbattuto in aree libere, le più prossime al letto di caduta con trattore forestale articolato	qle (da - a)	€ 1,44 € 2,87
E.2.12	Prima concentrazione del materiale abbattuto in aree libere, le più prossime al letto di caduta con gru a cavo	qle (da - a)	€ 2,41 € 3,34
E.2.13	Trasporto dalla zona di prima concentrazione al piazzale di carico	qle (da - a)	€ 0,47 € 0,93
E.2.14	Allestimento e accatastamento	qle (da - a)	€ 1,02 € 2,04
E.2.15	Eliminazione del materiale non utilizzabile	qle (da - a)	€ 0,19 € 0,30
E.2.16	Come al precedente (Diradamento di pineta adulta) punto però con allestimento sul letto di caduta, sistemazione del materiale non utilizzabile, trasporto con muli al piazzale di carico e accatastamento con diametro cm. 3-7.	qle (da - a)	€ 11,29 € 12,31
E.2.17	Come al precedente (Diradamento di pineta adulta) punto però con allestimento sul letto di caduta, sistemazione del materiale non utilizzabile, trasporto con muli al piazzale di carico e accatastamento diametro cm. 8-12.	qle (da - a)	€ 9,35 € 10,28
E.2.18	Come al precedente (Diradamento di pineta adulta) punto però con allestimento sul letto di caduta, sistemazione del materiale non utilizzabile, trasporto con muli al piazzale di carico e accatastamento con diametro cm. 13-17.	qle (da - a)	€ 8,25 € 9,07
E.2.19	Come al precedente (Diradamento di pineta adulta) punto però con allestimento sul letto di caduta, sistemazione del materiale non utilizzabile, trasporto con muli al piazzale di carico e accatastamento con diametro cm. 18-22.	qle (da - a)	€ 7,50 € 7,90
E.2.20	Potature di allevamento in soprassuoli di pini consistenti nella eliminazione dei palchi inferiori dei rami fino all'altezza massima di 1/4 del soggetto compreso l'eliminazione del materiale di risulta.	cad (da -a)	€ 0,47 € 0,74
E.2.21	Valore commerciale del materiale legnoso accatastato nel piazzale di carico da portare in detrazione al costo dell'intervento (detrazione).	qle (da - a)	€ 3,71 € 6,48
E.2.22	Innesto di marroni di castagno, su soggetti o polloni selvatici, compresa la scelta e la raccolta delle panie, l'applicazione in opera, le suture e legature ove necessario e quant'altro.	cad	€ 3,89
E.2.23	Potatura intensiva finalizzata alla ripresa vegetativa degli alberi di qualunque specie eseguita con l'impiego di idonei mezzi e strumenti meccanici, compreso l'allestimento e l'allontanamento di tutto il materiale di risulta o il suo bruciamento in sito e quant'altro per soggetti con diametro fino a cm. 20 misurato ad h - 1,30 mt da terra.	cad	€ 46,30
E.2.24	Potatura intensiva finalizzata alla ripresa vegetativa degli alberi di qualunque specie eseguita con l'impiego di idonei mezzi e strumenti meccanici, compreso l'allestimento e l'allontanamento di tutto il materiale di risulta o il suo bruciamento in sito e quant'altro per soggetti del diametro da cm. 21 a 30.	cad	€ 64,83
E.2.25	Potatura intensiva finalizzata alla ripresa vegetativa degli alberi di qualunque specie eseguita con l'impiego di idonei mezzi e strumenti meccanici, compreso l'allestimento e l'allontanamento di tutto il materiale di risulta o il suo bruciamento in sito e quant'altro per soggetti del diametro da cm. 31 a 40.	cad	€ 87,99
E.2.26	Potatura intensiva finalizzata alla ripresa vegetativa degli alberi di qualunque specie eseguita con l'impiego di idonei mezzi e strumenti meccanici, compreso l'allestimento e l'allontanamento di tutto il materiale di risulta o il suo bruciamento in sito e quant'altro per soggetti del diametro da cm. 41 ed oltre.	cad	€ 111,13
E.3	LAVORI CONNESSI, PROTEZIONE DAGLI INCENDI, PISTE FORESTALI		
E.3.1	Chiudenda realizzata con pali di castagno scortecciati, della lunghezza di mt 1,90-2,00 e del diametro in testa di cm 8-10, leggermente bruciati o trattati con carbolineum nella parte inferiore e da interrare in apposite buche aperte nel terreno, anche roccioso, alla profondità di cm 40-50, uccessivamente colmate e costipate, lavorati in punta a chierica di monaco e posti in opera ad una distanza interassiale di mt 3,00, portanti 4 ordini di filo di ferro spinato zincato del diametro 14 fissato con cambrette, compresa la doppia controventatura ogni ml 30 ed agli angoli, gli eventi tiranti necessari, l'onere del racciamento, l'esecuzione della fascia di rispetto ove occorrente e quant'altro.	m	€ 8,34
E.3.2	Realizzazione di fascia parafuoco della profondità media di mt 10, da realizzare lungo la scarpata delle strade, mediante il taglio delle erbe, della vegetazione infestante costituita da arbusti, frutici spinosi, ginestre, ecc., compreso l'allontanamento ed eliminazione del materiale di risulta.	m	€ 2,22

		u.m.	€/u.m.
E.3.3	Pista di servizio della larghezza di mt 2,50 media con funzione di Viale parafuoco, a fondo naturale, realizzata con l'impiego di mezzi meccanici compreso regolarizzazione delle scarpate, prolilatura delle cunette, dei cigli e del piano viario, le piazzole di manovra e quantaltro necessario con ripuliture a lati della pista per una larghezza di almeno ml 5,00 per ogni lato e complessivamente non inferiore a ml 12,50.	m	€ 6,85
E.3.4	Pista di servizio della larghezza di mt 2,50 media con funzione di Viale parafuoco, a fondo naturale, realizzata con l'impiego di mezzi meccanici compreso regolarizzazione delle scarpate, prolilatura delle cunette, dei cigli e del piano viario, le piazzole di manovra e quantaltro necessario escluse le ripuliture laterali.	m	€ 4,16
E.3.5	Costruzione di strada forestale per servizio antincendio o per operazioni di smacchio od altro che richiedano comunque il passaggio di automezzi, realizzata per una larghezza media, cunette comprese, di mt 3,80, con	m (da-a)	€ 25,00 € 69,46
E.3.6	Apertura del sentiero della larghezza massima di mt 1, per movimento delle maestranze nei cantieri di lavoro forestale, compreso la sistemazione e la profilatura delle scarpate di cui quella a Valle sarà rinforzata con pietrame o piote erbose.	m	€ 7,41
E.3.7	Manutenzione pista di servizio, mediante interventi di ripristino del piano viario delle eventuali opere di presidio e scolo delle acque con ripuliture laterali di mt 5,00 per ogni lato.	m	€ 1,76
E.3.8	Manutenzione pista di servizio, mediante interventi di ripristino del piano viario delle eventuali opere di presidio e scolo delle acque escluse le ripuliture laterali.	m	€ 1,02
E.3.9	Manutenzione straordinaria di strade esistenti della larghezza di mt 3,80 comprendenti opere di riassetto del tracciato del piano viabile, delle cunette, delle opere d'arte, compreso i ricarichi di ghiaia o pietrisco.	m	€ 6,02
E.3.10	Manutenzione del sentiero della larghezza massima di mt 1, per movimento delle maestranze nei cantieri di lavoro forestale, compreso la sistemazione e la profilatura delle scarpate di cui quella a Valle sarà rinforzata con pietrame o piote erbose.	m	€ 5,00
E.3.11	Costruzione di muretto a secco in pietrame grossolanamente sgrossato e sbizzato per piccole opere di trattenuta e di sostegno.	m³	€ 111,13
E.3.12	Tabellone indicatore dei lavori, da mt 2,30 x 1,50, in legno tamburato, rivestito in faesite, messo in opera verniciato e completo dei supporti occorrenti delle scritte necessarie all'individuazione dell'ente finanziatore, di quello esecutore delle opere e quant'altro.	cad	€ 555,67
E.3.13	Apposizione di tabelle monitorie antincendio, divieto di pascolo, di caccia etc. in lamiera verniciata e stampata a fuoco, su palo di castagno dell'altezza fuori terra non inferiore a mt 2,50, compresa la fornitura del materiale occorrente e completa messa in opera targa da cm 33 x 25.	cad	€ 20,38
E.3.14	Cancelli in legno di castagno o altra essenza forte, ad una o più partite, completi di telaio, ferramenta e serramenta, mano di minio, compreso ogni altro onere per rivestimento in rete metallica o corda spinosa, in opera.	m²	€ 27,79
E.3.15	Cancello di profilato di ferro o doppia parita, della larghezza complessiva non inferiore a mt 3,00 ed altezza minima mt 1,50, con rinforzi a croce ed adeguati ritti e ferramenta di sostegno, previa doppia mano di antiruggine completo di verniciatura, di rete metallica, suo fissaggio e le serramenta necessarie, nonché ogni altro onere.	m²	€ 55,57
E.3.16	Scalandrino in legno per il soprapassaggio della chiudenda, realizzato con pali di castagno od altra essenza forte, completo in opera.	cad	€ 59,27
E.3.17	Lotta fitosanitaria alla processionaria del pino, eseguita manualmente e/o con lo sparo di apposite cartucce, compresa la raccolta dei nidi e loro bruciatura, per superfici ragguagliate all'ettaro scarsamente infestato.	ha	€ 138,92
E.3.18	Lotta fitosanitaria alla processionaria del pino, eseguita manualmente e/o con lo sparo di apposite cartucce, compresa la raccolta dei nidi e loro bruciatura, per superfici ragguagliate all'ettaro mediamente infestato.	ha	€ 277,83
E.3.19	Lotta fitosanitaria alla processionaria del pino, eseguita manualmente e/o con lo sparo di apposite cartucce, compresa la raccolta dei nidi e loro bruciatura, per superfici ragguagliate all'ettaro fortemente infestato.	ha	€ 555,67
E.3.20	Lotta fitosanitaria alla processionaria del pino, eseguita manualmente e/o con lo sparo di apposite cartucce, compresa la raccolta dei nidi e loro bruciatura, per superfici ragguagliate all'ettaro per soggetti del diametro da cm 41 ed oltre.	cad	€ 111,13
F. MIGLIORAMENTO PRATI E PASCOLI NATURALI		u.m.	€/u.m.
F.1	Miglioramento pascoli naturali di alta collina mediante leggero decespugliamento, demuschiatura - scarificazione, rastrellatura, allontanamento del materiale di risulta, concimazione con semiorganico a base calcarea, trasemina e quanto altro, con l'ausilio di mezzi meccanici.	ha	€ 1.090,00
F.2	Apertura di fosse livelle della sezione non inferiore a mq. 0,30, aperte secondo le curve di livello con pendenza di fondo dell' 1 - 1,5%, con piccola sopraelevazione a valle per la regimazione delle acque superficiali.	ml	€ 1,50
F.3	Impianto in alta collina o montagna di prato o prato - pascolo artificiale, polifita o monofita, in terreni acclivi, mediante aratura di fondo, amminutamento del terreno, semina, rullatura e quanto altro, escluso l'approvvigionamento delle essenze da rendicontare a fattura.	ha	€ 700,00
F.4	Impianto in alta collina o montagna di prato o prato - pascolo artificiale, polifita o monofita, in terreni vallivi o comunque pianeggianti, mediante aratura di fondo, amminutamento del terreno, semina, rullatura e quanto altro, escluso l'approvvigionamento delle essenze da rendicontare a fattura.	ha	€ 259,26

		u.m.	€/u.m.
F.5	Concimazione per gli impianti di prati o prati - pascolo di cui ai precedenti punti 3 e 4 e per le seguenti unità: - 100 di anidride fosforica, - 50 di azoto, - 50 di ossido di potassio tenendo in particolare conto la preferenza per concimi a reazione alcalina ed a base organica compreso fornitura, spargimento ed ogni altro onere.	ha	€ 300,00
F.6	Chiusura in pali di castagno aventi diametro in testa di cm. 6 - 8 posti alla distanza di mt. 3 e con altezza minima fuori terra di mt. 1,20, portanti corda a due fili di ferro spinato, compresi i passi, gli scalandrini ed ogni altro onere e magistero con:		
F.6.1	3 ordini di corda spinosa zincata	ml	€ 11,80
F.6.2	4 ordini di corda spinosa zincata	ml	€ 13,20
F.6.3	5 ordini di corda spinosa zincata	ml	€ 14,60
F.7	Chiusura in pali di castagno aventi diametro in testa di cm. 6 - 8 posti alla distanza di mt. 3 e con altezza minima fuori terra di mt. 1,20, portanti corda a due fili di ferro spinato, compresi i passi, gli scalandrini ed ogni altro onere e magistero con rete metallica a maglia sciolta romboidale dell'altezza di mt. 1,20, con sovrastante ordine di corda spinosa zincata per la realizzazione di aree di rispetto.	ml	€ 22,50
F.8	Chiusura in pali di castagno aventi diametro in testa di cm. 6 - 8 posti alla distanza di mt. 3 e con altezza minima fuori terra di mt. 1,20, portanti corda a due fili di ferro spinato, compresi i passi, gli scalandrini ed ogni altro onere e magistero con rete metallica rigida zincata a maglia rettangolare dell'altezza minima di mt. 1,00 con sovrastante ordine di corda spinosa zincata, per ovini ecc.	ml	€ 20,90
F.9	Chiusura in pali di cemento precompresso aventi diametro in testa di cm. 6 - 8 posti alla distanza di mt. 3 e con altezza minima fuori terra di mt. 1,20, portanti corda a due fili di ferro spinato, compresi i passi, gli scalandrini ed ogni altro onere e magistero con:		
F.9.1	3 ordini di corda spinosa zincata	ml	€ 14,75
F.9.2	4 ordini di corda spinosa zincata	ml	€ 16,50
F.9.3	5 ordini di corda spinosa zincata	ml	€ 18,25
F.10	Chiusura in pali di cemento precompresso aventi diametro in testa di cm. 6 - 8 posti alla distanza di mt. 3 e con altezza minima fuori terra di mt. 1,20, portanti corda a due fili di ferro spinato, compresi i passi, gli scalandrini ed ogni altro onere e magistero con rete metallica a maglia sciolta romboidale dell'altezza di mt. 1,20, con sovrastante ordine di corda spinosa zincata per la realizzazione di aree di rispetto.	ml	€ 28,13
F.11	Chiusura in pali di cemento precompresso aventi diametro in testa di cm. 6 - 8 posti alla distanza di mt. 3 e con altezza minima fuori terra di mt. 1,20, portanti corda a due fili di ferro spinato, compresi i passi, gli scalandrini ed ogni altro onere e magistero con rete metallica rigida zincata a maglia rettangolare dell'altezza minima di mt. 1,00 con sovrastante ordine di corda spinosa zincata, per ovini ecc.	ml	€ 26,13
F.12	Costruzione di chiusura in rete, realizzata come segue: - pali di castagno alti mt. 2,50 - 2,70 posti alla distanza di mt. 2,00, compresi oneri di rinforzo, ecc.; - rete a tripla torsione zincata, maglia 25, filo n. 3, peso Kg. 0,390 a mq., di cui almeno mt. 1,70 fuori terra; - filo zincato n. 16 da Kg. 6 a ml., steso o fornito in tre vivagni: di testa, di piede e centrale; - corda spinosa per un ordine di rinforzo al piede interrato e due ordini di testa; - filo cotto per legature; - calcestruzzo cementizio per ancoraggi; - chioderia, ferri, sfridi, attrezzi, ecc.; - buche con mototrivella; - manodopera per rete, vivagnature, ancoraggi e quanto altro per dare l'opera finita.	ml	€ 31,00
F.13	Stradella secondaria di servizio della larghezza non inferiore a m. 2,00, da aprirsi con mezzi meccanici, compreso piccole opere di presidio e di scolo delle acque.	ml	€ 1,45
F.14	Costruzione di muretto a secco in pietrame grossolanamente sgrossato e sbizzato, per piccole opere di trattenuta e di sostegno.	m³	€ 212,67
F.15	Ribaltina antivolpe.	ml	€ 9,00
F.16	Rimozione di vecchie recinzioni di qualsiasi tipo comprendente paletti, rete, filo spinato, ecc...; compreso carico e trasporto a rifiuto dei materiali di risulta, nonché il taglio di arbusti e/o rovi a ridosso della recinzione stessa.	ml	€ 2,30
G. COMPONENTI PER L'IRRIGAZIONE E INVASI		u.m.	€/u.m.
G.1 INVASI ARTIFICIALI			
G.1.1	Preparazione delle zone di cava di prestito o di assise diga, con azioni atte a rendere l'ambiente privo di ogni residuo vegetale, compreso decespugliamento, dicciocciamento, scorticamento e scarificazione di apparentamento, compreso trasporto a rifiuto o in rilevato delle materie di risulta.	m²	€ 0,38
G.1.2	Scavo a sezione ampia ed obbligata per trincea di ammorsamento e diaframmazione dell'argine, o per ammorsamento dello scarico di fondo o dello sfioratore, eseguito a qualsiasi profondità e per qualsiasi larghezza di scavo, compresi sollevamento, carico e trasporto a rifiuto o in rilevato delle materie di risulta.	m³	€ 5,19

		u.m.	€/u.m.
G.1.3	Trave di rivestimento del tubo di scarico di fondo, con setti di ammorsamento della trave all'argine, realizzata in conglomerato cementizio, anche armato, dosato a q.li 3 di cemento tipo 325 per mc. di impasto, compensato vuoto per pieno, compresi gli oneri per eventuali casseforme di sagomatura della trave e dei setti.	m³	€ 131,75
G.1.4	Tappeto drenante all'unghia esterna del rilevato, realizzato con materiale litoide di cava a pezzatura graduata preventivamente stabilita dalla Direzione lavori, con funzione filtrante, compresi fornitura, posa in opera ed assestamento del materiale ed ogni altro onere per dare l'opera finita.	m²	€ 46,75
G.1.7	Coronamento di diga realizzato con materiale inerte andante di cava, a granulometria assortita, spessore minimo cm. 20, compreso fornitura, posa in opera e costipamento del materiale ed ogni altro onere per dare l'opera finita.	m²	€ 17,00
G.1.8	Battigia realizzata con materiale litoide a pezzatura grossolana, con sistemazione andante e sciolta, spessore minimo cm. 15, compresi fornitura, posa in opera ed assestamento del materiale ed ogni altro onere per dare l'opera finita.	m²	€ 17,00
G.2	IMPIANTI DI IRRIGAZIONE - OPERE DI ADDUZIONE DISTRIBUZIONE		
	Microirrigazione		
G.2.1	Ali gocciolanti pesanti autocompensanti con gocciolatori saldati in fase di estrusione alla parete interna dell'ala, dotati di membrana con sistema di autocompensazione che mantiene costante la portata al variare della pressione in ingresso, portate nominali gocciolatori da 0,7 a 3,5 lt/h, campo di autocompensazione gocciolatori compreso tra 0,5 e 4,0 bar, spessore tubo mm 1 in bobine indivisibili da m 500 di lunghezza, diametro esterno tubo 16,20 mm, distanza tra gocciolatori 0,30 m.	m	€ 0,80
G.2.2	Ali gocciolanti pesanti autocompensanti con gocciolatori saldati in fase di estrusione alla parete interna dell'ala, dotati di membrana con sistema di autocompensazione che mantiene costante la portata al variare della pressione in ingresso, portate nominali gocciolatori da 0,7 a 3,5 lt/h, campo di autocompensazione gocciolatori compreso tra 0,5 e 4,0 bar, spessore tubo mm 1 in bobine indivisibili da m 500 di lunghezza, diametro esterno tubo 16,20 mm, distanza tra gocciolatori 0,40 m.	m	€ 0,75
G.2.3	Ali gocciolanti pesanti autocompensanti con gocciolatori saldati in fase di estrusione alla parete interna dell'ala, dotati di membrana con sistema di autocompensazione che mantiene costante la portata al variare della pressione in ingresso, portate nominali gocciolatori da 0,7 a 3,5 lt/h, campo di autocompensazione gocciolatori compreso tra 0,5 e 4,0 bar, spessore tubo mm 1 in bobine indivisibili da m 500 di lunghezza, diametro esterno tubo 16,20 mm, distanza tra gocciolatori 0,50 m.	m	€ 0,70
G.2.4	Ali gocciolanti pesanti autocompensanti con gocciolatori saldati in fase di estrusione alla parete interna dell'ala, dotati di membrana con sistema di autocompensazione che mantiene costante la portata al variare della pressione in ingresso, portate nominali gocciolatori da 0,7 a 3,5 lt/h, campo di autocompensazione gocciolatori compreso tra 0,5 e 4,0 bar, spessore tubo mm 1 in bobine indivisibili da m 500 di lunghezza, diametro esterno tubo 16,20 mm, distanza tra gocciolatori 0,60 m.	m	€ 0,65
G.2.5	Ali gocciolanti pesanti autocompensanti con gocciolatori saldati in fase di estrusione alla parete interna dell'ala, dotati di membrana con sistema di autocompensazione che mantiene costante la portata al variare della pressione in ingresso, portate nominali gocciolatori da 0,7 a 3,5 lt/h, campo di autocompensazione gocciolatori compreso tra 0,5 e 4,0 bar, spessore tubo mm 1 in bobine indivisibili da m 500 di lunghezza, diametro esterno tubo 16,20 mm, distanza tra gocciolatori 0,80 m.	m	€ 0,60
G.2.6	Ali gocciolanti pesanti autocompensanti con gocciolatori saldati in fase di estrusione alla parete interna dell'ala, dotati di membrana con sistema di autocompensazione che mantiene costante la portata al variare della pressione in ingresso, portate nominali gocciolatori da 0,7 a 3,5 lt/h, campo di autocompensazione gocciolatori compreso tra 0,5 e 4,0 bar, spessore tubo mm 1 in bobine indivisibili da m 500 di lunghezza, diametro esterno tubo 16,20 mm, distanza tra gocciolatori 1,00 m.	m	€ 0,50
G.2.7	Ali gocciolanti pesanti autocompensanti con gocciolatori saldati in fase di estrusione alla parete interna dell'ala, dotati di membrana con sistema di autocompensazione che mantiene costante la portata al variare della pressione in ingresso, portate nominali gocciolatori da 0,7 a 3,5 lt/h, campo di autocompensazione gocciolatori compreso tra 0,5 e 4,0 bar, spessore tubo mm 1 in bobine indivisibili da m 300 di lunghezza, diametro esterno tubo 19,50 mm, distanza tra gocciolatori 0,30 m.	m	€ 0,85
G.2.8	Ali gocciolanti pesanti autocompensanti con gocciolatori saldati in fase di estrusione alla parete interna dell'ala, dotati di membrana con sistema di autocompensazione che mantiene costante la portata al variare della pressione in ingresso, portate nominali gocciolatori da 0,7 a 3,5 lt/h, campo di autocompensazione gocciolatori compreso tra 0,5 e 4,0 bar, spessore tubo mm 1 in bobine indivisibili da m 300 di lunghezza, diametro esterno tubo 19,50 mm, distanza tra gocciolatori 0,40 m.	m	€ 0,80
G.2.9	Ali gocciolanti pesanti autocompensanti con gocciolatori saldati in fase di estrusione alla parete interna dell'ala, dotati di membrana con sistema di autocompensazione che mantiene costante la portata al variare della pressione in ingresso, portate nominali gocciolatori da 0,7 a 3,5 lt/h, campo di autocompensazione gocciolatori compreso tra 0,5 e 4,0 bar, spessore tubo mm 1 in bobine indivisibili da m 300 di lunghezza, diametro esterno tubo 19,50 mm, distanza tra gocciolatori 0,50 m.	m	€ 0,75
G.2.10	Ali gocciolanti pesanti autocompensanti con gocciolatori saldati in fase di estrusione alla parete interna dell'ala, dotati di membrana con sistema di autocompensazione che mantiene costante la portata al variare della pressione in ingresso, portate nominali gocciolatori da 0,7 a 3,5 lt/h, campo di autocompensazione gocciolatori compreso tra 0,5 e 4,0 bar, spessore tubo mm 1 in bobine indivisibili da m 300 di lunghezza, diametro esterno tubo 19,50 mm, distanza tra gocciolatori 0,60 m.	m	€ 0,70

		u.m.	€/u.m.
G.2.11	Ali gocciolanti pesanti autocompensanti con gocciolatori saldati in fase di estrusione alla parete interna dell'ala, dotati di membrana con sistema di autocompensazione che mantiene costante la portata al variare della pressione in ingresso, portate nominali gocciolatori da 0,7 a 3,5 lt/h, campo di autocompensazione gocciolatori compreso tra 0,5 e 4,0 bar, spessore tubo mm 1 in bobine indivisibili da m 300 di lunghezza, diametro esterno tubo 19,50 mm, distanza tra gocciolatori 0,80 m	m	€ 0,65
G.2.12	Ali gocciolanti pesanti autocompensanti con gocciolatori saldati in fase di estrusione alla parete interna dell'ala, dotati di membrana con sistema di autocompensazione che mantiene costante la portata al variare della pressione in ingresso, portate nominali gocciolatori da 0,7 a 3,5 lt/h, campo di autocompensazione gocciolatori compreso tra 0,5 e 4,0 bar, spessore tubo mm 1 in bobine indivisibili da m 300 di lunghezza, diametro esterno tubo 19,50 mm, distanza tra gocciolatori 1,00 m	m	€ 0,60
G.2.13	Ali gocciolanti pesanti non autocompensanti con gocciolatori saldati in fase di estrusione alla parete interna dell'ala con portata nominale da 1 a 4 litri/ora, spessore mm 0,9 in bobine indivisibili da metri 500 - diametro esterno mm 16,00: distanza gocciolatori 0,30 m	m	€ 0,28
G.2.14	Ali gocciolanti pesanti non autocompensanti con gocciolatori saldati in fase di estrusione alla parete interna dell'ala con portata nominale da 1 a 4 litri/ora, spessore mm 0,9 in bobine indivisibili da metri 500 - diametro esterno mm 16,00: distanza gocciolatori 0,40 m	m	€ 0,25
G.2.15	Ali gocciolanti pesanti non autocompensanti con gocciolatori saldati in fase di estrusione alla parete interna dell'ala con portata nominale da 1 a 4 litri/ora, spessore mm 0,9 in bobine indivisibili da metri 500 - diametro esterno mm 16,00: distanza gocciolatori 0,50 m	m	€ 0,22
G.2.16	Ali gocciolanti pesanti non autocompensanti con gocciolatori saldati in fase di estrusione alla parete interna dell'ala con portata nominale da 1 a 4 litri/ora, spessore mm 0,9 in bobine indivisibili da metri 500 - diametro esterno mm 16,00: distanza gocciolatori 0,60 m	m	€ 0,20
G.2.17	Ali gocciolanti pesanti non autocompensanti con gocciolatori saldati in fase di estrusione alla parete interna dell'ala con portata nominale da 1 a 4 litri/ora, spessore mm 0,9 in bobine indivisibili da metri 500 - diametro esterno mm 16,00: distanza gocciolatori 0,80 m	m	€ 0,18
G.2.18	Ali gocciolanti pesanti non autocompensanti con gocciolatori saldati in fase di estrusione alla parete interna dell'ala con portata nominale da 1 a 4 litri/ora, spessore mm 0,9 in bobine indivisibili da metri 500 - diametro esterno mm 16,00: distanza gocciolatori 1,00 m	m	€ 0,17
G.2.19	Ali gocciolanti pesanti non autocompensanti con gocciolatori saldati in fase di estrusione alla parete interna dell'ala con portata nominale da 1 a 4 litri/ora, spessore mm 1,00 in bobine indivisibili da metri 300 - diametro esterno mm 19,50: distanza gocciolatori 0,30 m	m	€ 0,36
G.2.20	Ali gocciolanti pesanti non autocompensanti con gocciolatori saldati in fase di estrusione alla parete interna dell'ala con portata nominale da 1 a 4 litri/ora, spessore mm 1,00 in bobine indivisibili da metri 300 - diametro esterno mm 19,50: distanza gocciolatori 0,40 m	m	€ 0,32
G.2.21	Ali gocciolanti pesanti non autocompensanti con gocciolatori saldati in fase di estrusione alla parete interna dell'ala con portata nominale da 1 a 4 litri/ora, spessore mm 1,00 in bobine indivisibili da metri 300 - diametro esterno mm 19,50: distanza gocciolatori 0,50 m	m	€ 0,28
G.2.22	Ali gocciolanti pesanti non autocompensanti con gocciolatori saldati in fase di estrusione alla parete interna dell'ala con portata nominale da 1 a 4 litri/ora, spessore mm 1,00 in bobine indivisibili da metri 300 - diametro esterno mm 19,50: distanza gocciolatori 0,60 m	m	€ 0,26
G.2.23	Ali gocciolanti pesanti non autocompensanti con gocciolatori saldati in fase di estrusione alla parete interna dell'ala con portata nominale da 1 a 4 litri/ora, spessore mm 1,00 in bobine indivisibili da metri 300 - diametro esterno mm 19,50: distanza gocciolatori 0,80 m	m	€ 0,24
G.2.24	Ali gocciolanti pesanti non autocompensanti con gocciolatori saldati in fase di estrusione alla parete interna dell'ala con portata nominale da 1 a 4 litri/ora, spessore mm 1,00 in bobine indivisibili da metri 300 - diametro esterno mm 19,50: distanza gocciolatori 1,00 m	m	€ 0,23
G.2.25	Ali gocciolanti leggere non autocompensanti in PE BD + PE lineare con con gocciolatori saldati in fase di estrusione alla parete interna dell'ala con portata nominale di 0,7 - 1 litro/ora, spessore 0,10 mm in bobine indivisibili da metri 2200 - pressione max 0,6 - 0,9 bar, diametro esterno mm 16: distanza gocciolatoi 0,20 m	m	€ 0,058
G.2.26	Ali gocciolanti leggere non autocompensanti in PE BD + PE lineare con con gocciolatori saldati in fase di estrusione alla parete interna dell'ala con portata nominale di 0,7 - 1 litro/ora, spessore 0,10 mm in bobine indivisibili da metri 2500 - pressione max 0,6 - 0,9 bar, diametro esterno mm 16: distanza gocciolatoi 0,30 m	m	€ 0,055
G.2.27	Ali gocciolanti leggere non autocompensanti in PE BD + PE lineare con con gocciolatori saldati in fase di estrusione alla parete interna dell'ala con portata nominale di 0,7 - 1 litro/ora, spessore 0,10 mm in bobine indivisibili da metri 2500 - pressione max 0,6 - 0,9 bar, diametro esterno mm 16: distanza gocciolatoi 0,40 m	m	€ 0,053
G.2.28	Ali gocciolanti leggere non autocompensanti in PE BD + PE lineare con con gocciolatori saldati in fase di estrusione alla parete interna dell'ala con portata nominale di 0,7 - 1 litro/ora, spessore 0,10 mm in bobine indivisibili da metri 2500 - pressione max 0,6 - 0,9 bar, diametro esterno mm 16: distanza gocciolatoi 0,50 m	m	€ 0,048
G.2.29	Gocciolatore in linea non autocompensante per tubo con diametro di 16 mm, per portate da 2 a 8 l/h;	cad	€ 0,14
G.2.30	Gocciolatore non autocompensante da applicare su linea gocciolante di PE per portate da 1 a 8 l/h;	cad	€ 0,17
G.2.31	Gocciolatore autocompensante e autopulente, per portate da 2 a 24 l/h;	cad	€ 0,35
G.2.32	Microirrigatore di materiale plastico con portata variabile in funzione della pressione, di tipo statico.	cad	€ 0,80

		u.m.	€/u.m.
G.2.33	Microirrigatore di materiale plastico con portata variabile in funzione della pressione, di tipo dinamico.	cad	€ 1,50
G.2.34	Microirrigatore autocompensante (da 1,2 a 4 bar) di materiale plastico, di tipo statico.	cad	€ 2,50
G.2.35	Microirrigatore autocompensante (da 1,2 a 4 bar) di materiale plastico, di tipo dinamico.	cad	€ 2,70
G.2.36	Microspruzzatore statico di materiale plastico per portate variabili, in uno o più pezzi;	cad	€ 0,20
G.2.37	Elettrovalvola a membrana di nylon rinforzato con fibra di vetro con regolatore di pressione (alimentazione 24 Volt); in opera, del diametro di 3/4".	cad	€ 50,00
G.2.38	Elettrovalvola a membrana di nylon rinforzato con fibra di vetro con regolatore di pressione (alimentazione 24 Volt); in opera, del diametro di 1".	cad	€ 50,00
G.2.39	Elettrovalvola a membrana di nylon rinforzato con fibra di vetro con regolatore di pressione (alimentazione 24 Volt); in opera, del diametro di 1"1/2.	cad	€ 164,00
G.2.40	Elettrovalvola a membrana di nylon rinforzato con fibra di vetro con regolatore di pressione (alimentazione 24 Volt); in opera, del diametro di 2".	cad	€ 164,00
G.2.41	Elettrovalvola a membrana con corpo di ghisa; in opera, del diametro di 2".	cad	€ 141,00
G.2.42	Elettrovalvola a membrana con corpo di ghisa; in opera, del diametro di 3".	cad	€ 251,00
G.2.43	Elettrovalvola a membrana con corpo di ghisa; in opera, del diametro di 4".	cad	€ 370,00
G.2.44	Comando pilota accessorio per regolazione pressione e/o sostegno pressione, completo di pila per comando elettrico; in opera. Automatismo per elettrovalvola di ghisa, in opera, del diametro di 2".	cad	€ 307,00
G.2.45	Comando pilota accessorio per regolazione pressione e/o sostegno pressione, completo di pila per comando elettrico; in opera. Automatismo per elettrovalvola di ghisa in opera, del diametro di 3".	cad	€ 421,00
G.2.46	Comando pilota accessorio per regolazione pressione e/o sostegno pressione, completo di pila per comando elettrico; in opera. Automatismo per elettrovalvola di ghisa in opera, del diametro di 4".	cad	€ 542,00
G.2.49	Valvola per fertirrigazione a sede inclinata a volantino, raccordi di connessione per tubo Ø 16 Pe, Valvola antivuoto, 2 manometri 0 - 10 bar funzionante con differenziale di pressione, costituita da corpo di bronzo, resistente a liquidi corrosivi, con attacchi del diametro di 40 mm.	cad	€ 235,00
G.2.50	Valvola per fertirrigazione a sede inclinata a volantino, raccordi di connessione per tubo Ø 16 Pe, Valvola antivuoto, 2 manometri 0 - 10 bar funzionante con differenziale di pressione, costituita da corpo di bronzo, resistente a liquidi corrosivi, con attacchi del diametro di 50 mm.	cad	€ 277,00
G.2.51	Valvola per fertirrigazione a sede inclinata a volantino, raccordi di connessione per tubo Ø 16 Pe, Valvola antivuoto, 2 manometri 0 - 10 bar funzionante con differenziale di pressione, costituita da corpo di bronzo, resistente a liquidi corrosivi, con attacchi del diametro di 80 mm.	cad	€ 532,00
G.2.52	Serbatoio per fertilizzante in metallo con capacità di 60 l.	cad	€ 402,00
G.2.53	Serbatoio per fertilizzante in metallo con capacità di 90 l.	cad	€ 483,00
G.2.54	Serbatoio per fertilizzante in metallo con capacità di 120 l.	cad	€ 498,00
G.2.55	Serbatoio per fertilizzante in metallo con capacità di 220 l.	cad	€ 607,00
G.2.56	Pompa fertilizzante proporzionale mod. Venturi con attacchi da 3/4" filettati maschio mod. 3/4" x 0,9, con portata max di aspirazione di 215 lt/h da installare con apposito by pass sulla linea principale	cad	€ 115,00
G.2.57	Pompa fertilizzante proporzionale mod. Venturi con attacchi da 2" filettati maschio mod. 2" x 12 con portata max di aspirazione di 1.180 lt/h da installare con apposito by pass sulla linea principale	cad	€ 180,00
G.2.58	Dosatore fertilizzante proporzionale con motore idraulico alimentato dalla pressione dell'acqua dell'impianto d'irrigazione, montaggio in linea o in by pass, campi d'iniezione da 0,2% a 10% in funzione del modello, attacchi da 3/4" filettati femmina, portata attraverso dosatore da 20 a 2.500 lt/h	cad	€ 490,00
G.2.59	Dosatore fertilizzante proporzionale con motore idraulico alimentato dalla pressione dell'acqua dell'impianto d'irrigazione, montaggio in linea o in by pass, campi d'iniezione da 0,1% a 5% in funzione del modello, attacchi da 1" filettati femmina, portata attraverso dosatore da 200 a 5.000 lt/h in funzione del modello	cad	€ 800,00
G.2.60	Dosatore fertilizzante proporzionale con motore idraulico alimentato dalla pressione dell'acqua dell'impianto d'irrigazione, montaggio in linea o in by pass, campi d'iniezione da 0,1% a 5% in funzione del modello, attacchi da 1 1/2" filettati femmina, portata attraverso dosatore da 500 a 10.000 lt/h in funzione del modello	cad	€ 1.000,00
G.2.61	Dosatore fertilizzante proporzionale con motore idraulico alimentato dalla pressione dell'acqua dell'impianto d'irrigazione, montaggio in linea o in by pass, campi d'iniezione da 0,1% a 5% in funzione del modello, attacchi da 2" filettati femmina, portata attraverso dosatore da 2000 a 25.000 lt/h in funzione del modello	cad	€ 1.500,00
G.2.60	Unità di dosaggio fertilizzante/acido con controllo elettroconducibilità e pH, con alimentazione elettrica, con ampia scelta di pompe di rilancio, canali dosatori, e centraline di controllo, sistemi modulari in base ad esigenze aziendali per utilizzo in coltura protetta e colture in pieno campo	cad	a preventivo
G.2.61	Manometro 0-40 bar a bagno di glicerina; in opera.	cad	€ 15,60
G.2.62	Filtro a graniglia in metallo con attacco e portata massima rispettivamente di 1"; 6 m3 ora	cad	€ 639,00
G.2.63	Filtro a graniglia in metallo con attacco e portata massima rispettivamente di 1 1/2"; 10 m3 ora	cad	€ 721,00
G.2.64	Filtro a graniglia in metallo con attacco e portata massima rispettivamente di 2"; 16 m3 ora	cad	€ 826,00
G.2.65	Filtro a graniglia in metallo con attacco e portata massima rispettivamente di 2"; 25 m3 ora	cad	€ 1.133,00
G.2.66	Filtro a graniglia in metallo con attacco e portata massima rispettivamente di 3"; 25 m3 ora	cad	€ 1.164,00
G.2.67	Filtro a graniglia in metallo con attacco e portata massima rispettivamente di 3"; 40 m3 ora	cad	€ 1.921,00
G.2.68	Filtro a graniglia in metallo con attacco e portata massima rispettivamente di 3"; 60 m3 ora	cad	€ 2.521,00

		u.m.	€/u.m.
G.2.69	Filtro a graniglia in metallo con attacco e portata massima rispettivamente di 4"; 110 m3 ora	cad	€ 3.892,00
G.2.70	Filtro a rete di polipropilene con elemento filtrante di poliammide o d'acciaio inox,in opera,del diametro di 3/4".	cad	€ 10,60
G.2.71	Filtro a rete di polipropilene con elemento filtrante di poliammide o d'acciaio inox,in opera,del diametro di 1".	cad	€ 10,60
G.2.72	Filtro a rete di polipropilene con elemento filtrante di poliammide o d'acciaio inox,in opera,del diametro di 1"1/4.	cad	€ 10,60
G.2.73	Filtro a rete di polipropilene con elemento filtrante di poliammide o d'acciaio inox,in opera,del diametro di 1"1/2.	cad	€ 17,80
G.2.74	Filtro a rete di polipropilene con elemento filtrante di poliammide o d'acciaio inox,in opera,del diametro di 2".	cad	€ 32,30
G.2.75	Filtro a rete di polipropilene con elemento filtrante di poliammide o d'acciaio inox,in opera,del diametro di 2"1/2.	cad	€ 36,80
G.2.76	Filtro a rete di polipropilene con elemento filtrante di poliammide o d'acciaio inox,in opera,del diametro di 3".	cad	€ 109,00
G.2.77	Filtro a rete verticale in metallo. Con attacchi e portata massima 1/2"; 15 m3 ora	cad	€ 190,00

		u.m.	€/u.m.
G.2.78	Filtro a rete verticale in metallo. Con attacchi e portata massima 2"; 23 m3 ora	cad	€ 301,00
G.2.79	Filtro a rete verticale in metallo. Con attacchi e portata massima 2"; 30 m3 ora	cad	€ 401,00
G.2.80	Filtro a rete verticale in metallo. Con attacchi e portata massima 3"; 38 m3 ora	cad	€ 460,00
G.2.81	Filtro a rete autopulente verticale in metallo in aspirazione; attacco da 3" con portata massima di 50 m3/h	cad	€ 2.600,00
G.2.82	Filtro a rete autopulente verticale in metallo in aspirazione; attacco DN100 (4") con portata massima di 90 m3/h	cad	€ 2.900,00
G.2.83	Filtro a rete autopulente orizzontale in metallo in aspirazione, con attacco DN150 (6") con portata massima di 150 m3/h	cad	€ 7.000,00
G.2.84	Filtro a rete autopulente orizzontale in metallo in aspirazione, con attacco DN200 (8") con portata massima di 300 m3/h	cad	€ 9.000,00
G.2.85	Filtro a rete autopulente orizzontale in metallo in aspirazione, con attacco DN250 (10") con portata massima di 400 m3/h	cad	€ 12.000,00
G.2.86	Filtro a rete autopulente orizzontale in metallo in aspirazione, con attacco DN300 (12") con portata massima di 600 m3/h	cad	€ 18.000,00
G.2.87	Filtro a rete autopulente orizzontale in metallo in aspirazione, con attacco da 14" con portata massima di 900 m3/h	cad	€ 21.000,00
G.2.88	Filtro a dischi con meccanismo di pulizia automatico controllato da centralina DC, con gestione tramite pressostato differenziale regolabile o a tempo, con n. 1 elemento filtrante, attacchi ingresso/uscita 2" maschio, attacco scarico 2" femmina, pressione funzionamento 2,8-10,0 bar, portata max 20 m3/h con grado filtrazione 130 micron e TSS< 50 mg/l	cad	€ 1.600,00
G.2.89	Filtro a dischi con meccanismo di pulizia automatico controllato da centralina AC/DC impostabile con gestione tramite pressostato differenziale regolabile o a tempo, con n. 2 elementi filtranti, attacchi ingresso/uscita DN 80, attacco scarico 2", pressione funzionamento da 1,5 a 10,0 bar in funzione modello, portata minima 7,5 m3/h, portata max 40 m3/h con grado filtrazione 130 micron e TSS< 50 mg/l	cad	€ 3.200,00
G.2.90	Filtro a dischi con meccanismo di pulizia automatico controllato da centralina AC/DC impostabile con gestione tramite pressostato differenziale regolabile o a tempo, con n. 3 elementi filtranti, attacchi ingresso/uscita DN 100, attacco scarico 2", pressione funzionamento da 1,5 a 10,0 bar in funzione modello, portata minima 7,5 m3/h, portata max 60 m3/h con grado filtrazione 130 micron e TSS< 50 mg/l	cad	€ 4.200,00
G.2.91	Filtro a dischi con meccanismo di pulizia automatico controllato da centralina AC/DC impostabile con gestione tramite pressostato differenziale regolabile o a tempo, con n. 4 elementi filtranti, attacchi ingresso/uscita DN 100, attacco scarico 2", pressione funzionamento da 1,5 a 10,0 bar in funzione modello, portata minima 7,5 m3/h, portata max 80 m3/h con grado filtrazione 130 micron e TSS< 50 mg/l	cad	€ 6.000,00
G.2.92	Filtro a dischi con meccanismo di pulizia automatico controllato da centralina AC/DC impostabile con gestione tramite pressostato differenziale regolabile o a tempo, con n. 2 elementi filtranti, attacchi ingresso/uscita DN 150, attacco scarico 2", pressione funzionamento da 1,5 a 10,0 bar in funzione modello, portata minima 15 m3/h, portata max 120 m3/h con grado filtrazione 130 micron e TSS< 50 mg/l	cad	€ 8.500,00
G.2.93	Filtro a dischi con meccanismo di pulizia automatico controllato da centralina AC/DC impostabile con gestione tramite pressostato differenziale regolabile o a tempo, con n. 2 elementi filtranti, attacchi ingresso/uscita DN 150, attacco scarico 2", pressione funzionamento da 1,5 a 10,0 bar in funzione modello, portata minima 15 m3/h, portata max 150 m3/h con grado filtrazione 130 micron e TSS< 50 mg/l	cad	€ 11.000,00
G.2.94	Filtro a dischi con meccanismo di pulizia automatico controllato da centralina AC/DC impostabile con gestione tramite pressostato differenziale regolabile o a tempo, con n. 4 elementi filtranti, attacchi ingresso/uscita DN 150, attacco scarico 2", pressione funzionamento da 1,5 a 6,0 bar in funzione modello, portata minima 20 m3/h, portata max 100 m3/h con grado filtrazione 130 micron e TSS< 50 mg/l	cad	€ 8.000,00
G.2.95	Filtro a dischi con meccanismo di pulizia automatico controllato da centralina AC/DC impostabile con gestione tramite pressostato differenziale regolabile o a tempo, con n. 4 elementi filtranti, attacchi ingresso/uscita DN 150, attacco scarico 2", pressione funzionamento da 1,5 a 6,0 bar in funzione modello, portata minima 20 m3/h, portata max 150 m3/h con grado filtrazione 130 micron e TSS< 50 mg/l	cad	€ 10.500,00
G.2.96	Filtro a dischi con meccanismo di pulizia automatico controllato da centralina AC/DC impostabile con gestione tramite pressostato differenziale regolabile o a tempo, con n. 4 elementi filtranti, attacchi ingresso/uscita DN 150, attacco scarico 2", pressione funzionamento da 1,5 a 6,0 bar in funzione modello, portata minima 20 m3/h, portata max 200 m3/h con grado filtrazione 130 micron e TSS< 50 mg/l	cad	€ 13.000,00
G.2.97	Filtro a dischi con meccanismo di pulizia automatico controllato da centralina AC/DC impostabile con gestione tramite pressostato differenziale regolabile o a tempo, con n. 4 elementi filtranti, attacchi ingresso/uscita DN 150, attacco scarico 2", pressione funzionamento da 1,5 a 6,0 bar in funzione modello, portata minima 20 m3/h, portata max 100 m3/h con grado filtrazione 130 micron e TSS< 50 mg/l	cad	€ 15.500,00
G.2.98	Idrociclone separatore di sabbia ad azione centrifuga costituito da corpo d'acciaio. Con attacchi e portata massima 3/4"; 3,5 m3 ora	cad	€ 402,00
G.2.99	Idrociclone separatore di sabbia ad azione centrifuga costituito da corpo d'acciaio. Con attacchi e portata massima 1"; 5,5 m3 ora	cad	€ 447,00
G.2.100	Idrociclone separatore di sabbia ad azione centrifuga costituito da corpo d'acciaio. Con attacchi e portata massima 1 1/2"; 13 m3 ora	cad	€ 528,00
G.2.101	Idrociclone separatore di sabbia ad azione centrifuga costituito da corpo d'acciaio. Con attacchi e portata massima 2"; 17 m3 ora	cad	€ 667,00
G.2.102	Idrociclone separatore di sabbia ad azione centrifuga costituito da corpo d'acciaio. Con attacchi e portata massima 3"; 33 m3 ora	cad	€ 798,00

		u.m.	€/u.m.
G.2.103	Idrociclone separatore di sabbia ad azione centrifuga costituito da corpo d'acciaio. Con attacchi e portata massima 4"; 80 m3 ora	cad	€ 2.410,00
G.2.104	Sfiato con corpo di ghisa flangiato automatico, per pressioni d'esercizio di 10 bar, con bulloneria e doppio galleggiante; in opera, per condotte del diametro interno di 50 mm.	cad	€ 263,78
G.2.105	Sfiato con corpo di ghisa flangiato automatico, per pressioni d'esercizio di 10 bar, con bulloneria e doppio galleggiante; in opera, per condotte del diametro interno di 80 mm.	cad	€ 390,83
G.2.106	Sfiato con corpo di ghisa flangiato automatico, per pressioni d'esercizio di 10 bar, con bulloneria e doppio galleggiante; in opera, per condotte del diametro interno di 100 mm.	cad	€ 464,64
G.2.107	Regolatore di pressione da 0,6 a 4,5 bar, di materiale termoplastico, idoneo a pressioni di esercizio in entrata fino a 8 bar; in opera, del diametro di 3/4", portata da 0,8 a 5 m3/h.	cad	€ 16,94
G.2.108	Regolatore di pressione da 0,6 a 4,5 bar, di materiale termoplastico, idoneo a pressioni di esercizio in entrata fino a 8 bar; in opera, del diametro di 1"1/2, portata da 1,6 a 10 m3/h.	cad	€ 55,33
G.2.109	Regolatore di pressione da 0,6 a 4,5 bar, di materiale termoplastico, idoneo a pressioni di esercizio in entrata fino a 8 bar; in opera, del diametro di 2", portata da 3,2 a 20 m3/h.	cad	€ 183,92
G.2.110	Regolatore di pressione da 0,6 a 4,5 bar, di materiale termoplastico, idoneo a pressioni di esercizio in entrata fino a 8 bar; in opera, del diametro di 2", portata da 4,8 a 30 m3/h.	cad	€ 300,08
G.2.111	Regolatore di pressione da 0,6 a 4,5 bar, di materiale termoplastico, idoneo a pressioni di esercizio in entrata fino a 8 bar; in opera, del diametro di 3", portata da 8 a 50 m3/h.	cad	€ 487,63
G.2.112	Centralina per automazione irrigazione; in opera, complete di 6 stazioni	cad	€ 343,20
G.2.113	Centralina per automazione irrigazione; in opera, complete di 9 stazioni	cad	€ 357,50
G.2.114	Centralina per automazione irrigazione; in opera, complete di 12 stazioni	cad	€ 440,00
G.2.115	Centralina per automazione irrigazione; in opera, complete di 15 stazioni	cad	€ 506,00
G.2.116	Centralina per automazione irrigazione; in opera, complete di 18 stazioni	cad	€ 566,50
G.2.117	Centralina per automazione irrigazione; in opera, complete di 24 stazioni	cad	€ 649,00
G.2.118	Contatore multigetto a trasmissione magnetica e quadrante asciutto, con attacco 1/2" fil. M.	cad	€ 52,00
G.2.119	Contatore multigetto a trasmissione magnetica e quadrante asciutto, con attacco 3/4" fil. M.	cad	€ 58,00
G.2.120	Contatore multigetto a trasmissione magnetica e quadrante asciutto, con attacco 1" fil. M.	cad	€ 94,00
G.2.121	Contatore multigetto a trasmissione magnetica e quadrante asciutto, con attacco 1 1/2" fil. M.	cad	€ 210,00
G.2.122	Contatore multigetto a trasmissione magnetica e quadrante asciutto, con attacco DN50 (2")	cad	€ 313,00
G.2.123	Contatore Woltman a trasmissione magnetica e quadrante asciutto 3" - DN80 flangiato	cad	€ 437,00
G.2.124	Contatore Woltman a trasmissione magnetica e quadrante asciutto 4" - DN100 flangiato	cad	€ 504,00
G.2.125	Contatore Woltman a trasmissione magnetica e quadrante asciutto 6" - DN150 flangiato	cad	€ 828,00
H. ATTREZZATURE ZOOTECHNICHE		u.m.	€/u.m.
H.1 ATTREZZATURE PER LA ZOOTECHNICA CONVENZIONALE			
H.1.1	Abbeveratoio a livello costante di acciaio zincato per ovini o caprini, regolabile in altezza, completo di valvola a galleggiante e tubo di raccordo all'impianto idrico; in opera:	m	€ 104,00
H.1.2	Abbeveratoio a livello costante di acciaio inox per ovini o caprini, regolabile in altezza, completo di valvola a galleggiante e tubo di raccordo all'impianto idrico; in opera:	m	€ 179,00
H.1.3	Abbeveratoio a livello costante per ovini o caprini, di ghisa smaltata, delle dimensioni di 0,25x0,35 m, completo di valvola a galleggiante e tubo di raccordo all'impianto idrico; in opera.	cad	€ 37,00
H.1.4	Abbeveratoio a doppia vasca con livello costante per bovini, delle dimensioni di 1x0,3x0,3 m, d'acciaio zincato, completo di valvola a galleggiante posta in posizione centrale e tubo di raccordo all'impianto idrico; in opera.	cad	€ 190,00
H.1.5	Abbeveratoio a tazza di ghisa smaltata per bovini, completo di valvola automatica e tubo di raccordo all'impianto idrico; in opera, compresi morsetti.	cad	€ 97,00
H.1.6	Abbeveratoio a vasca con livello costante per bovini, delle dimensioni di 0,8x0,3x0,3 m, d'acciaio inox, completo di valvola a galleggiante e tubo di raccordo all'impianto idrico; in opera.	cad	€ 247,00
H.1.7	Abbeveratoio circolare di materiale plastico per pulcini, per l'abbeverata nelle prime tre settimane di vita, con serbatoio: di 1,5 l (30 pulcini).	cad	€ 1,37
H.1.8	Abbeveratoio circolare di materiale plastico per pulcini, per l'abbeverata nelle prime tre settimane di vita, con serbatoio: di 5 l (100 pulcini).	cad	€ 2,00
H.1.9	Abbeveratoio lineare automatico per avicoli, con canale d'acciaio inox regolabile in altezza, completo di antisosta, supporti zincati e valvola automatica d'ottone, lunghezza di 2 m; in opera. Larghezza del canale: di 60 mm.	cad	€ 35,00
H.1.10	Abbeveratoio lineare automatico per avicoli, con canale d'acciaio inox regolabile in altezza, completo di antisosta, supporti zincati e valvola automatica d'ottone, lunghezza di 2 m; in opera. Larghezza del canale: di 90 mm.	cad	€ 41,00
H.1.11	Abbeveratoio circolare di materiale plastico antiurto e atossico per avicoli, completo di zavorra stabilizzatrice, del tipo funzionante sia sospeso che appoggiato a terra, con livello dell'acqua regolabile; in opera, compresi 3 m di tubo e fune di nylon per sospensione.	cad	€ 21,00
H.1.12	Mangiatoia lineare in lamiera d'acciaio zincata a caldo per pulcini, con rullo antisosta, per 100 pulcini.	cad	€ 7,00
H.1.13	Mangiatoia lineare in lamiera d'acciaio zincata a caldo con fori per pulcini, delle dimensioni: di 300x70x35 mm (16 fori).	cad	€ 1,93

		u.m.	€/u.m.
H.1.14	Mangiatoia lineare in lamiera d'acciaio zincata a caldo con fori per pulcini, delle dimensioni: di 400x70x35 mm (20 fori).	cad	€ 2,11
H.1.15	Mangiatoia lineare in lamiera d'acciaio zincata a caldo con fori per pulcini, delle dimensioni: di 500x70x35 mm (24 fori).	cad	€ 2,28
H.1.16	Mangiatoia lineare in lamiera d'acciaio zincata a caldo con divisori a barretta in tondino d'acciaio per pulcini e pollastre, delle dimensioni: di 300x70x35 mm, per pulcini.	cad	€ 2,56
H.1.17	Mangiatoia lineare in lamiera d'acciaio zincata a caldo con divisori a barretta in tondino d'acciaio per pulcini e pollastre, delle dimensioni: di 400x70x35 mm, per pulcini.	cad	€ 2,79
H.1.18	Mangiatoia lineare in lamiera d'acciaio zincata a caldo con divisori a barretta in tondino d'acciaio per pulcini e pollastre, delle dimensioni: di 500x70x35 mm, per pulcini.	cad	€ 2,99
H.1.19	Mangiatoia lineare in lamiera d'acciaio zincata a caldo con divisori a barretta in tondino d'acciaio per pulcini e pollastre, delle dimensioni: di 500x130x70 mm, per pollastre.	cad	€ 4,02
H.1.20	Mangiatoia lineare in lamiera d'acciaio zincata a caldo con divisori a barretta in tondino d'acciaio per pulcini e pollastre, delle dimensioni: di 750x130x70 mm, per pollastre.	cad	€ 4,83
H.1.21	Mangiatoia lineare in lamiera d'acciaio zincata a caldo con divisori a barretta in tondino d'acciaio per pulcini e pollastre, delle dimensioni: di 1.000x130x70 mm, per pollastre.	cad	€ 5,72
H.1.22	Mangiatoia circolare di materiale plastico per 100 pulcini.	cad	€ 1,90
H.1.23	Mangiatoia circolare di materiale plastico per 100 pulcini, con serbatoio da 70 kg circa e diametro del piatto di 680 mm, completa di coperchio, per l'alimentazione nelle prime 3 settimane di vita.	cad	€ 36,95
H.1.24	Linea di abbeveratoi a goccia per avicoli, completa di erogatori a nipple dotati di vaschetta salvagoccia posti ogni 0,25 m circa, regolatore di pressione di inizio linea, sfiato terminale con livello, barra di sostegno di alluminio e impianto di sollevamento ad argano manuale da 300 kg completo di cavo d'acciaio da 4 mm, fune di plastica, carrucole, supporti e bulloneria; in opera, compreso kit di allacciamento alla linea di adduzione principale.	m	€ 20,21
H.1.25	Attrezzatura per cuccette di alimentazione per bovini adulti, comprendente tubi d'acciaio zincato diametro 1"1/4, battifianchi con spallina suppletiva e relativi zoccolini di protezione, barra al "naso", barra al garrese, manicotti bullonati per il collegamento dei tubi e abbeveratoi a tazza ogni due capi; in opera, compresi autocattura ad archetto posteriore con dispositivo meccanico per lo svincolo simultaneo dei bovini e collegamenti alla rete idrica.	cad	€ 262,50
H.1.26	Attrezzatura per poste fisse per bovini adulti, comprendente tubi d'acciaio zincato diametro 1"1/2, battifianchi ogni due capi e a fine poste con relativi zoccolini di protezione, manicotti bullonati per il collegamento dei tubi, fettucce rinforzate d'attacco con relativi collari, abbeveratoi a tazza ogni due capi e lavagnette portanome; in opera, compresi collegamenti alla rete idrica.	cad	€ 334,00
H.1.27	Barriera divisoria fra zona di alimentazione e zona di riposo (cuccette, lettiera) costituita da correnti orizzontali in tubo d'acciaio zincato diametro 1"1/4 e da piantane IPE 80 poste ogni 2 m; in opera, escluso il muretto di base di calcestruzzo:	m	€ 26,25
H.1.28	Batteria di 5 box.	cad	€ 3.360,00
H.1.29	Battifianco di cuccette per bovini adulti a "bandiera", costituito da un montante d'acciaio zincato da ancorare nel calcestruzzo per 200 mm o da fissare al basamento mediante apposita piastra e da un tubo ricurvo a "bandiera" diametro 2" fissato al montante di cui sopra; in opera, compreso tubo allineatore diametro 1" fissato al corrente superiore del battifianco.	cad	€ 89,00
H.1.30	Battifianco di cuccette per bovini adulti a P, costituito da tubo d'acciaio zincato diametro 2" sagomato a "P", con due appoggi da ancorare nel calcestruzzo per 200 mm o da fissare al basamento mediante apposita piastra; in opera, compreso tubo allineatore diametro 1" fissato al corrente superiore del battifianco.	cad	€ 76,00
H.1.31	Box collettivo da esterno per vitelli, delle dimensioni di 3,3x2,2x1,65 m, costituito da struttura a capannina di vetroresina, completo di recinto esterno in tubi d'acciaio zincato delle dimensioni di 2,2x2,2x1,2 m, di mangiatoia in lamiera d'acciaio zincato, di poppatoio a secchio e di portafieno; in opera.	cad	€ 1.401,00
H.1.32	Box individuale da esterno per vitelli, delle dimensioni di 1,8x1x1,4 m, costituito da struttura a capannina di vetroresina, completo di recinto esterno in tubi d'acciaio zincato delle dimensioni di 1,5x1x0,9 m, di mangiatoia in lamiera d'acciaio zincato, di poppatoio a secchio e di portafieno; in opera.	cad	€ 464,00
H.1.33	Box individuale da esterno per vitelli, delle dimensioni di 2x1 m, costituito da telaio in tubi d'acciaio zincato, lastra di copertura e tamponamenti di fibrocemento senza amianto, pavimento grigliato d'acciaio zincato, mangiatoia in lamiera zincata, poppatoio a secchio e portafieno; in opera singolo box.	cad	€ 788,00
H.1.34	Box individuale da esterno per vitelli, delle dimensioni di 2x1 m, costituito da telaio in tubi d'acciaio zincato, lastra di copertura e tamponamenti di fibrocemento senza amianto, pavimento grigliato d'acciaio zincato, mangiatoia in lamiera zincata, poppatoio a secchio e portafieno; in opera coppia di box.	cad	€ 1.418,00
H.1.35	Box individuale da esterno per vitelli, delle dimensioni di 1,8x1x1,4 m, costituito da struttura a capannina di vetroresina, completo di cancello anteriore in tubi d'acciaio zincato, di mangiatoia in lamiera zincata, di poppatoio a secchio e di portafieno; in opera.	cad	€ 404,00
H.1.36	Box lineare da esterno per equini costituito da struttura portante d'acciaio zincato, tamponamenti di legno, copertura coibentata con lana di vetro, porticato di 2,8 m, porta di legno e acciaio con parte superiore apribile, rastrelliera porta-fieno, bacinella porta-biada pulibile, abbeveratoio e ogni altro accessorio; in opera, esclusi piano di posa e allacciamenti: singolo.	cad	€ 2.983,00

		u.m.	€/u.m.
H.1.37	Box lineare da esterno per equini costituito da struttura portante d'acciaio zincato, tamponamenti di legno, copertura coibentata con lana di vetro, porticato di 2,8 m, porta di legno e acciaio con parte superiore apribile, rastrelliera porta-fieno, bacinella porta-biada pulibile, abbeveratoio e ogni altro accessorio; in opera, esclusi piano di posa e allacciamenti: in serie.	cad	€ 2.413,00
H.1.38	Box lineare da interno per equini costituito da struttura portante d'acciaio zincato, tamponamenti di legno, porta di legno e acciaio con parte superiore apribile, rastrelliera porta-fieno, bacinella porta-biada pulibile, abbeveratoio e ogni altro accessorio; in opera, da posare su pavimento esistente, esclusi allacciamenti idrici: singolo.	cad	€ 1.328,00
H.1.39	Box lineare da interno per equini costituito da struttura portante d'acciaio zincato, tamponamenti di legno, porta di legno e acciaio con parte superiore apribile, rastrelliera porta-fieno, bacinella porta-biada pulibile, abbeveratoio e ogni altro accessorio; in opera, da posare su pavimento esistente, esclusi allacciamenti idrici: in serie.	cad	€ 862,00
H.1.40	Cancello a 3 linee di tubi d'acciaio zincato saldati a tubi verticali di collegamento per divisione gruppi bovini, del tipo ribaltabile sull'asse orizzontale (adatto per corsie di alimentazione o similari), completo di idonei contrappesi in piastre d'acciaio e catenacci di chiusura; in opera, per lunghezze da 2 a 4 m.	m	€ 126,00
H.1.41	Cancello a 3 linee di tubi d'acciaio zincato saldati a tubi verticali di collegamento per recinti o divisione gruppi bovini, completo di cerniere e spine di chiusura; in opera, della lunghezza: da 3 a 8 m (diametro 1"1/2).	m	€ 74,00
H.1.42	Cancello a 3 linee di tubi d'acciaio zincato saldati a tubi verticali di collegamento per recinti o divisione gruppi bovini, completo di cerniere e spine di chiusura; in opera, della lunghezza: di 1 m (diametro 1"1/4).	cad	€ 137,00
H.1.43	Cancello a 3 linee di tubi d'acciaio zincato saldati a tubi verticali di collegamento per recinti o divisione gruppi bovini, completo di cerniere e spine di chiusura; in opera, della lunghezza: di 1,5 m (diametro 1"1/4).	cad	€ 152,00
H.1.44	Cancello a 3 linee di tubi d'acciaio zincato saldati a tubi verticali di collegamento per recinti o divisione gruppi bovini, completo di cerniere e spine di chiusura; in opera, della lunghezza: di 2 m (diametro 1"1/4).	cad	€ 173,00
H.1.45	Cancello a 3 linee di tubi d'acciaio zincato saldati a tubi verticali di collegamento per recinti o divisione gruppi bovini, completo di cerniere e spine di chiusura; in opera, della lunghezza: di 2,5 m (diametro 1"1/4).	cad	€ 189,00
H.1.46	Cancello a 4 linee di tubi d'acciaio zincato saldati a tubi verticali di collegamento per recinti o divisione gruppi bovini, completo di cerniere e spine di chiusura; in opera, della lunghezza: da 3 a 8 m (diametro 1"1/2).	m	€ 82,00
H.1.47	Cancello a 4 linee di tubi d'acciaio zincato saldati a tubi verticali di collegamento per recinti o divisione gruppi bovini, completo di cerniere e spine di chiusura; in opera, della lunghezza: di 1 m (diametro 1"1/4).	cad	€ 152,00
H.1.48	Cancello a 4 linee di tubi d'acciaio zincato saldati a tubi verticali di collegamento per recinti o divisione gruppi bovini, completo di cerniere e spine di chiusura; in opera, della lunghezza: di 1,5 m (diametro 1"1/4).	cad	€ 168,00
H.1.49	Cancello a 4 linee di tubi d'acciaio zincato saldati a tubi verticali di collegamento per recinti o divisione gruppi bovini, completo di cerniere e spine di chiusura; in opera, della lunghezza: di 2 m (diametro 1"1/4).	cad	€ 189,00
H.1.50	Cancello a 4 linee di tubi d'acciaio zincato saldati a tubi verticali di collegamento per recinti o divisione gruppi bovini, completo di cerniere e spine di chiusura; in opera, della lunghezza: di 2,5 m (diametro 1"1/4).	cad	€ 205,00
H.1.51	Cancello del tipo a "passaggio a livello" in tubi d'acciaio zincato, della lunghezza di 3-4 m, per delimitazione temporanea di zone di scorrimento (ad esempio per attraversamento di corsie di foraggiamento), completo di piantana di sostegno con dispositivo di sollevamento a verricello; in opera	cad	€ 683,00
H.1.52	Cancello in tubi d'acciaio zincato a caldo per recinti ovini o caprini, completo di cardini e serratura; in opera, della lunghezza di 0,8 m.	cad	€ 64,00
H.1.53	Cancello in tubi d'acciaio zincato a caldo per recinti ovini o caprini, completo di cardini e serratura; in opera, della lunghezza di 1,0 m.	cad	€ 87,00
H.1.54	Cancello in tubi d'acciaio zincato a caldo per recinti ovini o caprini, completo di cardini e serratura; in opera, della lunghezza di 1,5 m.	cad	€ 114,00
H.1.55	Cancello in tubi d'acciaio zincato a caldo per recinti ovini o caprini, completo di cardini e serratura; in opera, della lunghezza di 2,0 m.	cad	€ 141,00
H.1.56	Cancello per box toro, della larghezza di 1,2 m e dell'altezza di 1,5 m, costituito da tubi d'acciaio zincato diametro 1"1/4, sostenuto da piantane o ancorato a muretto; in opera, compresi cardini e chiusure.	cad	€ 210,00
H.1.57	Cancello per box vitelli, della larghezza di 1 m, costituito da tubi d'acciaio zincato diametro 1", fissato a piantane o ancorato a muretto; in opera, compresi cardini e chiusure.	cad	€ 126,00
H.1.58	Cancello d'acciaio zincato a caldo per box suini, costituito da telaio esterno a sezione quadra o rettangolare, barriere verticali in tubo tondo o tondino pieno e ogni altro accessorio necessario al montaggio; in opera:	m²	€ 81,00
H.1.59	Cancello d'acciaio inox per box suini, costituito da telaio esterno a sezione quadra o rettangolare, barriere verticali in tubo tondo o tondino pieno e ogni altro accessorio necessario al montaggio; in opera:	m²	€ 95,00

		u.m.	€/u.m.
H.1.60	Cancello in tubi d'acciaio zincato per recinto per equini, della lunghezza di 2 m e dell'altezza di 1,8 m, completo di cardini e chiusura; in opera.	cad	€ 163,00
H.1.61	Porta per box suini costituita da telaio in tubo d'acciaio zincato a caldo, tamponamento in pannello di vetroresina spessore 7 mm e ogni altro accessorio necessario al montaggio; in opera:	m²	€ 102,00
H.1.62	Porta per box suini costituita da telaio in tubo d'acciaio inox, tamponamento in pannello di vetroresina spessore 7 mm e ogni altro accessorio necessario al montaggio; in opera:	m²	€ 122,00
H.1.63	Porta per box suini d'acciaio inox, costituita da telaio a sezione quadra o rettangolare, tamponamento in lamiera e ogni altro accessorio necessario al montaggio; in opera.	m²	€ 105,00
H.1.64	Cancello d'acciaio zincato a caldo per defecatoio esterno di box per suini, costituito da telaio esterno a sezione quadra o rettangolare, barriere verticali in tubo tondo o tondino pieno e ogni altro accessorio necessario al montaggio; in opera:	m²	€ 88,00
H.1.65	Cancello d'acciaio inox a caldo per defecatoio esterno di box per suini, costituito da telaio esterno a sezione quadra o rettangolare, barriere verticali in tubo tondo o tondino pieno e ogni altro accessorio necessario al montaggio; in opera:	m²	€ 101,00
H.1.66	Porticina basculante per accesso ai defecatoi esterni di box per suini, delle dimensioni di 0,8x1 m; in opera, compresi accessori necessari al montaggio: d'acciaio zincato a caldo.	cad	€ 67,00
H.1.67	Porticina basculante per accesso ai defecatoi esterni di box per suini, delle dimensioni di 0,8x1 m; in opera, compresi accessori necessari al montaggio: d'acciaio inox.	cad	€ 79,00
H.1.68	Porticina apribile a ghigliottina per usciolo di pollaio delle dimensioni di 1x0,5 m, in profilati d'acciaio zincato e vetroresina traslucida, compresi impianto di apertura e tettoietta di lamiera verniciata delle dimensioni di 1,2x0,5 m.	cad	€ 71,00
H.1.69	Cassetta di calcestruzzo vibrato per sali minerali, della capacità di circa 5 kg; in opera.	cad	€ 34,00
H.1.70	Divisori apribili per box di vitelloni all'ingrasso, costituiti da 4 linee di tubi d'acciaio zincato saldati a tubi verticali di collegamento; in opera, comprese cerniere e spine di chiusura. Lunghezza dei divisori: fino a 4,5 m (diametro 1"1/2).	m	€ 100,00
H.1.71	Divisori apribili per box di vitelloni all'ingrasso, costituiti da 4 linee di tubi d'acciaio zincato saldati a tubi verticali di collegamento; in opera, comprese cerniere e spine di chiusura. Lunghezza dei divisori: oltre 4,5 m (diametro 2" e 1"1/2).	m	€ 121,00
H.1.72	Portarullo per sali minerali completo di supporti; in opera.	cad	€ 11,00
H.1.73	Rastrelliera autocatturante per bovini adulti del tipo ad aste oscillanti con dispositivo di blocco superiore, in tubo d'acciaio zincato diametro 1"1/4-1"1/2, completa di supporti per l'ancoraggio al muretto di base; in opera, per un fronte capo pari a 0,5-0,7 m.	cad	€ 98,00
H.1.74	Rastrelliera autocatturante per ovini o caprini costituita da tubi d'acciaio zincato a caldo e meccanismi di blocco; in opera, compresi dispositivi per l'ancoraggio.	per capo	€ 36,00
H.1.75	Rastrelliera catturante per vitelli del tipo ad aste mobili, in tubo d'acciaio zincato diametro 1", completa di dispositivo di bloccaggio e di supporti per l'ancoraggio al muretto di base; in opera, per un fronte capo pari a 0,35-0,45 m.	cad	€ 100,00
H.1.76	Rastrelliera d'acciaio zincato a caldo per ovini o caprini, costituita da due tubi orizzontali diametro 1" e montanti in tubo diametro 1/2" o in tondino a sezione piena diametro di 12 mm; in opera, compresi dispositivi per l'ancoraggio.	m	€ 50,00
H.1.77	Rastrelliera d'angolo a capestro per box toro, costituita da tubi d'acciaio zincato diametro 1"1/4, larga 1,2 m e completa di dispositivo per l'autocattura a due aste oscillanti; in opera.	cad	€ 315,00
H.1.78	Rastrelliera di legno di essenza forte per ovini o caprini, costituita da traversi e montanti di adeguata sezione; in opera, compresi dispositivi per l'ancoraggio.	m	€ 36,00
H.1.79	Rastrelliera per bovini del tipo a montanti fissi verticali o inclinati, in tubo d'acciaio zincato diametro 1"1/4, completa di supporti per l'ancoraggio al muretto di base; in opera.	cad	€ 58,00
H.1.80	Rastrelliera per vitelloni all'ingrasso costituita da montanti fissi in profilati d'acciaio IPE 100 posti ogni 2,5 m, ancorati al muretto di base e da due ordini di tubo dei quali il superiore fisso diametro 1"1/4 e l'inferiore ad altezza regolabile diametro 1"1/2; in opera.	cad	€ 57,00
H.1.81	Rastrelliera portafieno tipo doppia fissa per ovini o caprini, in tubo d'acciaio zincato e tondino, con sottostante mangiatoia in lamiera zincata	m	€ 97,00
H.1.82	Rastrelliera portafieno tipo singola fissa per ovini o caprini, in tubo d'acciaio zincato e tondino, con sottostante mangiatoia in lamiera zincata	m	€ 87,00
H.1.83	Rastrelliera portafieno tipo singola registrabile per ovini o caprini, in tubo d'acciaio zincato e tondino, con sottostante mangiatoia in lamiera zincata	m	€ 98,00
H.1.84	Rastrelliera portafienotipo doppia registrabile per ovini o caprini, in tubo d'acciaio zincato e tondino, con sottostante mangiatoia in lamiera zincata	m	€ 81,00
H.1.85	Rastrelliera portafienotipo doppia registrabile per ovini o caprini, in tubo d'acciaio zincato e tondino, con sottostante mangiatoia in lamiera zincata	m	€ 106,00
H.1.86	Recinto per box toro costituito da longheroni in tubo d'acciaio zincato diametro 1"1/2 e da ritti verticali d'acciaio zincato diametro 1"1/4 alti 2 m e posti ad interasse di 0,39 m; in opera, escluso muretto di ancoraggio di calcestruzzo.	m	€ 89,00
H.1.87	Recinto per box vitelli costituito da tubi verticali d'acciaio zincato diametro 1", alti 1,2 m e posti ad interasse di 200 mm, completi di morsetti per il collegamento al tubo superiore; in opera, escluso muretto di ancoraggio di calcestruzzo.	m	€ 58,00
H.1.88	Recinzione fissa per bovini costituita da tubi orizzontali d'acciaio zincato diametro 1"1/4 e da piantane IPE 100 alte 1,7 m poste ogni 2,5 m; in opera, escluse opere murarie:	m	€ 42,00

		u.m.	€/u.m.
H.1.89	Recinto in tubi d'acciaio a doppia zincatura per equini, con longheroni da 1"1/2, ritti da 1" e altezza di 2 m; in opera.	m	€ 71,00
H.1.90	Recinto in legno di castagno (tondello spaccato) per equini, altezza di 1,5 m; in opera, compresi cancelli e passaggi.	m	€ 51,00
H.1.91	Salva abbeveratoio a tazza per bovini, in tubo d'acciaio zincato fissato al muro o imbullonato a montanti; in opera.	cad	€ 24,00
H.1.92	Salva abbeveratoio a vasca per bovini, in tubo d'acciaio zincato fissato al muro o imbullonato a montanti; in opera.	cad	€ 68,00
H.1.93	Trasenne d'acciaio zincato a caldo dell'altezza di 0,8 m per box di agnelli o capretti, costituite da 1 tubo orizzontale diametro 1" e montanti in tondino diametro di 8 mm da ancorare al muretto inferiore; in opera.	m	€ 60,00
H.1.94	Trasenne d'acciaio zincato a caldo dell'altezza di 1 m per box ovini o caprini, costituite da due tubi orizzontali diametro 1" e montanti in tondino diametro di 12 mm a sezione piena; in opera, compresi dispositivi per l'ancoraggio.	m	€ 70,00
H.1.95	Trasenne di legno di essenza forte dell'altezza di 0,8 m per box di agnelli o capretti, costituite da traverse e montanti di adeguata sezione; in opera, compresi dispositivi per l'ancoraggio.	m	€ 33,00
H.1.96	Trasenne di legno di essenza forte dell'altezza di 1 m per box ovini o caprini, costituite da traversi e montanti di adeguata sezione; in opera, compresi dispositivi per l'ancoraggio.	m	€ 46,00
H.1.97	Trasenne divisorie per box suini d'acciaio zincato a caldo, costituite da piantane in profilato, barriere orizzontali in tubo tondo, piastre distanziatrici, cancello di accesso al box e ogni altro accessorio necessario al montaggio; in opera, per settore accrescimento;	m	€ 59,00
H.1.98	Trasenne divisorie per box suini d'acciaio zincato a caldo, costituite da piantane in profilato, barriere orizzontali in tubo tondo, piastre distanziatrici, cancello di accesso al box e ogni altro accessorio necessario al montaggio; in opera, per settore ingrasso;	m	€ 70,00
H.1.99	Trasenne divisorie per box suini d'acciaio zincato a caldo, costituite da piantane in profilato, barriere orizzontali in tubo tondo, piastre distanziatrici, cancello di accesso al box e ogni altro accessorio necessario al montaggio; in opera, per settore gestazione;	m	€ 82,00
H.1.100	Trasenne divisorie per box suini d'acciaio zincato a caldo, costituite da piantane in profilato, barriere orizzontali in tubo tondo, piastre distanziatrici, cancello di accesso al box e ogni altro accessorio necessario al montaggio; in opera, per settore verri.	m	€ 93,00
H.1.101	Trasenne divisorie per box suini d'acciaio zincato a caldo, costituite da telaio esterno a sezione quadra o rettangolare, barriere verticali in tubo tondo o tondino pieno, cancello di accesso al box e ogni altro accessorio necessario al montaggio; in opera, per settore svezzamento;	m	€ 60,00
H.1.102	Trasenne divisorie per box suini d'acciaio zincato a caldo, costituite da telaio esterno a sezione quadra o rettangolare, barriere verticali in tubo tondo o tondino pieno, cancello di accesso al box e ogni altro accessorio necessario al montaggio; in opera, per settore accrescimento;	m	€ 66,00
H.1.103	Trasenne divisorie per box suini d'acciaio zincato a caldo, costituite da telaio esterno a sezione quadra o rettangolare, barriere verticali in tubo tondo o tondino pieno, cancello di accesso al box e ogni altro accessorio necessario al montaggio; in opera, per settore ingrasso;	m	€ 76,00
H.1.104	Trasenne divisorie per box suini d'acciaio zincato a caldo, costituite da telaio esterno a sezione quadra o rettangolare, barriere verticali in tubo tondo o tondino pieno, cancello di accesso al box e ogni altro accessorio necessario al montaggio; in opera, per settore gestazione;	m	€ 90,00
H.1.105	Trasenne divisorie per box suini d'acciaio zincato a caldo, costituite da telaio esterno a sezione quadra o rettangolare, barriere verticali in tubo tondo o tondino pieno, cancello di accesso al box e ogni altro accessorio necessario al montaggio; in opera, per settore verri.	m	€ 102,00
H.1.106	Trasenne divisorie per box suini d'acciaio inox, costituite da telaio esterno a sezione quadra o rettangolare, barriere verticali in tubo tondo o tondino pieno, cancello di accesso al box e ogni altro accessorio necessario al montaggio; in opera, per settore svezzamento;	m	€ 73,00
H.1.107	Trasenne divisorie per box suini d'acciaio inox, costituite da telaio esterno a sezione quadra o rettangolare, barriere verticali in tubo tondo o tondino pieno, cancello di accesso al box e ogni altro accessorio necessario al montaggio; in opera, per settore accrescimento;	m	€ 83,00
H.1.108	Trasenne divisorie per box suini d'acciaio inox, costituite da telaio esterno a sezione quadra o rettangolare, barriere verticali in tubo tondo o tondino pieno, cancello di accesso al box e ogni altro accessorio necessario al montaggio; in opera, per settore ingrasso;	m	€ 93,00
H.1.109	Trasenne divisorie per box suini d'acciaio inox, costituite da telaio esterno a sezione quadra o rettangolare, barriere verticali in tubo tondo o tondino pieno, cancello di accesso al box e ogni altro accessorio necessario al montaggio; in opera, per settore gestazione;	m	€ 100,00
H.1.110	Trasenne divisorie per box suini d'acciaio inox, costituite da telaio esterno a sezione quadra o rettangolare, barriere verticali in tubo tondo o tondino pieno, cancello di accesso al box e ogni altro accessorio necessario al montaggio; in opera, per settore verri.	m	€ 113,00
H.1.111	Trasenne divisorie cieche per box suini, costituite da piantane in profilato d'acciaio inox, tamponamento in doghe o lastre di materiale plastico, cancello di accesso al box e ogni altro accessorio necessario al montaggio; in opera, per settore svezzamento;	m	€ 62,00
H.1.112	Trasenne divisorie cieche per box suini, costituite da piantane in profilato d'acciaio inox, tamponamento in doghe o lastre di materiale plastico, cancello di accesso al box e ogni altro accessorio necessario al montaggio; in opera, per settore accrescimento;	m	€ 68,00

		u.m.	€/u.m.
H.1.113	Transenne divisorie cieche per box suini, costituite da piantane in profilato d'acciaio inox, tamponamento in doghe o lastre di materiale plastico, cancello di accesso al box e ogni altro accessorio necessario al montaggio; in opera, per settore ingrasso;	m	€ 113,00
H.1.114	Transenne divisorie cieche per box suini d'acciaio inox, costituite da telaio esterno in tubi a sezione quadra o rettangolare, tamponamento in lamiera, cancello di accesso al box e ogni altro accessorio necessario al montaggio; in opera, per settore svezamento;	m	€ 83,00
H.1.115	Transenne divisorie cieche per box suini d'acciaio inox, costituite da telaio esterno in tubi a sezione quadra o rettangolare, tamponamento in lamiera, cancello di accesso al box e ogni altro accessorio necessario al montaggio; in opera, per settore accrescimento;	m	€ 93,00
H.1.116	Transenne divisorie cieche per box suini d'acciaio inox, costituite da telaio esterno in tubi a sezione quadra o rettangolare, tamponamento in lamiera, cancello di accesso al box e ogni altro accessorio necessario al montaggio; in opera, per settore ingrasso;	m	€ 106,00
H.1.117	Transenne divisorie cieche per box suini d'acciaio inox, costituite da telaio esterno in tubi a sezione quadra o rettangolare, tamponamento in lamiera, cancello di accesso al box e ogni altro accessorio necessario al montaggio; in opera, per settore gestazione;	m	€ 113,00
H.1.118	Travaglio per bovini con struttura in profilati d'acciaio zincato, completo di pianale in tavole di legno, dispositivo di cattura anteriore e congegni di sicurezza a sgancio rapido.	cad	€ 1.328,00
H.1.119	Gabbia per gestazione scrofe d'acciaio, costituita da divisori laterali ciechi o in tubolare, cancelli anteriore e posteriore apribili, mangiatoia estraibile in lamiera d'acciaio inox, abbeveratoio a succhiotto e raccordi; in opera: d'acciaio zincato a caldo.	cad	€ 191,00
H.1.120	Gabbia per gestazione scrofe d'acciaio, costituita da divisori laterali ciechi o in tubolare, cancelli anteriore e posteriore apribili, mangiatoia estraibile in lamiera d'acciaio inox, abbeveratoio a succhiotto e raccordi; in opera: d'acciaio inox.	cad	€ 225,00
H.1.121	Gabbia per gestazione scrofe d'acciaio, costituita da divisori laterali ciechi o in tubolare, barriera anteriore in tubolare, cancello posteriore, quota parte del truogolo in lamiera d'acciaio inox, abbeveratoio a succhiotto e raccordi; in opera: d'acciaio zincato a caldo.	cad	€ 175,00
H.1.122	Gabbia per gestazione scrofe d'acciaio, costituita da divisori laterali ciechi o in tubolare, barriera anteriore in tubolare, cancello posteriore, quota parte del truogolo in lamiera d'acciaio inox, abbeveratoio a succhiotto e raccordi; in opera: d'acciaio inox.	cad	€ 205,00
H.1.123	Gabbia per svezamento suini d'acciaio delle dimensioni di 2x1 m, completa di telaio e transenne in tubolare, pavimento in tondino elettrosaldato, mangiatoia a tramoggia a 6 scomparti in lamiera e abbeveratoio a succhiotto; in opera: d'acciaio zincato a caldo.	cad	€ 372,00
H.1.124	Gabbia per svezamento suini d'acciaio delle dimensioni di 2x1 m, completa di telaio e transenne in tubolare, pavimento in tondino elettrosaldato, mangiatoia a tramoggia a 6 scomparti in lamiera e abbeveratoio a succhiotto; in opera: d'acciaio inox.	cad	€ 482,00
H.1.125	Gabbia per svezamento suini d'acciaio delle dimensioni di 1,5x1,5 m, completa di telaio e transenne in tubolare, pavimento in tondino elettrosaldato, mangiatoia a tramoggia a 6 scomparti in lamiera e abbeveratoio a succhiotto; in opera: d'acciaio zincato a caldo.	cad	€ 419,00
H.1.126	Gabbia per svezamento suini d'acciaio delle dimensioni di 1,5x1,5 m, completa di telaio e transenne in tubolare, pavimento in tondino elettrosaldato, mangiatoia a tramoggia a 6 scomparti in lamiera e abbeveratoio a succhiotto; in opera: d'acciaio inox.	cad	€ 542,00
H.1.127	Box parto componibile sopraelevato per suini, costituito da telaio e gabbia della scrofa in profilati e tubolari d'acciaio zincato a caldo, pavimento grigliato in barrette d'acciaio zincato a caldo a sezione triangolare, divisori pieni, zona nido con lampada IR e portalamпада, mangiatoia in lamiera d'acciaio inox, abbeveratoio a succhiotto per la scrofa, abbeveratoio e mangiatoia per i suinetti; in opera: con scrofa disposta longitudinalmente.	cad	€ 813,00
H.1.128	Box parto componibile sopraelevato per suini, costituito da telaio e gabbia della scrofa in profilati e tubolari d'acciaio zincato a caldo, pavimento grigliato in barrette d'acciaio zincato a caldo a sezione triangolare, divisori pieni, zona nido con lampada IR e portalamпада, mangiatoia in lamiera d'acciaio inox, abbeveratoio a succhiotto per la scrofa, abbeveratoio e mangiatoia per i suinetti; in opera: con scrofa disposta diagonalmente.	cad	€ 917,00
H.1.129	Box parto componibile sopraelevato per suini, costituito da telaio e gabbia della scrofa in profilati e tubolari d'acciaio zincato a caldo, pavimento grigliato in barrette d'acciaio zincato a caldo a sezione triangolare, divisori pieni, zona nido con lampada IR e portalamпада, mangiatoia in lamiera d'acciaio inox, abbeveratoio a succhiotto per la scrofa, abbeveratoio e mangiatoia per i suinetti; in opera: maggiorazione per telaio d'acciaio inox.	cad	€ 174,00
H.1.130	Box parto componibile sopraelevato per suini, costituito da telaio e gabbia della scrofa in profilati e tubolari d'acciaio zincato a caldo, pavimento grigliato in barrette d'acciaio zincato a caldo a sezione triangolare, divisori pieni, zona nido con lampada IR e portalamпада, mangiatoia in lamiera d'acciaio inox, abbeveratoio a succhiotto per la scrofa, abbeveratoio e mangiatoia per i suinetti; in opera: maggiorazione per pavimento grigliato in tondino rivestito di plastica.	cad	€ 85,00
H.1.131	Pavimento grigliato di plastica a pannelli modulari per suini; in opera, compresa posa dei sostegni d'acciaio inox (lame) di adeguata sezione, per luce massima della fossa di 2,5 m: fino a 35 kg di peso vivo unitario.	m²	€ 66,00
H.1.132	Pavimento grigliato di plastica a pannelli modulari per suini; in opera, compresa posa dei sostegni d'acciaio inox (lame) di adeguata sezione, per luce massima della fossa di 2,5 m: da 36 a 60 kg di peso vivo unitario	m²	€ 77,00

		u.m.	€/u.m.
H.1.133	Abbeveratoio a succhiotto d'acciaio inox per suini, in opera: con attacco da 3/8".	cad	€ 7,00
H.1.134	Abbeveratoio a succhiotto d'acciaio inox per suini, in opera: con attacco da 1/2".	cad	€ 8,00
H.1.135	Abbeveratoio a succhiotto d'acciaio inox per suini, in opera: con attacco da 3/4".	cad	€ 9,00
H.1.136	Abbeveratoi a tazza di ghisa smaltata per suinetti; in opera: con attacco da 1/2".	cad	€ 22,00
H.1.137	Abbeveratoi a tazza di ghisa smaltata per suinetti; in opera: con attacco da 3/4".	cad	€ 24,00
H.1.138	Abbeveratoio a tazza di ghisa smaltata per scrofe e suini in genere; in opera.	cad	€ 28,00
H.1.139	Truogoli lineari prefabbricati per suini; in opera: di c.a.v. rivestito d'acciaio inox, larghezza interna di 0,3 m.	m	€ 54,00
H.1.140	Truogoli lineari prefabbricati per suini; in opera: d'acciaio inox, larghezza interna di 0,3 m.	m	€ 67,00
H.1.141	Truogoli lineari prefabbricati per suini; in opera: di calcestruzzo additivato con resina, larghezza interna di 0,3 m.	m	€ 52,00
H.1.142	Truogoli lineari prefabbricati per suini; in opera: di c.a.v. rivestito d'acciaio inox, larghezza interna di 0,5 m, a doppio fronte.	m	€ 60,00
H.1.143	Truogoli lineari prefabbricati per suini; in opera: d'acciaio inox, larghezza interna di 0,5 m, a doppio fronte.	m	€ 76,00
H.1.144	Truogoli lineari prefabbricati per suini; in opera: di calcestruzzo additivato con resina, larghezza interna di 0,5 m, a doppio fronte.	m	€ 59,00
H.1.145	Mangiatoia a tramoggia per suini realizzata in lamiera d'acciaio zincata a caldo; in opera: a 6 scomparti, capacità di 80 kg circa.	cad	€ 96,00
H.1.146	Mangiatoia a tramoggia per suini realizzata in lamiera d'acciaio zincata a caldo; in opera: a 12 scomparti, capacità di 180 kg circa.	cad	€ 212,00
H.1.147	Mangiatoia a tramoggia per suini realizzata in lamiera d'acciaio zincata a caldo; in opera: doppia a 10+10 scomparti, capacità di 300 kg circa.	cad	€ 324,00
H.1.148	Mangiatoia a tramoggia per suini realizzata in calcestruzzo armato vibrato componibile; in opera: a 5 scomparti, capacità di 120 kg circa.	cad	€ 184,00
H.1.149	Mangiatoia a tramoggia per suini realizzata in calcestruzzo armato vibrato componibile; in opera: a 10 scomparti, capacità di 240 kg circa.	cad	€ 354,00
H.1.150	Mangiatoia a tramoggia per suini realizzata in calcestruzzo armato vibrato componibile; in opera: doppia a 10+10 scomparti, capacità di 480 kg circa.	cad	€ 669,00
H.1.151	Mangiatoia monoposto "mangia e bevi" di plastica rigida e/o acciaio inox, completa di paletta erogatrice e abbeveratoio interno; in opera, compreso collegamento idrico con la rete di distribuzione: per suinetti in svezzamento.	cad	€ 123,00
H.1.152	Mangiatoia monoposto "mangia e bevi" di plastica rigida e/o acciaio inox, completa di paletta erogatrice e abbeveratoio interno; in opera, compreso collegamento idrico con la rete di distribuzione: per suini in accrescimento.	cad	€ 160,00
H.1.153	Mangiatoia monoposto "mangia e bevi" di plastica rigida e/o acciaio inox, completa di paletta erogatrice e abbeveratoio interno; in opera, compreso collegamento idrico con la rete di distribuzione: per suini all'ingrasso.	cad	€ 211,00
H.1.154	Serbatoio di vetroresina per lo stoccaggio del siero, della capacità di 20.000 l; in opera.	cad	€ 5.250,00
H.1.155	Serbatoio a botte d'acciaio inox AISI 304 per lo stoccaggio del siero, completo di piedi di sostegno e passo d'uomo del diametro di 400 mm; in opera, con capacità: di 3.000 l.	cad	€ 4.200,00
H.1.156	Serbatoio a botte d'acciaio inox AISI 304 per lo stoccaggio del siero, completo di piedi di sostegno e passo d'uomo del diametro di 400 mm; in opera, con capacità: di 5.000 l.	cad	€ 5.040,00
H.1.157	Pompa centrifuga per la distribuzione dell'alimento in forma liquida ai suini, costituita da gruppo premontato su basamento di ghisa, giranti d'acciaio inox e raccordi d'acciaio inox diametro 2"1/2; in opera, con potenza di 5,6 kW.	cad	€ 2.310,00
H.1.158	Linea principale per la distribuzione dell'alimento in forma liquida ai suini, costituita da tubazione d'acciaio inox diametro 2" e spessore di 1,5 mm; in opera, compresi supporti d'acciaio zincato e viteria.	m	€ 25,00
H.1.159	Elettrovalvola a 24 V premontata in gruppo con supporto d'acciaio inox, completa di comando manuale, valvola pneumatica d'acciaio inox normalmente aperta tipo FA diametro 1"1/2, con membrana antiacido e resistenza meccanica fino a 20 bar, calata d'acciaio inox diametro 1"1/2, supporto d'acciaio zincato a caldo e, nel truogolo, dispositivo antispruzzo d'acciaio inox; in opera.	cad	€ 368,00
H.1.160	Giunto di scarico con serranda di esclusione per distribuzione ad libitum di mangime secco ai suini; in opera, compresa calata telescopica di plastica.	cad	€ 30,00
H.1.161	Posta singola per equini costituita da battifianchi di legno con telaio d'acciaio, rastrelliera porta-fieno, bacinella porta-biada pulibile, abbeveratoio e ogni altro accessorio; in opera: per maschi.	cad	€ 347,00
H.1.162	Posta singola per equini costituita da battifianchi di legno con telaio d'acciaio, rastrelliera porta-fieno, bacinella porta-biada pulibile, abbeveratoio e ogni altro accessorio; in opera: per femmine con puledri.	cad	€ 434,00
H.1.163	Scuderia prefabbricata per equini costituita da struttura portante d'acciaio zincato, tamponamenti di legno, copertura coibentata con lana di vetro, divisori per box di legno con telaio d'acciaio, porte di legno e acciaio con parte superiore apribile, rastrelliere portafieno, bacinelle porta-biada pulibili, abbeveratoi e ogni altro accessorio; in opera, esclusi piano di posa e allacciamenti: con corsia centrale.	per capo	€ 2.413,00

		u.m.	€/u.m.
H.1.164	Scuderia prefabbricata per equini costituita da struttura portante d'acciaio zincato, tamponamenti di legno, copertura coibentata con lana di vetro, divisori per box di legno con telaio d'acciaio, porte di legno e acciaio con parte superiore apribile, rastrelliere portafieno, bacinelle porta-biada pulibili, abbeveratoi e ogni altro accessorio; in opera, esclusi piano di posa e allacciamenti: all'inglese con porticato.	per capo	€ 2.305,00
H.1.165	Capannina per paddock per equini, costituita da struttura portante d'acciaio zincato con luce netta di 3 m, tamponamenti di legno, copertura non coibentata con sbalzo di 1,5 m, rastrelliere porta-fieno, bacinelle portabiada pulibili, abbeveratoi e ogni altro accessorio; in opera, esclusi piano di posa e allacciamenti. Della lunghezza: di 3 m.	cad	€ 1.839,00
H.1.166	Capannina per paddock per equini, costituita da struttura portante d'acciaio zincato con luce netta di 3 m, tamponamenti di legno, copertura non coibentata con sbalzo di 1,5 m, rastrelliere porta-fieno, bacinelle portabiada pulibili, abbeveratoi e ogni altro accessorio; in opera, esclusi piano di posa e allacciamenti. Della lunghezza: di 6 m.	cad	€ 3.037,00
H.1.167	Capannina per paddock per equini, costituita da struttura portante d'acciaio zincato con luce netta di 3 m, tamponamenti di legno, copertura non coibentata con sbalzo di 1,5 m, rastrelliere porta-fieno, bacinelle portabiada pulibili, abbeveratoi e ogni altro accessorio; in opera, esclusi piano di posa e allacciamenti. Della lunghezza: di 9 m.	cad	€ 4.067,00
H.1.168	Capannina per paddock per equini, costituita da struttura portante d'acciaio zincato con luce netta di 3 m, tamponamenti di legno, copertura non coibentata con sbalzo di 1,5 m, rastrelliere porta-fieno, bacinelle portabiada pulibili, abbeveratoi e ogni altro accessorio; in opera, esclusi piano di posa e allacciamenti. Della lunghezza: di 12 m.	cad	€ 5.098,00
H.1.169	Modulo di gabbie a 3 piani d'acciaio zincato a caldo per pollastre fino a 20 settimane, completo di cesti e centine, fondi in rete metallica, mangiatoie in lamiera con bordo antispreco, scalette primi giorni di lamiera, rotaie per carrello, deflettori regolabili di accesso alle mangiatoie, abbeveratoi a tazzetta e a nipple regolabili in altezza per il piano caldo, abbeveratoi a nipple fissi per gli altri piani, sportelli scorrevoli con chiusura a doppia sicurezza e deflettori di plastica per le deiezioni; in opera, per elemento modulare con larghezza di 1,96 m, lunghezza di 2,02 m e capienza di 216 capi.	cad	€ 602,00
H.1.170	Modulo di gabbie a 3 piani d'acciaio zincato a caldo per galline ovaiole costruite secondo DPR n. 233/88, completo di cesti e centine, mangiatoie di lamiera con bordo antispreco, abbeveratoi a goccia con tazzetta di recupero su ogni divisorio, sportelli scorrevoli con chiusura a doppia sicurezza, bandine salvauova, nastro raccolta uova largo 100 mm di juta o di nylon e deflettori di plastica per le deiezioni; in opera, per elemento modulare con larghezza di 2,35 m, lunghezza di 2,07 m e capienza di 120 capi.	cad	€ 569,00
H.1.171	Gruppo di 10 nidi di lamiera d'acciaio zincata a caldo per galline ovaiole, provvisti di fondo con scivolo in rete d'acciaio plastificata; in opera, completi di canali di raccolta uova con coperchio e posatoio mobile: per razze leggere.	cad	€ 104,00
H.1.172	Gruppo di 10 nidi di lamiera d'acciaio zincata a caldo per galline ovaiole, provvisti di fondo con scivolo in rete d'acciaio plastificata; in opera, completi di canali di raccolta uova con coperchio e posatoio mobile: per razze pesanti	cad	€ 111,00
H.1.173	Rete d'acciaio alta 0,5 m per la suddivisione dei gruppi di pulcini nelle prime settimane di vita, compresi piedini di sostegno.	m	€ 5,00
H.1.174	Allevatrice a gas per 500 pulcini da 1 a 35 giorni, completa di regolatore a valvola automatica; in opera.	cad	€ 45,00
H.1.175	Carrello portamangime per avicoli, con cassa in lamiera d'acciaio zincata a caldo e ruote gommate, capacità di 120 l.	cad	€ 244,00
H.1.176	Carrello di servizio e portamangime completo di cestello trasporta-conigli, telaio di sostegno, piatto mobile e serbatoio portamangime da 70 kg.	cad	€ 168,00
H.1.177	Gruppo di lavaggio e disinfezione per avicoli, con portata di 1.200 l/h, completo di elettropompa ad alta pressione (20 bar), telesalvatore, tubo di mandata da 10 m e pistola di lavaggio.	cad	€ 716,00
H.1.178	Inceneritore per polli morti e rifiuti, con bruciatore a gasolio costruito in lamiera pesante d'acciaio e con rivestimento interno refrattario; in opera.	cad	€ 2.326,00
H.1.179	Gabbia conigli per fattrici, completa di nidi chiusi esterni, mangiatoie per alimentazione manuale, abbeveratoi a goccia, pavimento a griglia con barrette di dimensioni adeguate e telaio di sostegno d'acciaio zincato, padella per deiezioni in lamiera zincata; in opera	cad	€ 110,00
H.1.180	Gabbia conigli per fattrici, completa di nidi chiusi esterni, mangiatoie per alimentazione automatica con tramoggia, gruppo di traino, tubazione di materiale plastico, giunti di scarico di plastica, sensori fine-linea, abbeveratoi a goccia, pavimento a griglia con barrette di dimensioni adeguate e telaio di sostegno d'acciaio zincato, padella per deiezioni in lamiera zincata; in opera	cad	€ 154,00
H.1.181	Gabbia conigli per maschi, per sei posti complete di mangiatoie a tramogge per alimentazione manuale, abbeveratoi a goccia, pavimento a griglia con barrette di dimensioni adeguate e telaio di sostegno d'acciaio zincato;	cad	€ 504,00
H.1.182	Gabbia conigli per maschi per sei posti complete di mangiatoie per impianto di alimentazione automatica (tramoggia, gruppo di traino, tubazione di materiale plastico, spirale, giunti di scarico di plastica, sensori fine-linea), abbeveratoi a goccia, pavimento a griglia con barrette di dimensioni adeguate e telaio di sostegno d'acciaio zincato; opera	cad	€ 651,00

		u.m.	€/u.m.
H.1.183	Gabbie in modulo a 2 piani a piramide per coniglie fattrici (piano inferiore) per 12 posti e rimonta (piano superiore), complete di nidi esterni con fondo di ABS e serranda di chiusura, mangiatoie angolari, portaschede per box fattrici, abbeveratoi a goccia, pavimento a griglia con barrette di dimensioni adeguate, telaio di sostegno d'acciaio zincato e deflettori in lamiera zincata per le deiezioni; in opera, compreso impianto di alimentazione automatico (tramoggia, gruppo di traino, tubazione di materiale plastico, spirale, giunti di scarico di plastica, sensori fine-linea)	cad	€ 767,00
H.1.184	Gabbie in modulo a un piano per conigli all'ingrasso, complete di mangiatoie ad alimentazione manuale, abbeveratoi a goccia, pavimento a griglia con barrette di dimensioni adeguate e telaio di sostegno d'acciaio zincato; in opera, per gabbia da 2 posti	cad	€ 126,00
H.1.185	Gabbie in modulo a un piano per conigli all'ingrasso, complete di mangiatoie ad alimentazione automatica (tramoggia, gruppo di traino, tubazione di materiale plastico, spirale, giunti di scarico di plastica, sensori fine-linea), abbeveratoi a goccia, pavimento a griglia con barrette di dimensioni adeguate e telaio di sostegno d'acciaio zincato; in opera, per gabbia da 2 posti	cad	€ 158,00
H.1.186	Nido da incasso estraibile di ABS per parto conigli, con fondo in rete a maglia stretta.	cad	€ 6,00
H.1.187	Carrello trasporta-conigli con cestelli sfilabili e telaio di sostegno.	cad	€ 176,00
H.1.188	Bilancia automatica per conigli, con portata fino a 10 kg, completa di cestello.	cad	€ 37,00
H.1.189	Bruciatore automatico a lancia lunga per eliminazione di peluria e coccidi, completo di telaio porta-bombola con ruote, regolatore di pressione e 2 m di tubo flessibile.	cad	€ 133,00
H.1.190	Elettropompa carrellata da 25 bar, completa di serbatoio da 100 l, lancia per il lavaggio e prolunga nebulizzante per la disinfezione di allevamenti cunicoli.	cad	€ 634,00
H.1.191	Arnia razionale da 6 favi, completa di nido, melario coprifavo, coperchio, piano interamente ricoperto in lamiera zincata, e telaini da nido e da melario con fogli cerei montati, mascherina per trasporto, coprinascherina, porticina metallica compresa verniciatura	cad	€ 129,00
H.1.192	Arnia razionale da 6 favi, completa di nido, melario coprifavo, coperchio, piano interamente ricoperto in lamiera zincata, mascherina per trasporto, coprinascherina, porticina metallica compresa verniciatura	cad	€ 46,00
H.1.193	Melario per arnia razionale da 6 favi	cad	€ 12,00
H.1.194	Arnia razionale da 10 favi, completa di nido, melario coprifavo, coperchio, piano interamente ricoperto in lamiera zincata, e telaini da nido e da melario con fogli cerei montati, mascherina per trasporto, coprinascherina, porticina metallica compresa verniciatura	cad	€ 163,00
H.1.195	Arnia razionale da 10 favi, completa di nido, melario coprifavo, coperchio, piano interamente ricoperto in lamiera zincata, mascherina per trasporto, coprinascherina, porticina metallica compresa verniciatura	cad	€ 73,00
H.1.196	Melario per arnia razionale da 10 favi	cad	€ 16,00
H.1.197	Arnia razionale da 12 favi completa di nido, melario, coprifavo, coperchio, piano ricoperto interamente di lamiera zincata, telaini da nido e da melario con fogli cerei montati, mascherina per trasporto, coprinascherina, porticina metallica, compresa verniciatura	cad	€ 179,00
H.1.198	Arnia razionale da 12 favi completa di nido, coprifavo, coperchio, piano ricoperto interamente di lamiera zincata, mascherina per trasporto, coprinascherina, porticina metallica, compresa verniciatura	cad	€ 98,00
H.1.199	Melario per arnia razionale da 12 favi senza telaini:	cad	€ 21,00
H.1.200	Telaini da nido per arnie con foglio cereo montato	cad	€ 3,00
H.1.201	Telaini da melario per arnie con foglio cereo	cad	€ 2,00
H.1.202	Cassetta porta sciami	cad	€ 37,00
H.1.203	Distanziatore Dentato	cad	€ 0,41
H.1.204	Diaframma per ridurre il volume interno dell'arnia	cad	€ 3,00
H.1.205	Apiscampo adatto per arnie	cad	€ 9,00
H.1.206	Escludi regina adatto per arnie	cad	€ 9,00
H.1.207	Nutritore a tasca in plastica	cad	€ 7,00
H.1.208	Nutritore a cappello	cad	€ 5,00
H.1.209	Affumicatore in acciaio inox	cad	€ 21,00
H.1.210	Maschera con cappello	cad	€ 23,00
H.1.211	Leva lunga in acciaio	cad	€ 5,00
H.1.212	Tuta protettiva	cad	€ 62,00
H.1.213	Sostegni arnia per sollevamento dal terreno. Per ogni arnia	cad	€ 20,00
H.1.214	Smelatore da 10 favini	cad	€ 315,00
H.1.215	Smelatore da 24 favini	cad	€ 1.007,00
H.1.216	Smelatore da 48 favini	cad	€ 6.452,00
H.1.217	Tank di maturazione del miele:25 Kg	cad	€ 7,00
H.1.218	Tank di maturazione del miele:50 Kg	cad	€ 14,00
H.1.219	Tank di maturazione del miele:100 Kg	cad	€ 116,00
H.1.220	Tank di maturazione del miele:200 Kg	cad	€ 152,00
H.1.221	Tank di maturazione del miele:500 Kg	cad	€ 494,00

		u.m.	€/u.m.
H.1.222	Pompa per miele	cad	€ 6.972,00
H.1.223	Elicicoltura: Rete a due balze antifuga, h = MI 1,12 con gancetti di sostegno atossica e stabilizzata	m	€ 21,00
H.1.224	Elicicoltura: Rete speciale elettrificata h = MI 1,00 atossica e stabilizzata	m	€ 3,00
H.1.225	Elicicoltura: Apparecchio per elettrificazione per rete speciale h = MI 1,00	cad	€ 94,40
H.1.226	Elicicoltura: Paletti di sostegno reti recinzione interna, h = MI 1,50 in legno o p.v.c	cad	€ 2,00
H.1.227	Elicicoltura: Materiali per recinzione esterna, (lamiera zincata ondulata spessore 0,3 mm oppure laminato di p.v.c. vetrificato, spessore 0,6 mm; orditura di sostegno) H = MI 2,00	m	€ 8,00
H.1.228	Elicicoltura: Materiali per recinzione esterna, (lamiera zincata ondulata spessore 0,3 mm oppure laminato di p.v.c. vetrificato, spessore 0,6 mm; orditura di sostegno) H = MI 1,00	m	€ 4,00
H.2	ATTREZZATURE PER LA ZOOTECNICA BIOLOGICA		
H.2.1	Recinzione per il pascolo con rete pieghevole a maglia romboidale con pali a 2 mt, da 1,5 mt (compresa maodopera)	m	€ 10,00
H.2.2	Recinzione per il pascolo con rete pieghevole a maglia romboidale con pali a 2 mt, da 1,75 mt (compresa maodopera)	m	€ 11,00
H.2.3	Recinzione per il pascolo con rete pieghevole a maglia romboidale con pali a 2 mt, da 2 mt (compresa maodopera)	m	€ 11,00
H.2.4	Recinzione per il pascolo con rete pieghevole a maglia romboidale con pali a 2 mt, da 2,25 mt (compresa maodopera)	m	€ 12,00
H.2.5	Recinzione per il pascolo con rete elettrosaldata da muratura con pali a 2 mt, da 1,5 mt (compresa maodopera)	m	€ 11,00
H.2.6	Recinzione per il pascolo con rete elettrosaldata da muratura con pali a 2 mt, da 2 mt (compresa maodopera)	m	€ 13,00
H.2.7	Recinzione per il pascolo con filagne di legno con pali a 2 mt, a 3 filagne (compresa maodopera)	m	€ 14,00
H.2.8	Recinzione per il pascolo con filagne di legno con pali a 2 mt, a 4 filagne (compresa maodopera)	m	€ 18,00
H.2.9	Recinzione per il pascolo con filagne di legno con pali a 2 mt, a 5 filagne (compresa maodopera)	m	€ 21,00
H.2.10	Recinzione per il pascolo con filagne di legno con pali a 2 mt, a 6 filagne (con pali a 1 mt) (compresa maodopera)	m	€ 30,00
H.2.11	Recinzione per il pascolo con filagne di legno con pali a 2 mt, a 7 filagne (con pali a 1 mt)(compresa maodopera)	m	€ 33,00
H.2.12	Recinzione per il pascolo con filagne di legno con pali a 2 mt, a 8 filagne (con pali a 1 mt) (compresa maodopera)	m	€ 36,00
H.2.13	Recinzione con fil di ferro con pali a 2 mt a 3 fili	m	€ 7,00
H.2.14	Recinzione con fil di ferro con pali a 2 mt a 4 fili	m	€ 8,00
H.2.15	Recinzione con fil di ferro con pali a 2 mt a 5 fili	m	€ 9,00
H.2.16	Recinzione con fil di ferro con pali a 2 mt a 6 fili	m	€ 9,00
H.2.17	Recinzione con filo elettrico con pali a 5 mt a 1 filo	m	€ 4,00
H.2.18	Recinzione con filo elettrico con pali a 5 mt a 2 fili	m	€ 5,00
H.2.19	Recinzione con filo elettrico con pali a 5 mt a 3 fili	m	€ 6,00
H.2.20	Recinzione con filo elettrico con pali a 5 mt a 4 fili	m	€ 7,00
H.2.21	Apparecchio elettrificatore per recinzioni con funzionamento a pila da 5.000 h per 6 km di filo.	cad	€ 189,00
H.2.22	Apparecchio elettrificatore per recinzioni con funzionamento a pila da 10.000 h per 10 km di filo.	cad	€ 253,00
H.2.23	Apparecchio elettrificatore per recinzioni con funzionamento a 220 V per 30 km di filo.	cad	€ 246,00
H.2.24	Mangiatoie da fineo per Bovini al Pascolo	cad	€ 2.000,00
H.2.25	Mangiatoie per Vitelli al pascolo con disponibilità di mangime "ad libitum"	cad	€ 1.000,00
H.2.26	Mangiatoie per Vitelli al pascolo con disceda del mangime regolabile	cad	€ 1.100,00
H.2.27	Impianti di mungitura carrellati con 8 gruppi	cad	€ 15.000,00
H.2.28	Capannine Parto per Scrofe allo stato brado	cad	€ 1.200,00
H.2.29	Lampade riscaldanti	cad	€ 35,00
H.2.30	Capannine per Suinetti post-svezzamento	cad	€ 1.800,00
H.2.31	Giochi anti-stress	cad	€ 12,00
H.2.32	Silos / Tramogge / Mangiatoie da pascolo	cad	€ 800,00
H.2.33	Pollai mobili da Pascolo per Polli (30-40 capi)	cad	€ 600,00
H.2.34	Pollai mobili da Pascolo per Galline Ovaiole (20-25 capi)	cad	€ 600,00
H.2.35	Pollai mobili da Pascolo per Tacchini (12-15 capi)	cad	€ 700,00
H.2.36	Pollai mobili da Pascolo per Oche (15-20 capi)	cad	€ 700,00
H.2.37	Nidi Collettivi raccogli Uova per Galline Ovaiole a terra	cad	€ 700,00
H.2.38	Tunnel per l'allevamento dei Avicoli a terra	m²	€ 70,00
H.2.39	Nidi Collettivi raccogli Uova automatici per Galline Ovaiole a terra	m	€ 180,00
H.2.40	Sistema di alimentazione a "Tramoggetta" per Avicoli a terra	m	€ 65,00
H.2.41	Sistema di alimentazione a "Catena Piatta" per Avicoli a terra	m	€ 75,00
H.2.42	Sistema di alimentazione a "Campana" per Avicoli a terra	cad	€ 25,00
H.2.43	Incubatrici da Uova (da 160 uova)	cad	€ 400,00

		u.m.	€/u.m.
I.1	OPERE SPECIALI PER L'EDILIZIA ZOOTECNICA		
I.1.1	Posta fissa "corta" per la stabulazione fissa di bovini adulti, delle dimensioni medie di 1,75x1,2 m, con pavimentazione in materiale coibente a granulometria fine posata su sottofondo di conglomerato cementizio; in opera, compresi muretto sagomato dello spessore di 0,15 m e dell'altezza da 0,2 a 0,4 m, mangiatoia con profilo curvo larga 0,6 m, acciaio d'armatura e casseri, escluse relativa attrezzatura, cunetta per le deiezioni e preparazione del piano di posa.	cad	€ 256,00
I.1.2	Posta fissa "lunga" per la stabulazione fissa di bovini adulti, delle dimensioni medie di 2,2x1,2 m, con pavimentazione in materiale coibente a granulometria fine posata su sottofondo di conglomerato cementizio; in opera, compresi muretto dello spessore di 0,15 m e dell'altezza di 0,5 m, mangiatoia con profilo curvo larga 0,6 m, acciaio d'armatura e casseri, escluse relativa attrezzatura, cunetta per le deiezioni e preparazione del piano di posa.	cad	€ 300,00
I.1.3	Cuccetta con fondo di terra battuta per bovini adulti, delle dimensioni medie di 2,5x1,25 m, costituita da un cordolo anteriore e uno posteriore di calcestruzzo e dal riempimento con terra battuta; in opera, compresi basamenti di appoggio per i cordoli, acciaio d'armatura e casseri, escluse relativa attrezzatura e preparazione del piano di posa.	cad	€ 150,00
I.1.4	Cuccetta prefabbricata di calcestruzzo armato vibrato per bovini adulti, delle dimensioni medie di 2,5x1,25 m, sagomata a cassonetto con cordolo posteriore, cordolini laterali e "cuscino" anteriore; in opera, compresi battifianco del tipo a bandiera, tubo allineatore e ogni altro onere, da posare su pavimento esistente.	cad	€ 243,00
I.1.5	Cuccette prefabbricate contrapposte "testa a testa" di calcestruzzo armato vibrato per bovini adulti, sagomate a cassonetto con cordolo posteriore, cordolini laterali e "cuscino" anteriore comune, dimensioni medie della coppia di 4,8x1,25 m; in opera, compresi battifianchi del tipo a bandiera, tubi allineatori e ogni altro onere, da posare su pavimento esistente. Prezzo per singolo posto cuccetta.	cad	€ 227,00
I.1.6	Cuccetta prefabbricata di calcestruzzo armato vibrato per bovini adulti, delle dimensioni medie di 2,5x1,25 m, sagomata a cassonetto con cordolo posteriore, cordolini laterali e "cuscino" anteriore, completa di tettoia in profilati d'acciaio zincato con manto di copertura in fibrocemento senza amianto; in opera, compreso battifianco del tipo a bandiera, tubo allineatore e ogni altro onere, da posare su pavimento esterno esistente.	cad	€ 600,00
I.1.7	Cuccette prefabbricate contrapposte "testa a testa" di calcestruzzo armato vibrato per bovini adulti, sagomate a cassonetto con cordolo posteriore, cordolini laterali e "cuscino" anteriore comune, dimensioni medie della coppia di 4,8x1,25 m, complete di tettoia in profilati d'acciaio zincato con manto di copertura in fibrocemento senza amianto; in opera, compresi battifianchi del tipo a bandiera, tubi allineatori e ogni altro onere, da posare su pavimento esterno esistente. Prezzo per singolo posto cuccetta.	cad	€ 483,00
I.1.8	Tappetino sintetico in granulato di caucciù per poste fisse e cuccette, dello spessore di 18 mm, con superficie superiore antisdrucciolo e superficie inferiore scanalata; in opera, compresi materiali per il fissaggio. Misura della quantità eseguita.	m²	€ 47,00
I.1.9	Materassino sintetico, costituito da un tessuto a trama fitta di polipropilene contenente uno strato di materiale morbido (granulato di caucciù o gommapiuma) e avvolto da un rivestimento superiore a rotolo di tessuto sintetico (polipropilene o caucciù); in opera, compresi materiali per il fissaggio. Prezzo per singolo posto cuccetta.	m²	€ 79,00
I.1.10	Cunetta di calcestruzzo armato per la raccolta delle deiezioni, gettata in opera o prefabbricata, della larghezza di 0,5 m e della profondità di 0,15-0,2 m, idonea per l'alloggiamento del nastro trasportatore a moto alternato; in opera, compresi casseri, acciaio d'armatura ed eventuali oneri per la posa di griglie per lo sgrondo dei liquami, esclusi scavi e vespaio. Misura della quantità eseguita.	m	€ 100,00
I.1.11	Muretto di calcestruzzo armato per la rastrelliera, dell'altezza utile di 0,5 m dal piano di calpestio degli animali e dello spessore di 0,15 m; in opera, compresi basamento d'ancoraggio, casseri e acciaio d'armatura, esclusa preparazione del piano di posa. Misura della quantità eseguita.	m	€ 104,00
I.1.12	Mangiatoia di calcestruzzo armato per vacche, gettata in opera o prefabbricata, della larghezza di 0,6 m; in opera, compresi casseri, acciaio d'armatura e ogni altro onere, esclusa preparazione del piano di posa. Misura della quantità eseguita.	m	€ 77,00
I.1.13	Mangiatoia di calcestruzzo armato per vitelli, gettata in opera o prefabbricata, della larghezza di 0,55 m; in opera, compresi casseri, acciaio d'armatura e ogni altro onere, esclusa preparazione del piano di posa. Misura della quantità eseguita.	m	€ 80,00
I.1.14	Mangiatoia d'angolo di calcestruzzo armato per box toro, con fronte di 1,2 m e con bordo esterno di protezione; in opera, compresi casseri, acciaio d'armatura e ogni altro onere, esclusa preparazione del piano di posa.	cad	€ 158,00
I.1.15	Pavimento di conglomerato cementizio per poste e cuccette bovini e box suini, dello spessore di 30 mm, eseguito con malta composta da 1 parte di cemento tipo 32,5 e da 3 parti di prodotto termoisolante (tipo Steinit o similari), con superficie frattazzata e lisciata a cazzuola; in opera su massetto di calcestruzzo dosato a 200 kg di cemento tipo 32,5 per metro cubo e dello spessore medio di 100 mm, compresa rete elettrosaldata, escluso vespaio. Misura della quantità eseguita.	m²	€ 35,00
I.1.16	Pavimento fessurato per bovini adulti e bovini all'ingrasso, in pannelli prefabbricati di calcestruzzo armato vibrato con portata da 25 a 15 kN/m² (2.500-1.500 kg/m²); in opera, compresa la formazione del piano di posa. Misura della quantità eseguita; lunghezza dei pannelli: di 1,5 m.	m²	€ 55,00

		u.m.	€/u.m.
I.1.17	Pavimento fessurato per bovini adulti e bovini all'ingrasso, in pannelli prefabbricati di calcestruzzo armato vibrato con portata da 25 a 15 kN/m ² (2.500-1.500 kg/m ²); in opera, compresa la formazione del piano di posa. Misura della quantità eseguita; lunghezza dei pannelli: di 2 m.	m ²	€ 44,00
I.1.18	Pavimento fessurato per bovini adulti e bovini all'ingrasso, in pannelli prefabbricati di calcestruzzo armato vibrato con portata da 25 a 15 kN/m ² (2.500-1.500 kg/m ²); in opera, compresa la formazione del piano di posa. Misura della quantità eseguita; lunghezza dei pannelli: di 2,5 m.	m ²	€ 43,00
I.1.19	Pavimento fessurato per bovini adulti e bovini all'ingrasso, in pannelli prefabbricati di calcestruzzo armato vibrato con portata da 25 a 15 kN/m ² (2.500-1.500 kg/m ²); in opera, compresa la formazione del piano di posa. Misura della quantità eseguita; lunghezza dei pannelli: di 3 m.	m ²	€ 41,00
I.1.20	Pavimento fessurato per bovini adulti e bovini all'ingrasso, in pannelli prefabbricati di calcestruzzo armato vibrato con portata da 25 a 15 kN/m ² (2.500-1.500 kg/m ²); in opera, compresa la formazione del piano di posa. Misura della quantità eseguita; lunghezza dei pannelli: di 3,5 m.	m ²	€ 40,00
I.1.21	Pavimento fessurato per bovini adulti e bovini all'ingrasso, in pannelli prefabbricati di calcestruzzo armato vibrato con portata da 25 a 15 kN/m ² (2.500-1.500 kg/m ²); in opera, compresa la formazione del piano di posa. Misura della quantità eseguita; lunghezza dei pannelli: di 4 m.	m ²	€ 39,00
I.1.22	Pavimento fessurato per vitelli, in pannelli prefabbricati di calcestruzzo armato vibrato, per una portata massima di 5 kN/m ² (500 kg/m ²); in opera, compresa la formazione del piano di posa. Misura della quantità eseguita; lunghezza dei pannelli: di 2 m.	m ²	€ 34,00
I.1.23	Pavimento fessurato per vitelli, in pannelli prefabbricati di calcestruzzo armato vibrato, per una portata massima di 5 kN/m ² (500 kg/m ²); in opera, compresa la formazione del piano di posa. Misura della quantità eseguita; lunghezza dei pannelli: di 3 m.	m ²	€ 32,00
I.1.24	Pavimento fessurato per suini, in pannelli prefabbricati di calcestruzzo armato vibrato, per una portata massima di 6 kN/m ² (600 kg/m ²); in opera, compresa la formazione del piano di posa. Misura della quantità eseguita; lunghezza dei pannelli: di 1,5 m.	m ²	€ 32,00
I.1.25	Pavimento fessurato per suini, in pannelli prefabbricati di calcestruzzo armato vibrato, per una portata massima di 6 kN/m ² (600 kg/m ²); in opera, compresa la formazione del piano di posa. Misura della quantità eseguita; lunghezza dei pannelli: di 2 m.	m ²	€ 31,00
I.1.26	Pavimento fessurato per suini, in pannelli prefabbricati di calcestruzzo armato vibrato, per una portata massima di 6 kN/m ² (600 kg/m ²); in opera, compresa la formazione del piano di posa. Misura della quantità eseguita; lunghezza dei pannelli: di 2,5 m.	m ²	€ 30,00
I.1.27	Pavimento fessurato per suini, in pannelli prefabbricati di calcestruzzo armato vibrato, per una portata massima di 6 kN/m ² (600 kg/m ²); in opera, compresa la formazione del piano di posa. Misura della quantità eseguita; lunghezza dei pannelli: di 3 m.	m ²	€ 29,00
I.1.28	Pavimento fessurato per suini, in pannelli prefabbricati di calcestruzzo armato vibrato, per una portata massima di 6 kN/m ² (600 kg/m ²); in opera, compresa la formazione del piano di posa. Misura della quantità eseguita; lunghezza dei pannelli: di 3,5 m.	m ²	€ 28,00
I.1.29	Pavimento fessurato per suini, in pannelli prefabbricati di calcestruzzo armato vibrato, per una portata massima di 6 kN/m ² (600 kg/m ²); in opera, compresa la formazione del piano di posa. Misura della quantità eseguita; lunghezza dei pannelli: di 4 m.	m ²	€ 27,00
I.1.30	Pavimento fessurato per scrofe in gestazione stabulate singolarmente, in pannelli prefabbricati di calcestruzzo armato vibrato della larghezza di 0,6 m e della lunghezza da 1 a 3 m, per una portata massima di 5 kN/m ² (500 kg/m ²); in opera, compresa la formazione del piano di posa. Misura della quantità eseguita.	m ²	€ 43,00
I.1.31	Travi prefabbricate di calcestruzzo armato vibrato della sezione di 0,2x0,4 m e della lunghezza massima di 5 m; in opera per il sostegno di pavimenti fessurati per suini. Misura della quantità eseguita.	m	€ 68,00
I.1.32	Pilastrini prefabbricati di calcestruzzo armato vibrato alti 1 m per l'appoggio delle travi di cui alla voce 9.A.20; in opera, escluse le strutture di fondazione.	cad	€ 73,00
I.1.33	Pavimento canalizzato Lusetti realizzato mediante posa in serie di tubi speciali sagomati di PVC su idonea caldana dello spessore di 100 mm e con pendenza del 2% verso gli scarichi, getto in opera di calcestruzzo Rck 25 N/mm ² negli spazi vuoti fra i tubi, livellatura e finitura della superficie con quarzo e apertura finale delle fessure di drenaggio mediante asportazione della parte superiore dei tubi; in opera, compresi i collegamenti dei tubi al collettore fognario.	m ²	€ 76,00
I.1.34	Pavimentazione in masselli autobloccanti di calcestruzzo vibrocompresso spessore di 60 mm, colore grigio, per stalle (paddock, zone di alimentazione e simili); in opera, compresi il letto di sabbia e il sottofondo di calcestruzzo. Misura della quantità eseguita.	m ²	€ 31,00
I.1.35	Intervento di rigatura antiscivolo per pavimenti di calcestruzzo, realizzato con apposita macchina. Misura della quantità eseguita.	m ²	€ 3,00
I.1.36	Formazione di paddock con sistemazione di terreno proveniente dagli scavi eseguiti in cantiere, compresi l'aggiunta di un modesto strato superficiale di terriccio limoso o sabbioso e la necessaria baulatura per lo sgrondo delle acque. Misura della quantità eseguita.	m ²	€ 3,00
I.1.37	Plinti per il sostegno di piantane di recinzioni per paddock, di calcestruzzo dosato a 150 kg di cemento tipo 32,5 per metro cubo, delle dimensioni di 0,4x0,4x0,4 m; in opera, compresi eventuali casseri, tubo di PVC del diametro di 120 mm a delimitazione del foro, scavo e rinterro.	cad	€ 30,00

		u.m.	€/u.m.
I.1.38	Manufatto di calcestruzzo armato per l'ancoraggio di elevatore girevole, costituito da un basamento di 2x1x0,2 m, due blocchi di 0,8x0,25x0,55 m con funzione di sostegno dell'elevatore, due cordoli della sezione di 0,2x0,25 m a delimitazione della cunetta delle deiezioni (parte terminale), una piattaforma semicircolare del raggio di 1 m lisciata a cazzuola, completa di cordolo perimetrale, e un pozzetto per lo sgrondo della frazione liquida; in opera, compresi casseri, acciaio d'armatura e posa della relativa attrezzatura di ancoraggio, escluso lo scavo.	cad	€ 547,00
I.1.39	Manufatto di calcestruzzo armato per l'alloggiamento del gruppo di trazione idraulico o meccanico del raschiatore, costituito da un basamento di 2,6x0,7x0,3 m e dai muretti di contenimento; in opera, compresi casseri, acciaio d'armatura e posa delle attrezzature di ancoraggio.	cad	€ 227,00
I.1.40	Manufatto di calcestruzzo armato per l'alloggiamento del gruppo di trazione idraulico o meccanico del nastro trasportatore "va e vieni", costituito da un basamento di 4,4x0,35x0,25 m e dai muretti di contenimento (escluse le parti già computate con la cunetta); in opera, compresi casseri, acciaio d'armatura e posa delle attrezzature di ancoraggio.	cad	€ 188,00
J ACQUISTO ANIMALI (da riproduzione iscritti L.G.)		u.m.	€/u.m.
J.1 BOVINI			
Frisona			
J.1.1	Vitelle/i fino a 3 mesi	cad	€ 650,00
J.1.2	Vitelle/i 3 - 6 mesi	cad	€ 800,00
J.1.3	Manze oltre 12 mesi	cad	€ 1.450,00
J.1.4	Manzette 6 - 12 mesi	cad	€ 1.000,00
J.1.5	Giovenche	cad	€ 1.850,00
J.1.6	Torelli di 12 mesi per funzioni in F.N.	cad	€ 1.550,00
J.1.7	Tori per funzioni F.N.	cad	€ 1.550,00
J.1.8	Tori per funzioni F.A.	cad	€ 4.000,00
J.1.9	Primipare in latt.	cad	€ 2.100,00
J.1.10	Pluripare in latt.	cad	€ 1.750,00
J.1.11	Vacche in asciutta	cad	€ 2.100,00
Razza Bruna			
J.1.12	Vitelle/i fino a 3 mesi	cad	€ 474,00
J.1.13	Vitelle/i 3 - 6 mesi	cad	€ 670,00
J.1.14	Manze oltre 12 mesi	cad	€ 1.146,00
J.1.15	Manzette 6 - 12 mesi	cad	€ 1.000,00
J.1.16	Giovenche	cad	€ 1.950,00
J.1.17	Torelli di 12 mesi per funzioni in F.N.	cad	€ 1.800,00
J.1.18	12 mesi per funzioni in F.A.	cad	€ 1.923,00
J.1.19	Tori per funzioni F.N.	cad	€ 1.367,00
J.1.20	Tori per funzioni F.A.	cad	€ 1.483,00
J.1.21	Primipare in latt.	cad	€ 1.926,00
J.1.22	Pluripare in latt.	cad	€ 1.633,00
J.1.23	Vacche in asciutta	cad	€ 1.533,00
Pezzata Rossa			
J.1.24	Vitelle/i fino a 3 mesi	cad	€ 513,00
J.1.25	Vitelle/i 3 - 6 mesi	cad	€ 753,00
J.1.26	Manze oltre 12 mesi	cad	€ 1.188,00
J.1.27	Manzette 6 - 12 mesi	cad	€ 1.000,00
J.1.28	Giovenche	cad	€ 1.925,00
J.1.29	Torelli di 12 mesi per funzioni in F.N.	cad	€ 1.900,00
J.1.30	Torelli di 12 mesi per funzioni in F.A.	cad	€ 3.000,00
J.1.31	Tori per funzioni F.N.	cad	€ 1.714,00
J.1.32	Tori per funzioni F.A.	cad	€ 2.850,00
J.1.33	Primipare in latt.	cad	€ 1.900,00
J.1.34	Pluripare in latt.	cad	€ 1.470,00
J.1.35	Vacche in asciutta	cad	€ 1.550,00
Piemontese			
J.1.36	Vitelle/i fino a 3 mesi	cad	€ 825,00
J.1.37	Manze oltre 12 mesi	cad	€ 2.000,00
J.1.38	Manzette 6 - 12 mesi	cad	€ 1.750,00
J.1.39	Giovenche	cad	€ 2.525,00
J.1.40	Torelli di 12 mesi per funzioni in F.N.	cad	€ 2.350,00
J.1.41	Torelli di 12 mesi per funzioni in F.A.	cad	€ 4.200,00
J.1.42	Tori per funzioni F.N.	cad	€ 2.350,00
J.1.43	Tori per funzioni F.A.	cad	€ 3.625,00
J.1.44	Primipare in latt.	cad	€ 2.100,00
J.1.45	Pluripare in latt.	cad	€ 2.300,00
J.1.46	Vacche in asciutta	cad	€ 2.200,00
Marchigiana			

		u.m.	€/u.m.
J.1.47	Vitelli/e svezzate (3-7 mesi)	cad	€ 800,00
J.1.48	Vitelli/e 7 - 12 mesi	cad	€ 1.100,00
J.1.49	Manze gravide	cad	€ 1.450,00
J.1.50	Vacche	cad	€ 1.038,00
J.1.51	Tori per F.A.	cad	€ 3.075,00
J.1.52	Tori per F.N.	cad	€ 2.575,00
	Maremmiana		
J.1.53	Vitell/e svezzate (3-7 mesi)	cad	€ 450,00
J.1.54	Vitelli/e 7 - 12 mesi	cad	€ 500,00
J.1.55	Manze gravide	cad	€ 1.000,00
J.1.56	Vacche	cad	€ 775,00
J.1.57	Tori per F.A.	cad	€ 2.150,00
J.1.58	Tori per F.N.	cad	€ 1.775,00
	Chianina		
J.1.59	Vitell/e svezzate (3-7 mesi)	cad	€ 900,00
J.1.60	Vitelli/e 7 - 12 mesi	cad	€ 1.300,00
J.1.61	Manze gravide	cad	€ 1.800,00
J.1.62	Vacche	cad	€ 1.216,00
J.1.63	Tori per F.A.	cad	€ 3.300,00
J.1.64	Tori per F.N.	cad	€ 3.000,00
	Podolica		
J.1.65	Vitell/e svezzate (3-7 mesi)	cad	€ 400,00
J.1.66	Vitelli/e 7 - 12 mesi	cad	€ 688,00
J.1.67	Manze gravide	cad	€ 975,00
J.1.68	Vacche	cad	€ 929,00
J.1.69	Tori per F.A.	cad	€ 3.000,00
J.1.70	Tori per F.N.	cad	€ 2.500,00
	Romagnola		
J.1.71	Vitell/e svezzate (3-7 mesi)	cad	€ 700,00
J.1.72	Vitelli/e 7 - 12 mesi	cad	€ 1.000,00
J.1.73	Manze gravide	cad	€ 1.488,00
J.1.74	Vacche	cad	€ 1.195,00
J.1.75	Tori per F.A.	cad	€ 3.000,00
J.1.76	Tori per F.N.	cad	€ 2.600,00
J.2	BUFALINI		
J.2.1	Vitelle fino a 3 mesi	cad	€ 398,00
J.2.2	vitelle svezzate 3/6 mesi	cad	€ 568,00
J.2.3	Giovenche	cad	€ 2.179,00
J.2.4	Manze 6-15 mesi	cad	€ 1.071,00
J.2.5	Manze oltre 15 mesi	cad	€ 1.467,00
J.2.6	Bufale primipare	cad	€ 2.094,00
J.2.7	Bufale pluripare dopo il 3° parto	cad	€ 1.427,00
J.2.8	Bufale pluripare fino al 3° parto	cad	€ 1.707,00
J.3	OVINI		
	Pecore		
J.3.1	Delle Langhe	cad	€ 125,00
I.3.2	Sarda	cad	€ 143,00
I.3.3	Sopravissana	cad	€ 200,00
I.3.4	Comisana	cad	€ 158,00
I.3.5	Gentile di Puglia	cad	€ 74,00
I.3.6	Meticce da carne	cad	€ 118,00
I.3.7	Meticce da latte	cad	€ 91,00
	Arieti		
J.3.8	Delle Langhe	cad	€ 201,00
J.3.9	Sarda	cad	€ 831,00
J.3.10	Sopravissana	cad	€ 528,00
J.3.11	Comisana	cad	€ 590,00
J.3.12	Gentile di Puglia	cad	€ 110,00
	Agnelli		
J.3.13	Medio	cad	€ 334,00
J.3.14	Appennnica	cad	€ 210,00
J.3.15	Barbaresca	cad	€ 539,00
J.3.16	Bergamasca	cad	€ 206,00
J.3.17	Comisana	cad	€ 543,00
J.3.18	Delle Langhe	cad	€ 211,00

		u.m.	€/u.m.
J.3.19	Frabosana	cad	€ 164,00
J.3.20	Gentile di Puglia	cad	€ 117,00
J.3.21	Leccese	cad	€ 107,00
J.3.22	Massese	cad	€ 201,00
J.3.23	Pinzirita	cad	€ 379,00
J.3.24	Sambucana	cad	€ 167,00
J.3.25	Sarda	cad	€ 625,00
J.3.26	Sopravvissana	cad	€ 525,00
J.3.27	Valle del Belice	cad	€ 684,00
	Agnelle		
J.3.28	Medio	cad	€ 161,00
J.3.29	Appennica	cad	€ 200,00
J.3.30	Barbaresca	cad	€ 129,00
J.3.31	Bergamasca	cad	€ 176,00
J.3.32	Comisana	cad	€ 152,00
J.3.33	Delle Langhe	cad	€ 175,00
J.3.34	Frabosana	cad	€ 157,00
J.3.35	Gentile di Puglia	cad	€ 93,00
J.3.36	Leccese	cad	€ 86,00
J.3.37	Massese	cad	€ 194,00
J.3.38	Pinzirita	cad	€ 104,00
J.3.39	Sambucana	cad	€ 158,00
J.3.40	Sarda	cad	€ 187,00
J.3.41	Sopravvissana	cad	€ 278,00
J.3.42	Valle del Belice	cad	€ 166,00
J4	CAPRINI		
	Capre in produzione - pluripare		
J.4.1	Camosciata	cad	€ 230,00
J.4.2	Sarda	cad	€ 171,00
J.4.3	Maltese	cad	€ 188,00
J.4.4	Saanen	cad	€ 210,00
J.4.5	Meticce	cad	€ 145,00
	Becchi		
J.4.6	Camosciata	cad	€ 410,00
J.4.7	Sarda	cad	€ 529,00
J.4.8	Maltese	cad	€ 637,00
J.4.9	Saanen	cad	€ 395,00
J.4.10	Argentata Etnea	cad	€ 101,00
	Capretti		
J.4.11	Maschi	cad	€ 244,00
J.4.12	Femmine	cad	€ 176,00
J.5	SUINI		
	Razza Large White		
J.5.1	Suinetti	€/ kg (PV)	€ 5,00
J.5.2	Lattoni	€/ kg (PV)	€ 4,00
J.5.3	Magroni	€/ kg (PV)	€ 3,00
J.5.4	Suino Magro	€/ kg (PV)	€ 2,50
J.5.5	Suino Pesante	€/ kg (PV)	€ 2,40
J.5.6	Scrofetta	cad	€ 600,00
J.5.7	Scrofa	cad	€ 800,00
J.5.8	Verretto	cad	€ 600,00
J.5.9	Verro	cad	€ 800,00
	Razza Duroc		
J.5.10	Suinetti	€/ kg (PV)	€ 5,00
J.5.11	Lattoni	€/ kg (PV)	€ 4,00
J.5.12	Magroni	€/ kg (PV)	€ 3,00
J.5.13	Suino Magro	€/ kg (PV)	€ 2,50
J.5.14	Suino Pesante	€/ kg (PV)	€ 2,40
J.5.15	Scrofetta	cad	€ 550,00
J.5.16	Scrofa	cad	€ 750,00
J.5.17	Verretto	cad	€ 550,00
J.5.18	Verro	cad	€ 750,00
	Razza Landrace		
J.5.19	Suinetti	€/ kg (PV)	€ 5,00

		u.m.	€/u.m.
J.5.20	Lattoni	€/ kg (PV)	€ 4,00
J.5.21	Magroni	€/ kg (PV)	€ 3,00
J.5.22	Suino Magro	€/ kg (PV)	€ 2,50
J.5.23	Suino Pesante	€/ kg (PV)	€ 2,40
J.5.24	Scrofetta	cad	€ 550,00
J.5.25	Scrofa	cad	€ 750,00
J.5.26	Verretto	cad	€ 550,00
J.5.27	Verro	cad	€ 750,00
	Razza Nero Reatino		
J.5.28	Suinetti	€/ kg (PV)	€ 5,50
J.5.29	Lattoni	€/ kg (PV)	€ 5,00
J.5.30	Magroni	€/ kg (PV)	€ 4,50
J.5.31	Suino Magro	€/ kg (PV)	€ 3,50
J.5.32	Suino Pesante	€/ kg (PV)	€ 3,50
J.5.33	Scrofetta	cad	€ 800,00
J.5.34	Scrofa	cad	€ 900,00
J.5.35	Verretto	cad	€ 800,00
J.5.36	Verro	cad	€ 900,00
	Razza Nero Casertano		
J.5.37	Suinetti	€/ kg (PV)	€ 7,00
J.5.38	Lattoni	€/ kg (PV)	€ 6,50
J.5.39	Magroni	€/ kg (PV)	€ 6,00
J.5.40	Suino Magro	€/ kg (PV)	€ 4,50
J.5.41	Suino Pesante	€/ kg (PV)	€ 4,50
J.5.42	Scrofetta	cad	€ 900,00
J.5.43	Scrofa	cad	€ 1.100,00
J.5.44	Verretto	cad	€ 900,00
J.5.45	Verro	cad	€ 1.100,00
	Razza Cinta Senese		
J.5.46	Suinetti	€/ kg (PV)	€ 8,00
J.5.47	Lattoni	€/ kg (PV)	€ 7,00
J.5.48	Magroni	€/ kg (PV)	€ 6,00
J.5.49	Suino Magro	€/ kg (PV)	€ 5,00
J.5.50	Suino Pesante	€/ kg (PV)	€ 5,00
J.5.51	Scrofetta	cad	€ 900,00
J.5.52	Scrofa	cad	€ 1.200,00
J.5.53	Verretto	cad	€ 900,00
J.5.54	Verro	cad	€ 1.200,00
J.6	EQUINI		
J.6.1	Stallone di età 30-60 mesi	cad	€ 3.550,00
J.6.2	Puledro/puledra di età fino a 6 mesi	cad	€ 900,00
J.6.3	Puledro di età fino a 18 mesi	cad	€ 1.700,00
J.6.4	Puledra di età fino a 18 mesi	cad	€ 1.400,00
J.6.5	Puledro di età fino a 30 mesi	cad	€ 2.580,00
J.6.6	Puledra di età fino a 30 mesi	cad	€ 2.010,00
J.6.7	Giumenta (Fattrice) di età 30-60 mesi	cad	€ 2.770,00
J.7	ASINI		
J.7.1	asine	cad	€ 2.500,00
J.7.2	puledri	cad	€ 1.200,00
J.7.3	puledre asinine	cad	€ 1.500,00
J.7.4	puledri asinini	cad	€ 900,00
J.7.5	asini maschi 3 anni (approvati come stalloni)	cad	€ 3.500,00
J.8	AVICOLI		
	Galline Ovaiole		
J.8.1	Pulcini 1 gg	cad	€ 1,00
J.8.2	Pulcini 3 gg	cad	€ 1,50
J.8.3	Pollastrelle 18 settimane	cad	€ 6,00
J.8.4	Galletti	cad	€ 5,00
	Polli Da Carne		
J.8.5	Pulcini 1 gg	cad	€ 1,00
J.8.6	Pulcini 3 gg	cad	€ 1,50
	Tacchini		
J.8.7	Pulcini 1 gg	cad	€ 3,00
J.8.8	Pulcini 3 gg	cad	€ 5,00
	Oche		
J.8.9	Pulcini 1 gg	cad	€ 3,00

		u.m.	€/u.m.
J.8.10	Pulcini 3 gg	cad	€ 5,00
	Anatre		
J.8.11	Pulcini 1 gg	cad	€ 3,00
J.8.12	Pulcini 3 gg	cad	€ 5,00
J.9	ANIMALI SELVATICI		
	Cinghiali		
J.9.1	Riproduttore età 18 mesi	cad	€ 900,00
J.9.2	Riproduttore età 6-8 mesi	cad	€ 600,00
J.9.3	Fattrice età 6-8 mesi	cad	€ 700,00
J.9.4	Lepre Italica coppia adulta	coppia	€ 400,00
J.9.5	Lepre Italica individuale giovane	cad	€ 120,00
	Cervi		
J.9.6	Maschio adulto	cad	€ 1.200,00
J.9.7	Femmina adulta	cad	€ 400,00
J.9.8	Fusone (età 1,5 anni)	cad	€ 300,00
J.9.9	Cerbiatto (età < 1 anno)	cad	€ 200,00
	Caprioli		
J.9.10	Riproduttore maschio	cad	€ 1.000,00
J.9.11	Riproduttore femmina	cad	€ 900,00
	Mufloni		
J.9.12	Riproduttore maschio	cad	€ 550,00
J.9.13	Riproduttore femmina	cad	€ 300,00
	Daini		
J.9.14	Riproduttore maschio	cad	€ 600,00
J.9.15	Riproduttore femmina	cad	€ 350,00
J.9.16	Fagiano adulto riproduttore	cad	€ 15,00
J.9.17	Fagiano giovane per ripopolamento	cad	€ 19,00
J.9.18	Quaglia	cad	€ 3,00
J.10	CUNICULI		
J.10.1	Conigli di allevamento maschio adulto	cad	€ 20,00
J.10.2	Coniglio di allevamento di razza pregiata	cad	€ 25,00
J.11	API		
J.11.1	Famiglie di api: categoria - Sciame su 5 telai	cad	€ 83,00
J.11.2	Famiglie di api: categoria - Ape regina	cad	€ 12,00
J.12	ALTRO		
J.12.1	Chioccioline da riproduzione: categoria - Riproduttore di Helix Adpersa	cad	€ 0,25