

con l'indicazione, per talune voci del prezzario, delle ore di lavoro che possono essere eseguite direttamente dall'imprenditore o dai suoi familiari

		Unità di misura	Costo unitario €	Importo unitario max autocertificabile (lavori eseguibili direttamente)	Minuti	Ore	Minuti Uomo	Minuti Macch./Uomo
1)	OPERE E SISTEMAZIONI FORESTALI							
A	RIMBOSCHIMENTO							
1	Decespugliamento meccanico di terreno, mediante estirpazione della vegetazione cespugliosa esistente, allontanamento ed ammassamento del materiale di risulta, disposto a cordone, nelle aree non interessate dalla lavorazione (tare e fasce salde)- per superficie ragguagliata:							
	a) poco cespugliato	ha	227,24	227,24	426	7		426
	b) mediamente cespugliato	ha	284,05	284,05	533	9		533
	c) interamente cespugliato	ha	340,86	340,86	640	11		640
2	Regolarizzazione, pareggiamento e spietramento superficiale di terreno a morfologia non uniforme (con o senza presenza di trovanti rocciosi), compreso allontanamento ed ammassamento del materiale di risulta, disposto a cordone, nelle aree non interessate dalla lavorazione (tare o fasce salde), da realizzare con idoneo mezzo							
	a) superficie ragguagliata da sottoporre a scasso parziale meccanico andante	ha	397,67	397,67	746	12		746
	b) superficie ragguagliata da sottoporre a preparazione meccanica	ha	227,24	227,24	426	7		426
3	Spietramento con asportazione ed accatastamento del materiale in cumuli -	mc	8,78	8,78	16	0		16
4	Lavorazione del terreno per il successivo rimboschimento mediante scasso andante, alla profondità non inferiore di cm 80, da eseguire impiegando idonei mezzi meccanici, compreso amminutamento - per superficie ragguagliata:	ha	568,10	568,10	1.066	18		1.066
5	Preparazione meccanica andante del terreno, alla profondità di 50/60 cm, compreso amminutamento ed ogni onere - per superficie ragguagliata	ha	340,86	340,86	640	11		640
6	Lavorazione del terreno per il successivo rimboschimento, mediante apertura di strisce, lungo le curve di livello all' interdistanza di ml 3-4, della lunghezza di ml 1,50, scassate alla profondità non inferiore a cm 60 - a striscia	m	0,52	0,52	1	0		1
7	Lavorazione del terreno a strisce da aprire manualmente, larghe cm 60 ed alla profondità di cm 60 - a striscia -	m	2,58	2,58	16	0	16	
8	Lavorazione del terreno per il successivo rimboschimento, mediante buche, di diametro e profondità di cm 60, da aprire meccanicamente con impiego di idonea trivella portata ed azionata da mezzo meccanico Hp 50/60 -	una buca	1,03	1,03	2	0		2

con l'indicazione, per talune voci del prezzario, delle ore di lavoro che possono essere eseguite direttamente dall'imprenditore o dai suoi familiari

		Unità di misura	Costo unitario €	Importo unitario max autocertificabile (lavori eseguibili direttamente)	Minuti	Ore	Minuti Uomo	Minuti Macch./Uomo
9	Lavorazione del terreno, per il successivo rimboschimento, mediante buche delle dimensioni di cm 60 x 60 x 60 da aprire manualmente, compreso il picchettamento e l'eventuale decespugliamento -	una buca	3,62	3,62	22	0	22	
10	Concimazione di fondo con concimi minerali e/o organici compreso trasporto e spargimento	ha	413,17	144,61	271	5		271
11	Muri paraterra a secco, con pietrame esistente sul fondo rustico -	mc	23,76	23,76	155	2	155	
12	Messa a dimora di piantine di conifere e di latifoglie, in terreno comunque lavorato, compreso il trasporto e la distribuzione delle stesse nel cantiere ed ogni onere per apertura e riempimento buchette, squadratura terreno, ecc., esclusa la fornitura delle piantine.							
	a) piantine a radice nuda	una pianta	0,77	0,77	5	0	5	
	b) piantine con pane di terra allevate in contenitore	una pianta	1,03	1,03	6	0	6	
13	Fornitura di piantine di conifere e latifoglie, compreso gli oneri per la fornitura delle piantine su rotabile vicino al luogo di impiego:							
	a) piantine a radice nuda	cadauna	1,55					
	b) piantine con pane di terra allevate in contenitore	cadauna	2,07					
14	Fornitura di essenze forestali di pregio (noce, ciliegio, castagno), compreso gli oneri per la fornitura delle piantine su rotabile vicino al luogo di impiego.							
	a) piantine a radice nuda	cadauna	2,58					
	b) piantine con pane di terra allevate in contenitore	cadauna	3,87					
15	Messa a dimora di pioppelle di anni due, della circonferenza (a m. 1 da terra) di circa cm.13, su terreno lavorato andantemente, in buche aperte con trivella meccanica della profondità di ml.1,20-1,50, compresa la fornitura a piè d'opera delle piante ed il picchettamento:	una pianta	11,10	7,10	13			13

con l'indicazione, per talune voci del prezzario, delle ore di lavoro che possono essere eseguite direttamente dall'imprenditore o dai suoi familiari

		Unità di misura	Costo unitario €	Importo unitario max autocertificabile (lavori eseguibili direttamente)	Minuti	Ore	Minuti Uomo	Minuti Macch./Uomo
16	Acquisto e fornitura di essenze frangivento:							
	a) pioppo di altezza non inferiore a m. 4.00	cadauno	2,84					
	b) eucalipto di un anno, in fitosacco	cadauno	2,07					
	c) cipresso con pane di terra in fitosacco, di altezza minima m. 0.50	cadauno	2,32					
17	Rinsaldamento di un ettaro di terreno franoso, preventivamente scoronato e conguagliato mediante piantagione di 5.000 semenzali di robinia, semina di sulla e di ginestra in ragione di kg.40 di seme. Sul terreno, prima della piantagione, saranno costruiti ml. 200/ha di fossi livellari -	ha	4.544,82	3.181,37	5.971	100		5.971
18	Paletti tutori di castagno o di altra essenza forte, lunghi ml 1,60 e diametro in testa circa cm. 5 in opera -	cadauno	1,04					
	B CURE AGLI IMPIANTI BOSCHIVI							
19	Cure colturali al rimboscimento su terreno lavorato andantemente, a strisce, consistenti in lavori di diserbo, sarchiature, rinalzature delle piantine ed eventuali necessarie ceduzioni (in caso di latifoglie), da attuare a macchina con le opportune integrazioni di lavoro a mano -	ha	258,23	258,23	485	8		485
20	Cure colturali come alla voce precedente (n. 20) eseguite a mano e limitatamente all'area di incidenza della pianta, per una superficie non inferiore a mq.1 -	una pianta	0,52	0,52	3	0	3	
21	Cure colturali al rimboscimento eseguito su terreno lavorato a buche, consistenti in lavori di diserbo, sarchiatura, rinalzata delle piante ed eventuali ceduzioni (in caso di latifoglie), spalcatore da effettuare a mano -	una pianta	0,77	0,77	5	0	5	
22	Potatura di formazione di pioppeti, ed impianti simili, da attuare con idonei attrezzi -	una pianta	0,52	0,52	3	0	3	
23	Potatura di formazione per imboscamenti produttivi e/o protettivi, da attuare con idonei attrezzi -	ha	56,81	56,81	371	6	371	
24	Risarcimento fallanze nei rimboscimenti realizzati su terreno comunque preparato, compreso gli oneri per il trasporto e la distribuzione in cantiere, apertura della buchetta e messa a dimora, esclusa la fornitura della piantine -							
	a) rimpiazzo con piantine a radice nuda -	una pianta	1,29	1,29	8	0	8	
	b) rimpiazzo con piantine con pane di terra allevate in contenitore -	una pianta	1,55	1,55	10	0	10	

Prezzario Dipartimento Agricoltura D.G.R. 2146/2001

con l'indicazione, per talune voci del prezzario, delle ore di lavoro che possono essere eseguite direttamente dall'imprenditore o dai suoi familiari

		Unità di misura	Costo unitario €	Importo unitario max autocertificabile (lavori eseguibili direttamente)	Minuti	Ore	Minuti Uomo	Minuti Macch./Uomo
25	Irrigazione di soccorso e/o trattamento fitosanitario -	ha	227,24	227,24	426	7		426

con l'indicazione, per talune voci del prezzario, delle ore di lavoro che possono essere eseguite direttamente dall'imprenditore o dai suoi familiari

		Unità di misura	Costo unitario €	Importo unitario max autocertificabile (lavori eseguibili direttamente)	Minuti	Ore	Minuti Uomo	Minuti Macch./Uomo
C CURE CULTURALI A BOSCHI ESISTENTI								
26	Miglioramento dei boschi di latifoglie per esaltarne la componente produttiva con eliminazione dei soggetti invecchiati ed intristiti od in soprannumero rispetto alla densità voluta, esbosco ed accatastamento del materiale di risulta utilizzabile nel rispetto delle Prescrizioni di Massima di Polizia Forestale							
	a) con intervento di ridotta intensità -	ha	908,96	908,96	5.941	99	5.941	
	b) con intervento di media intensità -	ha	1.704,31	1.704,31	11.140	186	11.140	
	c) con intervento di elevata intensità -	ha	3.067,75	3.067,75	20.051	334	20.051	
27	Interventi di sfollo e di diradamento di boschi di alto fusto di conifere e latifoglie per riportare gli stessi in condizioni di normalità ai fini dell'esaltazione della componente produttiva, mediante eliminazione dei soggetti in soprannumero, rispetto alla densità voluta, esbosco, allestimento ed accatastamento del materiale di risulta utilizzabile, nel rispetto delle Prescrizioni di Massima della Polizia Forestale.							
	a) con intervento di ridotta intensità -	ha	908,96	908,96	1.706	28		1.706
	b) con intervento di media intensità -	ha	1.704,31	1.704,31	3.199	53		3.199
	c) con intervento di elevata intensità -	ha	3.067,75	3.067,75	5.757	96		5.757
28	Conversione in alto fusto di un ceduo invecchiato di latifoglie -	ha	1.477,07	1.477,07	2.772	46		2.772
29	Ricostituzione di bosco degradato di latifoglie, previo taglio di succisione delle piantine intristite e rinfoltimento a mezzo piantagione di n.100 piantine/ha -	ha	1.988,36	1.789,52	10.780	180		10.780
30	Ricostituzione di bosco degradato di latifoglie, previo taglio di succisione delle piantine intristite e rinfoltimento a mezzo piantagione di n.200 piantine/ha -	ha	2.272,41	1.931,55	11.636	194		11.636
31	Ricostituzione di bosco degradato di latifoglie, previo taglio di succisione delle piantine intristite e rinfoltimento a mezzo piantagione di n. 300 piantine/ha -	ha	2.556,46	2.045,17	12.320	205		12.320
32	Ricostituzione di bosco fortemente degradato di latifoglie mediante taglio di succisione delle piante intristite, decespugliamento delle piante infestanti, nonché allontanamento e abbruciamento del materiale di risulta:							
	a) con intervento di media intensità	ha	2.840,51	2.840,51	17.112	284		17.112
	b) con intervento di elevata intensità	ha	3.692,67	3.692,67	22.245	371		22.245
D OPERE ACCESSORIE								
33	Apertura, con l'impiego di sola mano d'opera, di viali parafuoco della larghezza di ml. 10 mediante la eliminazione della vegetazione esistente							
	a) viale parafuoco eseguito a mano	m	21,00	21,00	126	2		126
	b) viale parafuoco eseguito con mezzi meccanici	m	12,00	12,00	23	0		23

Prezzario Dipartimento Agricoltura D.G.R. 2146/2001

con l'indicazione, per talune voci del prezzario, delle ore di lavoro che possono essere eseguite direttamente dall'imprenditore o dai suoi familiari

		Unità di misura	Costo unitario €	Importo unitario max autocertificabile (lavori eseguibili direttamente)	Minuti	Ore	Minuti Uomo	Minuti Macch./Uomo
34	Apertura, con mezzi meccanici, di viali parafuoco della larghezza di ml 20 mediante estirpazione ed allontanamento della vegetazione esistente nonché livellamento superficiale del terreno per agevolare le successive operazioni di ripulitura -	m	21,00	21,00	39	1		39
35	Ripulitura dei viali parafuoco mediante estirpazione ed allontanamento della vegetazione esistente, da eseguirsi una volta all'anno successivamente all'apertura -	m	3,10	3,10	6	0		6
36	Recinzione costituita da pali di castagno della lunghezza di ml. 2 e del diametro minimo in testa di cm 7-8 interrati per cm 60-70 dalla parte più grossa in buchette precedentemente aperte alla interdistanza di ml 3. I pali andranno preventivamente scortecciati, trattati con due passate di carbolineum, opportunamente carbonizzati, per cm. 70-80, nella parte da interrare e, per cm 20 nella estremità fuori terra; ai pali andranno fissati, con combrette, 4 ordini di ferro spinato e zincato a 2 capi e 4 punte del n. 14. Nel prezzo è compreso ogni onere per tracciamento, fornitura e posa in opera materiali, costruzione di scalandrini o cancelli nei punti ritenuti necessari e quanto altro occorra a dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte -	m	5,16	3,87	7	0		7
37	- Recinzione costituita da pali di castagno come sopra, ma con rete metallica a maglia romboidale di h m. 1 - 1,20	m	7,23	5,42	10	0		10
	a) come sopra, ma con rete metallica a maglia romboidale di h m. 1,40 -1,60	m	7,75	5,81	11	0		11
	b) come sopra, ma con rete a maglia larga di h m. 1,00 -1,20	m	6,20	4,65	8	0		8
	c) come sopra, ma con rete a maglia larga di h m. 1,40 -1,60	m	6,70	5,02	9	0		9
38	Recinzione come alla voce precedente n.37 ma con paletti in ferro alti metri 2,00, collocati a terra per cm 60-70 in buchette, precedentemente aperte alla interdistanza di m. 3, compresi gli oneri di cui alla precedente voce -	m	5,68	3,98	7	0		7
39	Recinzione in paletti di ferro, posti alla distanza di ml 2,5 e dell'altezza minima di m 1,80 con rete metallica a maglia larga, h m. 1,40-1,60 -	m	7,75	5,42	10	0		10
	- come sopra, ma con rete a maglia larga di h m. 1,00-1,20	m	7,23	5,06	9	0		9
40	Recinzione con paletti di ferro posti alla distanza minima di m. 2,00 e dell'altezza minima di m. 1,80, con rete metallica a maglie romboidali:							
	a) altezza rete: m 1,00 -1,20	m	8,26	5,78	11	0		11
	b) altezza rete: m 1,40-1,60	m	8,78	6,15	12	0		12
41	Riattamento di recinzione come descritto alle voci precedenti con sostituzione di pali deperiti, corda spinata spezzata ed ogni onere per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte -							

Prezzario Dipartimento Agricoltura D.G.R. 2146/2001

con l'indicazione, per talune voci del prezzario, delle ore di lavoro che possono essere eseguite direttamente dall'imprenditore o dai suoi familiari

		Unità di misura	Costo unitario €	Importo unitario max autocertificabile (lavori eseguibili direttamente)	Minuti	Ore	Minuti Uomo	Minuti Macch./Uomo
		m	3,62	3,43	21	0	21	

Prezzario Dipartimento Agricoltura D.G.R. 2146/2001

con l'indicazione, per talune voci del prezzario, delle ore di lavoro che possono essere eseguite direttamente dall'imprenditore o dai suoi familiari

		Unità di misura	Costo unitario €	Importo unitario max autocertificabile (lavori eseguibili direttamente)	Minuti	Ore	Minuti Uomo	Minuti Macch./Uomo
42	Apertura di pista di servizio della larghezza utile di ml 3,00, da aprirsi in terreno di qualsiasi natura e consistenza e con ogni pendenza, compreso scavi, rilevati, cunette in terra, regolarizzazione delle scarpate, dei cigli e del piano viario, e quanto altro occorra per dare l'opera compiuta a regola d'arte. In corrispondenza dei fossi e delle incisioni del terreno viene prevista la costruzione di tombini in tubi di cemento vibrocompresso prevedendo un tombino ogni 200 metri circa -	m	22,72	18,18	34	1		34
43	Pista temporanea di servizio camionabile larga m 3,00 aperta per macchina apripista compreso uno strato di misto di fiume o di cava dello spessore finito di cm 20. La pista avrà la pendenza massima del 7-10% e si svilupperà prevalentemente a mezza costa. In corrispondenza dei fossi e delle incisioni del terreno viene prevista la costruzione di tombini in tubi di cemento vibrocompresso prevedendo un tombino ogni 200 metri circa -	m	54,23	32,54	61	1		61
44	Riparazione di pista temporanea di servizio camionabile larga m. 3,00 mediante ricarica di uno strato di misto di fiume o di cava dello spessore di cm 15 e ripulitura dei pozzetti e delle cunette -	m	28,41	8,52	16	0		16
45	Rivestimento di sponda costituito da fascioni di frasche di tamerici o salici del diametro di cm 2,5 con legature doppie di filo di ferro zincato, distanziati fra loro di cm 50, fissati in opera con paletti in legno dell'altezza di m 1,00 e del diametro di cm 6 ogni due metri e chiodi di legno del diametro di cm 3 ogni 50 cm. -	mq	9,81	7,85	47	1	47	
46	Seminazione per inerbimento di argini, scarpate e terreni di forte pendio di erbe foraggere e leguminose con miscuglio di semi di la scelta di lupinelle, ginestre, sull'erba altissima, festuca rossa, festuca dei montoni e bromo dolce nella quantità complessiva di kg 60 ogni ettaro di terreno, compresa e compensata la fornitura del seme, l'onere della preparazione del terreno, dello spargimento del miscuglio a spaglio, delle successive zappettature per il ricoprimento del seme -	mq	1,55	1,39	3	0		3
47	Graticciata intessuta su pali posti alla distanza tra loro di cm 33 formata con rami verdi di salici da collegare con filagne di testa e rinforzate con catene e pali morti alla distanza di m 2, compresa la chiodatura dei pali, e la fornitura di pali morti e filagne. Nel prezzo è compresa la fornitura del terreno esente da ciottolo, radici e materie rocciose in genere da collocare a tergo della graticciata della pistonatura di esso a strati non superiori a cm 30, scarico delle acque, i ricarichi e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a regola d'arte -	m	9,30	9,30	56	1	56	

con l'indicazione, per talune voci del prezzario, delle ore di lavoro che possono essere eseguite direttamente dall'imprenditore o dai suoi familiari

		Unità di misura	Costo unitario €	Importo unitario max autocertificabile (lavori eseguibili direttamente)	Minuti	Ore	Minuti Uomo	Minuti Macch./Uomo
48	Staccionata formata con pali di castagno di diametro non inferiore a cm 5-6. I pali verticali infissi nel terreno a profondità idonea, avranno un'altezza fuori terra di m 1,20 e posti a interasse di m 1,30. I singoli elementi saranno uniti tra loro con appositi incastri e chiodatura sufficiente a garantire l'irrigidimento. Inoltre il manufatto sarà trattato con olio di lino e vernice adatta a prevenire il rapido deterioramento -	m	37,18	29,75	180	3	180	
49	Sistemazione delle pendici a nero-verde mediante mastice di bitume abbinato a semina di graminacee e leguminose perenni a radice stolonifera, con spandimento di uno strato di cm 4 - 5 di sabbia o terra vegetale da eseguirsi sull'argine preventivamente sagomato, concimazione e battolatura del terreno ed eventuale irrigazione con trattamento bituminoso in due tempi in ragione di 3 - 4 Kg/mq e tale da garantire il buon risultato dell'intervento -	mq	5,16	1,55	3	0		3
50	Drenaggio della profondità di ml 2 della larghezza media di ml 0,90, con vespaiatura di pietrame alta ml 1,30, con cunicolo formato da tubo rotocompresso del diametro di cm 30 poggiato su massetto di calcestruzzo cementizio R=150 dello spessore di cm 20 -	m	48,55	29,13	55	1		55
51	Drenaggio come al numero precedente ma della profondità di ml 3 e con vespaiatura alta ml 1,80 -	m	73,85	44,31	83	1		83
52	Scavo di fossi di 2a raccolta (capofossi) di qualsiasi sezione, effettuato con mezzi meccanici, compreso lo spandimento del terreno, la profilatura delle pareti e qualsiasi altro magistero -	m	3,62	3,62	7	0		7
53	Fornitura e posa in opera di canalette superficiali tipo "autostradali", della sezione media 0,30 x 0,15 -	m	10,85	3,25	19	0	19	
54	Fornitura e posa in opera di canalette in c.a. vibro-compresso sezione media 0,65 x 0,45, con armatura interna elettrosaldata, posta in opera, compreso lo scavo e la regolarizzazione della scarpata -	m	37,70	11,31	21	0		21
2)	PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO CERTIFICATE e/o CARTELLINATE							
55	Scasso con mezzi meccanici alla profondità di m. 1,00, compreso ripasso, amminutamento							
	a) zona di montagna o di collina -	ha	619,75	619,75	1.163	19		1.163
	b) zona di pianura -	ha	516,46	516,46	969	16		969
56	Scarificazione alla profondità di cm 70-80, con distanza tra i denti non superiore a m. 1,00							

Prezzario Dipartimento Agricoltura D.G.R. 2146/2001

con l'indicazione, per talune voci del prezzario, delle ore di lavoro che possono essere eseguite direttamente dall'imprenditore o dai suoi familiari

		Unità di misura	Costo unitario €	Importo unitario max autocertificabile (lavori eseguibili direttamente)	Minuti	Ore	Minuti Uomo	Minuti Macch./Uomo
	a) ad una passata -	ha	361,52	361,52	678	11		678

con l'indicazione, per talune voci del prezzario, delle ore di lavoro che possono essere eseguite direttamente dall'imprenditore o dai suoi familiari

		Unità di misura	Costo unitario €	Importo unitario max autocertificabile (lavori eseguibili direttamente)	Minuti	Ore	Minuti Uomo	Minuti Macch./Uomo
	b) a due passate in croce -	ha	516,46	516,46	969	16		969
57	Concimazione di fondo con concimi minerali fosfo-potassici e/o organici compreso trasporto e spargimento -	ha	413,17	144,61	271	5		271
58	Per il costo di squadratura del terreno, trasporto e messa a dimora della pianta, scavo buchetta, palo tutore, risarcimento fallanze ed ogni altro onere, esclusa la concimazione di fondo da contabilizzarsi a parte - (oltre le 400 piante e sino a 600 piante/ha, riduzione del 20%) -							
	a) sino a 600 piante/ha -	una pianta	2,07	1,55	9	0	9	
	b) oltre le 600 piante/ha -	una pianta	1,65	1,24	7	0	7	
	c) per le viti -	una pianta	0,52	0,46	3	0	3	
59	Scavo buche delle dimensioni di m 1 x 1 x 1, compreso spargimento del terreno ed ogni onere per terreni ove non è possibile effettuare lo scasso.							
	a) in terreni medi e sciolti -	una buca	4,13	4,13	8	0		8
	b) in terreni compatti -	una buca	5,16	5,16	10	0		10
60	Olivi di anni 2-3 di innesto, di altezza non inferiore a m 1,20 da olio o da mensa -	cadauno	5,16					
61	Agrumi di anni due di innesto, aranci, limoni, mandarini, clementine -	cadauno	5,16					
	- Agrumi - reinnesto -	cadauno	7,75	6,20	37	1	37	
62	Piante da frutta di un anno di innesto -	cadauna	3,36					
	- come sopra, brevettate -	cadauna	4,65					
63	Actinidia astoni di un anno -	cadauno	4,13					
64	Viti:							
	a) barbatelle selvatiche da innestare	cadauna	0,52					
	b) barbatelle innestata cadauna	cadauna	1,29					
65	Innesto di talee e barbatelle, compreso ogni onere -	cadauno	0,77	0,62	4	0	4	

con l'indicazione, per talune voci del prezzario, delle ore di lavoro che possono essere eseguite direttamente dall'imprenditore o dai suoi familiari

		Unità di misura	Costo unitario €	Importo unitario max autocertificabile (lavori eseguibili direttamente)	Minuti	Ore	Minuti Uomo	Minuti Macch./Uomo
66	Paletti in cemento armato in opera compreso ogni onere.							
	A) Per armatura di vigneti a tendone:							
	1) paletti angolari della lunghezza di m 3,50 circa, compreso basetta ancoraggio e tiranti -	cadauno	10,85	3,25	20	0	20	
	2) paletti di testata della lunghezza di m 3 circa compreso basetta ancoraggio e tiranti -	cadauno	4,39	1,76	11	0	11	
	3) paletti di tessitura della lunghezza di m 2,00-2,20 -	cadauno	2,32	0,93	6	0	6	
	B) Per armatura di vigneti a filari e di fruttiferi vari:							
	a) h = m 1,50 -	cadauno	2,32	0,70	4	0	4	
	b) h = m 2,00 -	cadauno	2,32	0,70	4	0	4	
	c) h = m 2,50 -	cadauno	3,87	1,16	7	0	7	
	d) h = m 3,00 -	cadauno	4,39	1,32	8	0	8	
	e) h = m 4,00 -	cadauno	5,68	1,70	10	0	10	
	f) h = m 4,50 -	cadauno	6,20	1,86	11	0	11	
67	Espianto vigneto	ha	929,62	929,62	1.745	29		1.745
68	Palettini legno castagno od altra essenza forte (in opera, compreso ogni onere).							
	A) Per armatura di vigneti a tendone:							
	1) paletti angolari della lunghezza di m 3,50 e del d.cm 18-20 in testa, compreso basetta, ancoraggio e tiranti -	cadauno	8,52	2,56	5	0		5
	2) paletti di testata della lunghezza di m 3 e del d. cm 14-16 in testa, compreso basetta, ancoraggio e tiranti -	cadauno	4,65	1,39	3	0		3
	c) paletto di tessitura della lunghezza di m 2,00-2,20 e del d. cm 6-8 in testa -	cadauno	1,55	0,46	1	0		1
	B) Per armatura di vigneti a filari e di fruttiferi vari.							
	a) h= m 1,60 d. in testa 3-4 cm -	cadauno	1,03	0,31	1	0		1
	b) h= m 2,00 d. in testa 6-8 cm -	cadauno	1,55	0,46	1	0		1
	c) h= m 2,50 d. in testa 8-10 cm -	cadauno	2,07	0,62	1	0		1
	d) h= m 3,00 d. in testa 8-10 cm -	cadauno	3,10	0,93	2	0		2
	e) h= m 3,50 d. in testa 8-10 cm -	cadauno	4,39	1,32	2	0		2
	f) h= m 4,00 d. in testa 8-10 cm -	cadauno	6,20	1,86	3	0		3

con l'indicazione, per talune voci del prezzario, delle ore di lavoro che possono essere eseguite direttamente dall'imprenditore o dai suoi familiari

		Unità di misura	Costo unitario €	Importo unitario max autocertificabile (lavori eseguibili direttamente)	Minuti	Ore	Minuti Uomo	Minuti Macch./Uomo
69	Paletti in acciaio zincato protetto, opportunamente sagomati e predisposti (compresa eventuale piastra di base messa in opera ed ogni onere).							
	A) vigneti a tendone:							
	a) armatura con paletto di testata del peso non inferiore a Kg 3,00/metro di lunghezza	m	2,50	0,75	1	0		1
	b) armatura con paletto di tessitura del peso non inferiore a Kg 1,00/metro di lunghezza	m	1,54	0,46	1	0		1
	B) vigneti a filari:							
	a) armatura con paletto in acciaio profilato del peso non inferiore a Kg 1,400/metro di lunghezza -	m	2,00	0,60	1	0		1
70	Basetta per pali di tessitura in pietra dura o in calcestruzzo di cemento, in opera compreso ogni onere -	cadauna	0,52	0,15	1	0	1	
71	Filo di ferro zincato di qualsiasi sezione, in opera, compreso il 5% per tagli e sfrido ed ogni onere -	kg	0,77	0,23	1	0	1	
3)	OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA E MIGLIORAMENTO PRATI E PASCOLI							
72	Scasso con mezzi meccanici alla profondità di m 1,00, compreso ripasso, amminutamento.							
	a) zona di montagna o di collina -	ha	619,75	619,75	1.163	19		1.163
	b) zona di pianura	ha	516,46	516,46	969	16		969
73	Scarificazione alla profondità di cm 70-80, con distanza tra i denti non superiore a m 1,00.							
	a) ad una passata -	ha	361,52	361,52	678	11		678
	b) a due passate -	ha	516,46	516,46	969	16		969
74	Formazione di drenaggio con pietrame o elementi di cotto o di plastica, in opera.							
	a) profondità media m 1,20 e larghezza m. 1,00 -	m	12,65	7,59	14	0		14
	b) profondità media m 1,50 e larghezza m. 1,20 -	m	18,33	11,00	21	0		21
75	Movimenti di terra, con compenso tra scavi e riporti, da effettuare con mezzi meccanici necessari allo spianamento del terreno e computati per il solo scavo, voce da assentirsi nelle zone irrigue di pianura dietro presentazione del piano quotato (reticolo 20 x 20 o 40 x 40) e per movimenti di terra che non superino i 1.200 mc./ha -	mc	1,81	1,81	3	0		3
76	Sistemazione superficiale in campi regolari delimitati da scoline della sezione non inferiore a mq 0,15, ivi compresi gli interventi per modesti movimenti di terra, escluso i capofossi -	ha	258,23	258,23	485	8		485

con l'indicazione, per talune voci del prezzario, delle ore di lavoro che possono essere eseguite direttamente dall'imprenditore o dai suoi familiari

		Unità di misura	Costo unitario €	Importo unitario max autocertificabile (lavori eseguibili direttamente)	Minuti	Ore	Minuti Uomo	Minuti Macch./Uomo
77	Modellamento del terreno in collina e montagna per consentire la meccanizzazione delle operazioni colturali -	ha	309,87	309,87	582	10		582
78	Cavalcafossi della lunghezza non inferiore a m 4,00 formati da tubolari di cemento vibro-compresi del diametro di cm. 40, compreso scavo, rinterro, camicia di calcestruzzo di cemento dallo spessore di cm.10, dosato a q.li 2,5 di cemento e quanto altro occorre per dare l'opera rifinita a perfetta regola d'arte, compreso ogni onere e misurati secondo lo sviluppo effettivo del tubolare -	m	12,65	2,53	5	0		5
79	Concimazione minerale di fondo di prato naturale o pascolo con l'impiego di q.li 8 di scorie Thomas o perfosfato minerale o concime organico -	ha	180,76	63,27	119	2		119
80	Trasemina, su prato naturale e pascolo degradato (per il risanamento delle ferite, il rivestimento delle radure e la formazione, in genere, del cotico erboso mancante) di idonei miscugli di semi di foraggiere, compreso il costo del seme, per superficie effettivamente seminata -	ha	371,85	130,15	244	4		244
81	Impianto di prato artificiale monofita e polifita, con aratura di fondo alla profondità media, acquisto e spargimento del seme e ogni altra lavorazione necessaria -	ha	464,81	371,85	698	12		698
82	Concimazione di fondo con perfosfato minerale (q.li 8) e sali potassici (q.li 2) ed eventuale calcitazione (minimo q.li 4), oppure con concimi organici, per i prati di cui all'articolo precedente -	ha	258,23	90,38	170	3		170
4)	SERRE E SERVIZI CONNESSI							
	<i>I prezzi unitari sottoelencati sono rapportati al mq di superficie utile coperta e sono comprensivi di acquisto, trasporto, messa in opera ed ogni onere per opera finita e funzionante. La progettazione, in particolare, deve contenere la stima analitica (tipo, caratteristiche, dimensioni, pesi e prezzi unitari dei singoli materiali) di tutte le strutture costituenti la serra, le attrezzature ed i servizi connessi. Qualora la luce netta delle singole campate sia inferiore a quelle di seguito indicate, il relativo prezzo unitario deve essere proporzionalmente ridotto.</i>							
83	Serre con strutture portanti e di copertura in profilati di acciaio zincati a caldo aventi le seguenti caratteristiche:							
	a) copertura del tetto, delle fiancate e dei frontali, con vetro giardiniera o stampato non inferiore a mm 3-4 di spessore;							
	1 - portelli per aereazione, di colmo e laterali, con superficie complessiva apribile non inferiore al 50% della superficie utile coperta;							

con l'indicazione, per talune voci del prezzario, delle ore di lavoro che possono essere eseguite direttamente dall'imprenditore o dai suoi familiari

	Unità di misura	Costo unitario €	Importo unitario max autocertificabile (lavori eseguibili direttamente)	Minuti	Ore	Minuti Uomo	Minuti Macch./Uomo
2 - unità produttiva di mq 2,500-2,600, con rapporto minimo mq/mc = 1:3;							
3 - elemento a non più di tre campate con luce non inferiore a m 9-10 cad.;							
4 - peso della struttura in acciaio, per mq di superficie utile coperta, circa kg 14;	mq.	42,35					
b) Fondazioni ed ancoraggi per le serre di cui sopra con cordoli perimetrali e frontali e plinti centrali in c.c. leggermente armato da pagarsi conformemente alle relative voci di cui al prezzario Reg. del Genio Civile in vigore.							
c) Motorizzazione per il comando automatico dei portelli aereazione, comprensiva di motoriduttori, cremagliere, assi, supporti, allacciamenti elettrici ed ogni onere -	mq.	2,58					
83B Serra con struttura portante in profilati di acciaio predisposta per la copertura con							
1) Serra con capriate in profilato di acciaio zincato a caldo, pali con tubolare 120/60mm zincati a caldo, controventi e crociere in lamiera zincata a caldo, canali di impluvio e laterali zincati a caldo con larghezza di 29 cm, raccogli-condensa zincata a caldo, arcarecci in lamiera pressopiegata, zincati a caldo, portavetro in profilo estruso in alluminio, testate in profilato tubolare 120/60 mm, copertura delle falde e delle finestre con vetro tipo "giardiniera normale", tamponatura delle testate e dei laterali con vetro tipo "giardiniera normale". Chiusura e tamponatura alle infiltrazioni con alluminio e tamponate in vetro, opere di fondazione con plinti e cordoletto perimetrale.							
Serra mod. "GLASS" da mq 5.000:							
a) Struttura -	mq	25,82					
b) Copertura -	mq	5,68					
c) Impianti elettrici -	mq	0,88					
d) Opere murarie in fondazione -	mq	7,75					
e) Montaggio -	mq	9,81	9,81	60	1	60	
TOTALE	mq	49,94					
2) Serra come sopra ma da mq 2.562 - TOTALE	mq	56,04	11,21	60	1	60	
3) Serra come sopra ma da mq 1.023 - TOTALE -	mq	73,08	14,62	87	1	87	
Gli impianti di riscaldamento, d'irrigazione, di fertirrigazione, di filtraggio dell'acqua ed i vari automatismi saranno valutati in base ai preventivi reali di spesa.							
84 1- Tunnel serra con struttura portante e di copertura in tubolare zincato aventi le seguenti caratteristiche:							

con l'indicazione, per talune voci del prezzario, delle ore di lavoro che possono essere eseguite direttamente dall'imprenditore o dai suoi familiari

	Unità di misura	Costo unitario €	Importo unitario max autocertificabile (lavori eseguibili direttamente)	Minuti	Ore	Minuti Uomo	Minuti Macch./Uomo
a. Superficie di riferimento mq.1.000 3 campate, larghezza campata 8-9							
b. altezza al colmo m 3.80 - 3.90;							
c. altezza alla gronda m 2. 20 - 2.40;							
d. piantone h.3.00, diametro mm 60, spessore non inferiore a 2 mm, tubolare da profilato di acciaio zincato a caldo;							
e. arco diametro mm 60, spessore non inferiore a 1.5 mm, tubolare da nastro di acciaio zincato a freddo (sendizir);							
f. rullo avvolgitelo di diametro mm 30,spessore non inferiore a mm 2.6, tubolare zincato a caldo;							
g. grondaia centrale in lamiera zincata a caldo spessore 15/10 con sviluppo lineare cm 55;							
h. grondaia laterale in lamiera zincata a caldo spessore 15/10 con sviluppo lineare 35 cm;							
i. peso complessivo della struttura non inferiore a 5.5 kg/mq;							
l. passo tra il primo e il secondo e tra il penultimo ed ultimo piantone m 2.0, tra gli altri m. 2.5;							
m. sistemazione superficiale del terreno ed ancoraggio con scavo buca (60x60cm), riempimento con calcestruzzo di h non inferiore a 30 cm e montaggio struttura con	mq .	9,81	2,45	15	0	15	
2 - Struttura come sopra ma con apertura automatica a metà arco -	mq .	11,36	2,84	17	0	17	
3 - Struttura come al punto 1 ma con apertura automatica alla gronda o al colmo -	mq .	10,85	2,71	16	0	16	
4 - Copertura con materiale plastico additivato (multieva a più strati) poliannuale, spessore mm 0.20 -	mq .	0,77	0,19	1	0	1	
84b Struttura come al punto 1 con apertura automatica al colmo e con copertura in materiale plastico rigido (VETRIL) - per superficie utile coperta -	mq .	20,66					
Montaggio struttura e copertura compreso sistemazione del terreno e ancoraggio con scavo buca - per superficie utile coperta:	mq .	5,16	5,16	31	0	31	
TOTALE		25,82					
Motorizzazione per il comando automatico dei portelli aerazione, comprensiva di motoriduttori, cremagliere, assi, supporti, allacciamenti elettrici ed ogni onere -	mq .	2,58					
84c Tunnel per frutteto. Caratteristiche tecniche:							
Tunnel realizzato con materiali rivenienti da certificate Aziende nazionali.							
Struttura in acciaio zincato di spessore 1,8-2 mm.							

con l'indicazione, per talune voci del prezzario, delle ore di lavoro che possono essere eseguite direttamente dall'imprenditore o dai suoi familiari

	Unità di misura	Costo unitario €	Importo unitario max autocertificabile (lavori eseguibili direttamente)	Minuti	Ore	Minuti Uomo	Minuti Macch./Uomo
a. Piantoni e impalcatura di testa in tubi diametro 1"1/4							
b. Archi, controventi, barra frontale in tubi diametro 3/4"							
c. Assemblaggio tramite innesti e fascette.							
d. Ancoraggio direttamente nel terreno con l'ausilio di ancorette che non richiedono fondazioni in cemento.							
e. La lunghezza è variabile e sarà calcolata per multipli del passo dei Piantoni da 2-2.50 m, mentre la lunghezza è di m 4.50 o m 5.00. Le altezze in grondaia m 2.50 al colmo 4.00 m compreso la messa in opera -	mq	5,16	1,29	8	0	8	
84d Serra modello 7.20 m.							
Caratteristiche tecniche:							
Serra realizzata con materiali rivenienti da certificate aziende nazionali.							
Struttura in acciaio zincato di spessore 1,5-2 mm.							
a. Piantoni in tubi diametro 1"1/4.							
b. Archi in tubi diametro 1".							
c. Collegamento al colmo in tubi diam. 1/2".							
d. Controventi in tubi diametro 3/4".							
e. Assemblaggio tramite innesti, piastre e staffe di collegamento, fascette e							
f. Ancoraggio direttamente nel terreno con l'ausilio di ancorette che non richiedono fondazioni in cemento.							
La lunghezza è variabile e sarà calcolata in multipli di m 2.00. Le altezze sono al colmo 4.00 m, in grondaia m 2.50, compresa la messa in opera.	mq	6,20	1,55	9	0	9	
84e Manto di copertura con films in materiale plastico da 15/100 -	mq	0,52					
84f Ancoraggio su plinti in c.c. leggermente armato (vedi voce fondazioni).							
85 Impianti di riscaldamento per unità produttiva del tipo descritto alla lettera A:							
1. Volumetria interna 603:604							
2. Salto termico 14 gradi centigradi							
3. Cal/h effettive occorrenti 250.000							
a) Ad aria calda con generatori da 290.000 Cal/h completi di bruciatore, serbatoio ed alimentazione nafta, allacciamenti elettrici, canalizzazioni in lamiera per diffusione aria calda, opere murarie ed ogni onere -	mq	3,36					
b) Supplemento per connesso impianto di umidificazione (umidità relativa 50-90 con umidificatori da 20 l/h) -	mq	2,07					

con l'indicazione, per talune voci del prezzario, delle ore di lavoro che possono essere eseguite direttamente dall'imprenditore o dai suoi familiari

		Unità di misura	Costo unitario €	Importo unitario max autocertificabile (lavori eseguibili direttamente)	Minuti	Ore	Minuti Uomo	Minuti Macch./Uomo
	c) A vapore con caldaie tipo marina, temperatura di uscita e di ritorno rispettivamente di circa 90 e 70 gradi centigradi, ed apposito circuito di miscelazione e regolazione termica, compreso tubazioni di collegamento in acciaio, aerotemiche, accessori ed	mq	9,81					
86	Impianti ed attrezzature per la sterilizzazione del terreno di coltura, all'interno delle serre:							
	a) fissi ed a sè stanti -	mq	3,87					
	b) fissi, ma abbinati ad impianti di riscaldamento -	mq	2,32					
87	Aiuole di colture a terra, delimitate dal lastre di calcestruzzo di cemento vibrato di spessore di cm 3 circa e di altezza cm 25, completi di cavalletti di testata in tubolare e relativo ancoraggio - per superficie effettiva di aiuole -	mq	2,32					
88	Bancali di radicazione formati da lastre in cemento-vibrato od in muratura, sopraelevati di m 1,00-1,20 su pilastri in mattoni o in muratura - per superficie effettiva	mq	5,68					
5	IMPIANTI IRRIGUI - POZZI A CIELO APERTO ED ARTESIANI.							
	Integrazione al cap. V e VI del prezzario Ministero LL.PP.-REG. BASILICATA Uff. OO.PP.							
89	Scavo di pozzo, aggotamento, ponteggi, armature ed ogni altro onere e magistero per dare il pozzo finito							
	a) in terreno di media compattezza :							
	1. per i primi due metri di profondità	mc	7,27	7,27	14	0		14
	2. sovrapprezzo per ogni metro di maggiore profondità	mc	1,30	1,30	2	0		2
	b) in terreno molto compatto o in roccia da piccone:							
	1. per i primi due metri di profondità	mc	8,78	8,78	16	0		16
	2. sovrapprezzo per ogni metro di maggiore profondità	mc	2,33	2,33	4	0		4
	c) in roccia viva da mina:							
	1. per i primi due metri di profondità	mc	11,37	11,37	21	0		21
	2. sovrapprezzo per ogni metro di maggiore profondità;	mc	2,59	2,59	5	0		5
90	Tubazione in polietilene nero per impianti irrigui fissi continui localizzati a goccia compreso accessori di linea:							
	d. 16 - PN4	m	0,26	0,08	1	0	1	
	d. 20 - PN4	m	0,32	0,10	1	0	1	
	d. 25 - PN4	m	0,42	0,13	1	0	1	
	d. 32 - PN4	m	0,59	0,18	1	0	1	

con l'indicazione, per talune voci del prezzario, delle ore di lavoro che possono essere eseguite direttamente dall'imprenditore o dai suoi familiari

	Unità di misura	Costo unitario €	Importo unitario max autocertificabile (lavori eseguibili direttamente)	Minuti	Ore	Minuti Uomo	Minuti Macch./Uomo
d. 40 - PN4	m	1,03	0,31	2	0	2	
d. 50 - PN4	m	1,55	0,47	3	0	3	
d. 63 - PN4	m	2,32	0,70	4	0	4	
d. 75 - PN4	m	3,10	0,93	6	0	6	
d. 90 - PN4	m	4,39	1,32	8	0	8	
d. 110 - PN4	m	5,94	1,78	11	0	11	
d. 16 - PN6	m	0,26	0,08	0	0	0	
d. 20 - PN6	m	0,32	0,10	1	0	1	
d. 25 - PN6	m	0,52	0,16	1	0	1	
d. 32 - PN6	m	0,77	0,23	1	0	1	
d. 40 - PN6	m	1,29	0,39	2	0	2	
d. 50 - PN6	m	2,07	0,62	4	0	4	
d. 63 - PN6	m	3,10	0,93	6	0	6	
d. 75 - PN6	m	4,39	1,32	8	0	8	
d. 90 - PN6	m	6,20	1,86	11	0	11	
d. 110 - PN6	m	6,46	1,94	12	0	12	
I filtri, i gocciolatori, le saracinesche e i miscelatori per completamento degli impianti suddetti si valuteranno in base ai preventivi delle ditte fornitrici.							
- Voce c.s. compreso scavo e reinterro:							
a) da d. 16 a d. 50 -	m	0,77	0,77	1	0	1	1
b) da d. 63 a d. 110 -	m	1,29	1,29	2	0	2	2
91 Tubazioni mobili per irrigazione a pioggia in nastro di acciaio zincato dello spessore minimo 10/10 laminato a freddo, completo di giunti e guarnizioni, ganci, curve, tappi (con giunti a nodo sferico) -	m/mm di diametro interno	0,07	0,00				
92 Idem in lega leggera di alluminio -	m/mm di diametro interno	0,10	0,00				
93 Anelli in c.c. vibrato, compresso, con anima in ferro, per rivestimento pozzi in opera -							
a) diametro cm. 80-	m	47,00	0,00				
b) diametro cm 100 -	m	52,00	0,00				
b) diametro cm 120 -	m	57,00	0,00				
b) diametro cm 200 -	m	90,00	0,00				
94 Trivellazioni di pozzi in terreni di qualsiasi natura e consistenza:							
A- sino a m.100-L con diametro nominale fino a mm.300							

con l'indicazione, per talune voci del prezzario, delle ore di lavoro che possono essere eseguite direttamente dall'imprenditore o dai suoi familiari

		Unità di misura	Costo unitario €	Importo unitario max autocertificabile (lavori eseguibili direttamente)	Minuti	Ore	Minuti Uomo	Minuti Macch./Uomo
	a) trivellazione	m	41,32	0,00				
	b) rivestimenti con tubi	m	20,66	0,00				
	B- sino a m. 200-L con diametro nominale fino a mm.300							
	a) trivellazione	m	46,48	0,00				
	b) rivestimenti con tubi	m	20,66	0,00				
	Perforazione su roccia viva: aumento del 50%.							
	Nel prezzo del rivestimento è compresa la parte sfinestrata e con rete metallica, inoltre è stato tenuto conto della rastremazione che alle varie profondità il rivestimento							
6)	INTERVENTI PER LA ZOOTECNIA							
95	Fornitura e montaggio di carpenteria metallica per coperture, tettoie e simili (tralicci portanti, capriate, correnti, ecc.) compresa zincatura a caldo, I.V.A., trasporto e ogni onere in opera -	kg	1,81					
96	Mangiatoia di calcetruzzo di cemento armato, prefabbricata o gettata in opera, della larghezza di cm. 90 compresa fondazione, il ferro e l'intonaco con malta di cemento ed ogni onere -	m	22,72					
97	Idem come sopra per vitelli della larghezza di cm. 60 -	m	19,88					
98	Idem come sopra per equini, della larghezza di cm.40-50 con sovrabordo di legno della sezione di cm. 10 x 15 in opera -	m	17,04					
99	Cunetta di scolo della larghezza di cm. 40 formata da platea in calcestruzzo di cemento non armato a Kg. 300 e da doppio cordolo di pietra calcarea lavorata a spigolo vivo o di c.a. dello spessore di cm. 15 dell'altezza di cm.30, compreso ogni	m	17,04					
100	Pavimento per poste in pianelloni scanalati, compreso sottofondo in calcestruzzo -	m	17,04					
101	Posta per vacche e manze (delle migliori e accreditate ditte) in tubi di acciaio a doppia zincatura, complete di manicotti, bulloni, battifianchi, catene di attacco, ecc. in opera -	cadauna	90,90	9,09	55	1	55	
102	Idem come al numero precedente, speciale per tori, tipo " Olanda " -	cadauna	105,10	10,51	63	1	63	
103	Battifianco per posta e cuccetta, in opera -	cadauna	45,45	4,54	27	0	27	
104	Fine greppia ribaltabile, in opera -	cadauna	45,45	4,54	27	0	27	

con l'indicazione, per talune voci del prezzario, delle ore di lavoro che possono essere eseguite direttamente dall'imprenditore o dai suoi familiari

		Unità di misura	Costo unitario €	Importo unitario max autocertificabile (lavori eseguibili direttamente)	Minuti	Ore	Minuti Uomo	Minuti Macch./Uomo
105	Mangiatoia a parte per vitelli compreso autocattura -	cadauna	113,62	11,36	68	1	68	
106	Portarullo completo per sale oligodinamico -	cadauna	8,52	0,85	5	0	5	
107	Portante in alluminio con lavagnetta in ardesia -	cadauna	5,68	0,57	3	0	3	
108	Tazzetta in ghisa automatica di abbeveraggio completa in opera -	cadauna	36,93	3,69	22	0	22	
109	Vaschetta di abbeveraggio a livello costante in opera in lamiera zincata cm. 60 x 30 -	cadauna	56,81	5,68	34	1	34	
110	Vaschetta come al numero precedente cm. 100 x 30 -	cadauna	68,17	6,82	41	1	41	
111	Vaschetta di abbeveraggio a livello costante in opera In acciaio inox:							
	a) cm. 60 x 30 -	cadauna	96,58	9,66	58	1	58	
	b) cm.100 x 30 -	cadauna	113,62	11,36	68	1	68	
112	Impianto idrico interno alla stalla per ciascuna tazzetta e per punto acqua -	cadauna	28,41	2,84	17	0	17	
113	a) Recinto per interno ed esterno (paddock) a quattro tubi orizzontali H = 1,70 in tubo di ferro a doppia zincatura, completo di ogni accessorio in opera -	m	56,81	5,68	34	1	34	
	b) Idem c.s. h 1,40 a tre tubi orizzontali -	m	45,45	4,54	27	0	27	
	c) Idem c.s. h 1.20 a tre tubi orizzontali -	m	34,09	3,41	20	0	20	
114	Cancello di accesso per il recinto della larghezza di m. 1,20 -	cadauno	85,22	8,52	51	1	51	
	Cancello c.s. con chiusura semiautomatica -	cadauno	113,62	11,36	68	1	68	
115	Cancello a grande raggio in tubo zincato 1" completo di cardine e cerniere fino a 5 mt. -	m	61,97	6,20	37	1	37	
116	Rastrelliera a bacchette fisse sagomate eostituita da due orizzontali in acciaio zincato Ø = 1", due bacchette sagomate Ø = 1" e montanti Ø 1" e 1/2 e piantane di sostegno NP 80 ogni 4 aperture, in opera :							
	a) per vitelli (interasse medio cm. 60) -	m	30,99	3,10	19	0	19	
	b) per vacche (interasse medio cm. 75) -	m	39,77	3,98	24	0	24	
117	Rastrelliera fissa di alimentazione per lattifere in tubo zincato 1" 1/4 ad un corrente orizzontale - Interasse cm.50-80 -	m	37,18	3,72	22	0	22	
118	Rastrelliera per manze e vitelli, a bocchette mobili a due orizzontali Ø = 1", montanti fissi Ø 1", piantane di sostegno NP 80 ogni 4 aperture, completa di dispositivo a maniglia per la chiusura ed apertura simultanea, il tutto zincato in opera (interasse	m	45,45	4,54	27	0	27	
119	Rastrelliera mobile in tubo zincato 1" con comando di chiusura ogni 20-25 capi (interasse cm. 45-65) -	m	42,87	4,29	26	0	26	

con l'indicazione, per talune voci del prezzario, delle ore di lavoro che possono essere eseguite direttamente dall'imprenditore o dai suoi familiari

		Unità di misura	Costo unitario €	Importo unitario max autocertificabile (lavori eseguibili direttamente)	Minuti	Ore	Minuti Uomo	Minuti Macch./Uomo
120	Rastrelliera del tipo " Autobloccante " costruita come sopra e provvista di dispositivo per la chiusura e l'apertura simultanea e per il bloccaggio individuale:							
	a) per vitelli (interasse medio cm. 60) -	m	71,27	7,13	43	1	43	
	b) per vacche (interasse medio cm. 75) -	m	77,47	7,75	44	1	44	
	c) per ovini e caprini -	m	85,22	8,52	51	1	51	
121	Rastrelliera autocatturante in tubo zincato 1" 1/4 e 1" con piantoni ogni 2,40 ml. - Interasse posta cm. 80 completa di comando ogni 20 capi -	m	59,39	5,94	36	1	36	
122	Parete di alimentazione per box vitelli all'ingrasso costituita da tubi in acciaio zincato orizzontale Ø = 1" 1/2 e montante centrale Ø = 1" 1/2, manicotti e morsetti di fissaggio in opera -	m	31,50	3,15	19	0	19	
123	Parete divisoria interna asportabile per boxes collettivi vitelli da ingrasso a tre orizzontali e montanti in tubi di acciaio zincato Ø = 1" 1/4 completa di attacchi a spina e piantane da NP 100 -	m	42,87	4,29	26	0	26	
124	Aereatore del Ø di mm. 300 con valvola, con carrucola fune, grondino di raccolta acqua ed ogni onere -	cadauno	147,71					
125	Presa d'aria:							
	a) tipo piccolo	cadauno	20,14					
	b) tipo grande	cadauno	34,09					
126	Grigliati per prefabbricati in c.a.v. in elementi componibili, in opera:							
	A) per bovini:							
	a) per luci fino a mt. 2,00	mq	22,72					
	b) per luci fino a mt. 2,50	mq	28,41					
	B) per vitelli	mq	28,41					
	C) per suini	mq	20,14					
	PORCILAIE							
127	Truogoli in elementi componibili, intermedi e testata, in opera:							
	a) in c.a.v. singoli cm. 55 x 45 x 25 -	cadauno	22,72	2,27	14	0	14	
	b) collettivi cm. 45 x 25	m	20,14	2,01	12	0	12	
	c) in lamiera zincata	m	62,49	6,25	37	1	37	
	d) in lamiera zincata, collettivi, ribaltabili, completi di domanda di manovra		85,22	8,52	51	1	51	

con l'indicazione, per talune voci del prezzario, delle ore di lavoro che possono essere eseguite direttamente dall'imprenditore o dai suoi familiari

		Unità di misura	Costo unitario €	Importo unitario max autocertificabile (lavori eseguibili direttamente)	Minuti	Ore	Minuti Uomo	Minuti Macch./Uomo
128	Transenne o pareti di divisioni sui muretti per box per scrofe e verri con un tubo zincato orizzontale Ø 1", montanti 0 1/2, uniti mediante manicotti, con montanti o piantane di sostegno Ø 1" ogni mt. 1,50, da infingersi nel muretto alto cm. 25 - altezza totale m. 1,05 dal piano terra - in opera -	m	34,09	3,41	20	0	20	
129	Idem come sopra ma con due tubi orizzontali -	m	45,45	4,54	27	0	27	
130	Rastrelliera fissa longitudinale con quattro tubi orizzontali in acciaio zincato Ø 1" e piantane da Ø 3/4" h = 1,10 completa di piantoni, morsetteria zincata, cardini e formi per cancelli in opera -	m	34,09	3,41	20	0	20	
131	Idem come sopra per verri -	m	42,87	4,29	26	0	26	

con l'indicazione, per talune voci del prezzario, delle ore di lavoro che possono essere eseguite direttamente dall'imprenditore o dai suoi familiari

		Unità di misura	Costo unitario €	Importo unitario max autocertificabile (lavori eseguibili direttamente)	Minuti	Ore	Minuti Uomo	Minuti Macch./Uomo
132	Rastrelliera in tubo zincato Ø 3/4" per il fissaggio degli autoalimentatori, h = 0,70 in opera	m	42,87	4,29	26	0	26	
133	Cancelli o portelli per recinti interni in lamiera zincata e tubo del Ø 1", completi di piantane di sostegno e battuta per l'accesso ai box ingrasso (1,10 x 0,80) in opera -	cadauno	51,65	5,16	31	1	31	
134	a) Idem come sopra per box verri (1,50 x 0,80) in opera -	cadauno	62,49	6,25	37	1	37	
	b) Idem come sopra delle dimensioni (0,80 x 0,70) per box scrofe, in opera -	cadauno	37,18	3,72	22	0	22	
135	Cancelli per zone di defecazione in tubo zincato completi di piantane di sostegno e battuta (1,20 x 1,15) in opera -	cadauno	51,65	5,16	31	1	31	
136	Portina in lamiera grecata e zincata a caldo per accesso ai box, completa di piantane in tubo zincato, cardini e serrature (1,05 x 0,80) in opera -	mq	48,55	4,85	29	0	29	
137	Idem come sopra delle dimensioni (0,80 x 0,70) in opera -	cadauno	39,77	3,98	24	0	24	
138	Portine oscillanti incernierate in alto costituite da una lamina di gomma telata rinforzata dello spessore mm. 15, la chiusura dei passaggi fra i box interni e le corsie esterne di defecazione in opera compreso fori rinforzato in acciaio e gancio per fissaggio di tutto aperto in alto all'esterno (0,50 x 0,85) -	mq	99,68	9,97	60	1	60	
139	Idem come sopra in lamiera -	mq	48,55	4,85	29	0	29	
140	Cancelletti per svezamento suinetti in tubo e tondino saldati e debitamente zincati, completi di cardini e chiavistello (90 x 100) da applicare sulle pareti divisorie in serrature	mq	51,65	5,16	31	1	31	
141	Abbeveratoi automatici per suini in fusione di ghisa zincata e rubinetteria in bronzo, completi di attacchi a tubo od a muro, in opera per suini tipo comuni -	cadauno	42,87	4,29	26	0	26	
142	Gabbia parto per scrofa del tipo sopraelevato completa di attacco ed abbeveratoio per scrofa, attacco per abbeveratoio per suinetti, box suinetti, mangiatoia scrofa, grigliato scrofa e suinetti, box suinetti con fono in materiale isolante, portalamпада e lampada per suinetti, alimentatore, cancelletto scrofa posteriore e divisori suinetti, escluso le opere murarie, in opera -	cadauno	681,72	68,17	409	7	409	
143	Abbeveratoio universale a tettarella in acciaio INOX, per suinetti in svezamento in gabbia, completo di dispositivo di tenuta a filtro, in opera -	cadauno	11,36	1,14	7	0	7	
144	Idem come sopra per suini adulti -	cadauno	22,72	2,27	14	0	14	
145	Gabbia parto per scrofa delle dimensioni di cm. 150 x 200 del tipo a terra, in tubo zincato, del Ø = 1" e 1/4 completo di cancelletto, serratura e piantoni, divisori, truogolo, lampada e portalamпада, abbeveratoio per suinetti e scrofa, alimentatore in	cadauno	428,66	42,87	257	4	257	

Prezzario Dipartimento Agricoltura D.G.R. 2146/2001

con l'indicazione, per talune voci del prezzario, delle ore di lavoro che possono essere eseguite direttamente dall'imprenditore o dai suoi familiari

		Unità di misura	Costo unitario €	Importo unitario max autocertificabile (lavori eseguibili direttamente)	Minuti	Ore	Minuti Uomo	Minuti Macch./Uomo
146	Gabbia individuale in batteria per scrofe in gestazione in tubo di acciaio zincato Ø = 1" completa di apertura, chiusura e trugolo (0,65 x 2,40) e di comando individuale e collettivo, in opera -	cadauno	273,73	27,37	164	3	164	

con l'indicazione, per talune voci del prezzario, delle ore di lavoro che possono essere eseguite direttamente dall'imprenditore o dai suoi familiari

		Unità di misura	Costo unitario €	Importo unitario max autocertificabile (lavori eseguibili direttamente)	Minuti	Ore	Minuti Uomo	Minuti Macch./Uomo
147	Cesta o gabbia di svezzamento suinetti del tipo doppio, in acciaio zincato con fono o pavimento grigliato in acciaio zincato, completa di abbeveratoio a secchietto e mangiatoia estraibile in lamiera d'acciaio in opera -	mq	130,66	13,07	78	1	78	
148	Idem come sopra tipo semplice -	mq	147,71	14,77	89	1	89	
149	Alimentatore per suini in lamiera zincata a caldo completa di ganci per il fissaggio:							
	a) lineare -	m	51,65	5,16	31	1	31	
	b) circolare -	m	93,48	9,35	56	1	56	
150	Rastrelliera di alimentazione con tre tubi zincati del Ø 1" 1/2 di cui uno regolabile in altezza, compreso piantane, in opera -	m	61,97	6,20	37	1	37	
151	Rastrelliera divisoria tra i box con quattro tubi zincati del Ø 1" 1/4 compreso piantane, in opera -	m	68,17	6,82	41	1	41	
152	Cancelletti in tubo zincato del Ø 1" 1/4 completi di montanti cerniere e serrature di sicurezza -	cadauno	56,81	5,68	34	1	34	
153	Recinto esterno per porcaie con tre tubi orizzontali di ferro a doppia zincatura Ø 1", piantoni di sostegno ogni m. 2,50; altezza m. 1,10 compreso il muretto da 25 cm., in opera escluso muretto -	m	30,99	3,10	19	0	19	
154	Cancelletto di accesso per il recinto esterno dei porcili in tubo zincato, completi di piantane, cardini e chiavistello: larghezza m. 1, 60, in opera -	cadauno	61,97	6,20	37	1	37	
155	Recinti esterni in pannelli di rete stampata in acciaio zincato a grande spessore, completi di piantane di sostegno a << T >> ogni m. 1, 50, in opera -	m	28,41	2,84	17	0	17	
	OVILI							
156	Parete di alimentazione con due tubi orizzontali in acciaio zincato Ø 1" e montanti o verticali Ø 1/2" e 3/4" uniti mediante manicotti, completa di rifianchi di sostegno ogni m. 1,50, in opera:							
	a) per pecore e arieti	m	87,80	8,78	53	1	53	
	b) per agnelli	m	90,90	9,09	55	1	55	
157	Recinzione interne ovili per box e pareti divisorie per box, da m. 1,80 di altezza, formate da un semplice tubo orizzontale in acciaio zincato Ø 1" e montanti verticali Ø 1/2", uniti mediante manicotti completi di piantane di sostegno ogni mt.1,50, in opera:							
	a) per pecore e arieti	m	34,09	3,41	20	0	20	
	b) per agnelli	m	39,77	3,98	24	0	24	

Prezzario Dipartimento Agricoltura D.G.R. 2146/2001

con l'indicazione, per talune voci del prezzario, delle ore di lavoro che possono essere eseguite direttamente dall'imprenditore o dai suoi familiari

		Unità di misura	Costo unitario €	Importo unitario max autocertificabile (lavori eseguibili direttamente)	Minuti	Ore	Minuti Uomo	Minuti Macch./Uomo
158	Cancello per recinti interni, costruito come sopra, completo di cardini di acciaio e serratura automatica a scatto o a catenaccio, in opera:							
	a) per pecore e arieti	mq	56,81	5,68	34	1	34	

con l'indicazione, per talune voci del prezzario, delle ore di lavoro che possono essere eseguite direttamente dall'imprenditore o dai suoi familiari

		Unità di misura	Costo unitario €	Importo unitario max autocertificabile (lavori eseguibili direttamente)	Minuti	Ore	Minuti Uomo	Minuti Macch./Uomo
	b) per agnelli	mq	68,17	6,82	41	1	41	
159	Recinti esterni in pannelli di rete stampati in acciaio zincato di grande spessore completi di piantane di sostegno a << T >> ogni mt. 1,50, in opera -	m	22,72	2,27	14	0	14	
160	Cancello per recinto esterno da ml. 1,00, costruito c.s., completo di cardini in acciaio a chiusura a catenaccio, in opera -	cadauno	68,17	6,82	41	1	41	
161	Recinti esterni per ovini a tre tubi orizzontali in acciaio zincato Ø 1", piantoni di sostegno posti ad un interasse di m. 2,50 - altezza m. 1,20, in opera -	m	34,09	3,41	20	0	20	
162	Cancello per recinto esterno in tubo zincato Ø 1", completo di cardini e chiavistello larghezza m. 1,00 -	cadauno	45,45	4,54	27	0	27	
163	Rastrelliera portafieno realizzata con telaio e bacchette di acciaio zincati a bagno, completa di attacchi, in opera -	m	51,65	5,16	31	1	31	
164	Gabbie di svezamento in tubo e rete metallica zincati con piano inferiore anch'esse in rete metallica (altezza cm. 20 d terra) complete di cancello di accesso a 18 posti -	cadauno	1.477,07	147,71	886	15	886	
165	Rastrelliera autobloccante compresa di mangiatoia regolabile -	m	142,03	14,20	85	1	85	
166	Mangiatoia per ovini in lamiera zincata da collocare alla rastrelliera -	m	28,41	2,84	17	0	17	
167	Rastrelliera autobloccante da collocare su mangiatoia in c.a. -	m	108,46	10,85	65	1	65	
168	Tazzetta di abbeveraggio a livello costante con coppa in ghisa zincata e distributore in bronzo, completa di attacchi a muro o a tubo, in opera -	cadauno	42,87	4,29	26	0	26	
7)	ACQUISTO BESTIAME							
169	BOVINI							
	A) Giovenche gravide dell'età di 20 - 36 mesi di razza Bruna Alpina e Frisona Pezzata Nera:							
	a) con Rank 50 - 70	cadauno	1.549,37					
	b) con Rank 71 - 90	cadauno	1.807,60					
	c) con Rank oltre 90	cadauno	2.065,83					
	B) Torelli dell'età di 10 - 18 mesi di razza Bruna Alpina e Frisona Pezzata Nera destinati alla riproduzione naturale -	cadauno	2.065,83					
	C) Giovenche gravide dell'età 20 - 36 mesi di razza Marchigiana, Chianina e Romagnola -	cadauno	1.807,60					

con l'indicazione, per talune voci del prezzario, delle ore di lavoro che possono essere eseguite direttamente dall'imprenditore o dai suoi familiari

		Unità di misura	Costo unitario €	Importo unitario max autocertificabile (lavori eseguibili direttamente)	Minuti	Ore	Minuti Uomo	Minuti Macch./Uomo
	D) Torelli dell'età di 10-18 mesi di razza Marchigiana, Chianina e Romagnola destinati alla riproduzione naturale -	cadauno	2.065,83					
	E) Giovenche gravide dell'età di 20-36 mesi di razza Podolica -	cadauno	1.032,91					
	F) Torelli dell'età di 10 - 18 mesi di razza Podolica destinati alla riproduzione naturale -	cadauno	1.549,37					
170	EQUINI							
	a) Femmine di Razza Avelignese, Murgese, età 24 - 48 mesi -	cadauna	2.582,28					
	b) Maschi di Razza Avelignese, Murgese, età 24 - 48 mesi -	cadauno	3.615,20					
	c) Maschi di razza Agricolo Italiano Tiro Pesante Rapido, età 24 - 48 mesi -	cadauno	3.873,43					
	d) Cavallo da sella e per lo sport equestre, fattrici (ai soli fini agrituristici) -	cadauno	3.615,20					
	e) Cavallo da sella e per lo sport equestre, stalloni (ai soli fini agrituristici) -	cadauno	7.746,85					
	f) Asino (maschio) di razza Martina Franca -	cadauno	2.065,83					
171	OVINI forniti di certificato genealogico o, in assenza, di certificato di origine corredato di valutazione dell'esperto nazionale di razza:							
	a) razze Gentile, Altamura, Merinizzata, Sarda, Comisana e Leccese età 8 - 24 mesi - femmine:	cadauno	206,58					
	b) razze Gentile, Altamura, Merinizzata, Sarda, Comisana e Leccese età 8 - 24 mesi - maschi:	cadauno	361,52					
172	CAPRINI							
	a) razze Maltese, Saanen, altre, età 8 - 24 mesi - femmine:	cadauno	258,23					
	b) razze Maltese, Saanen, altre, età 8 - 24 mesi - maschi:	cadauno	361,52					
173	SUINI							
	a) Razze Landrace, Large White ed ibridi provenienti da centri gran-parentali qualificati e riconosciuti idonei dal Dipartimento Agricoltura, età minima 7 mesi - femmine:	cadauno	258,23					
	b) Razze Landrace, Large White ed ibridi provenienti da centri gran-parentali qualificati e riconosciuti idonei dal Dipartimento Agricoltura, età minima 7 mesi - maschi:	cadauno	464,81					
	c) Suinetti da ingrasso del peso non superiore a Kg. 25 -	cad/kg	2,07					

con l'indicazione, per talune voci del prezzario, delle ore di lavoro che possono essere eseguite direttamente dall'imprenditore o dai suoi familiari

		Unità di misura	Costo unitario €	Importo unitario max autocertificabile (lavori eseguibili direttamente)	Minuti	Ore	Minuti Uomo	Minuti Macch./Uomo
174	CONIGLI							
	a) Razze Nuova Zelanda Bianco, Californiano, Fulvo di Borgogna età 3 - 4 mesi - femmine:	cadauno	25,82					
	b) Razze Nuova Zelanda Bianco, Californiano, Fulvo di Borgogna età 3 - 4 mesi - maschi:	cadauno	30,99					
175	BUFALI							
	a) Giovenche gravide di 20-36 mesi	cadauno	2.065,83					
	b) Torelli età 10-18 mesi, destinati alla rimonta interna -	cadauno	1.549,37					
8)	OPERE DI BONIFICA AMBIENTALE							
176	Rimozione di coperture in lastre di cemento-amianto compreso lo smontaggio, la bagnatura di entrambe le superfici con prodotti idonei eseguita con pompe a bassa pressione e confezionamento in teli di plastica sigillati, il tutto secondo quanto previsto dal D.M. 6/9/94 -	mq.	15,50					
177	Trasporto tramite ditta abilitata e smaltimento in discarica autorizzata (2A o 2B) di rifiuti speciali contenenti amianto, confezionati secondo quanto previsto dalle norme	kg	0,34					
178	Incapsulamento di lastre di cemento-amianto con doppio strato (di colori diversi) di vernice a matrice epossidica atossica, a rapida polimerizzazione e resistenza agli agenti atmosferici, conforme al D.M. 20/8/99 -	mq.	8,27					
179	Rimozione di pavimento in vinil-amianto compresa la inertizzazione sulle due facce con prodotti conformi alle norme vigenti, lo smontaggio, il confezionamento delle lastre in balle avvolte in doppio foglio di polietilene e l'accantonamento -	mq.	20,66					
9)	SCAVI PER REALIZZAZIONE FABBRICATI RURALI							
180	Scavo a sezione aperta, o di sbancamento, o del piano derivante dallo sbancamento, per dare luogo al piano di imposta del fabbricato..... (vedi voce I-01-01 Prezzario Genio Civile anno 2000)eseguito con mezzo meccanico	mc.	4,75	4,75	9	0		9
181	Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzo meccanico (vedi voce I-01-02 prezzario Genio Civile anno 2001) per profondità fino a m. 2.							
	1 - in terreni sciolti di qualsiasi natura	mc.	6,00	6,00	11	0		11
	2 - in terreni costituiti da argille compatte e sovransolidate	mc.	6,55	6,55	12	0		12
	3- in terreni costituiti da calcareniti tenere	mc.	7,00	7,00	13	0		13

Prezzario Dipartimento Agricoltura D.G.R. 2146/2001

con l'indicazione, per talune voci del prezzario, delle ore di lavoro che possono essere eseguite direttamente dall'imprenditore o dai suoi familiari

		Unità di misura	Costo unitario €	Importo unitario max autocertificabile (lavori eseguibili direttamente)	Minuti	Ore	Minuti Uomo	Minuti Macch./Uomo