## K OPERE AGRONOMICHE K.01 Preparazione del terreno K.02 Miglioramenti dei prati naturali K.03 Impianti arborei da frutto K.04 Serre K.05 Impianti di riscaldamento delle serre K.06 Ricerca idrica e condotte di irrigazione K.07 Fornitura di piante forestali K.08 Edilizia zootecnica K.09 Attrezzature e impianti zootecnici

					1 agilla 200
Codice	e	DESCRIZIONE	Unità di Misura	PREZZO Euro	% Mano d'Opera
		K - OPERE AGRONOMICHE K.01 Preparazione del terreno			
K.01.001		Scasso eseguito con mezzi meccanici alla profondità di m 1,00, compreso ripasso e			
		amminutamento:		<b></b>	
	01	in terreni di pianura.	ha	600,99	31,62%
	02	in terreni di collina con ritorno a vuoto.	ha	772,70	31,62%
K.01.002		Scarificatura eseguita con ripper alla profondità di cm 70 - 80:			
	01	ad una passata.	ha	200,32	31,62%
	02	a due passate in croce.	ha	343,42	31,62%
				,	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
K.01.003		Ghebiatura su terreno vergine eseguita alla profondità di 0,25-0,35 m. Con distanza tra i			
	01	denti non superiore a 0,30 m.:	ha	02.02	21.620/
	01	ad una passata.		93,02	31,62%
	02	a due passate in croce.	ha	171,71	31,62%
K.01.004		Modellatura del terreno attraverso addolcimento del profilo superficiale per consentire			
		una migliore meccanizzazione e la facilitazione delle operazioni colturali.	ha	100,18	31,62%
V 01 005					
K.01.005		Spianatura del terreno con compensi tra scavi e riporti, da effettuare con mezzi			
		meccanici necessari allo spianamento del terreno, da computarsi per il solo scavo (voce da assentirsi nelle zone irrigue di pianura, dietro presentazione del piano quotato con			
		reticolo 20x20 m e per movimenti di terreno che non superano i 1.200 mc/ha).	mc	14,32	31,63%
K.01.006		Aratura del terreno in pianura eseguito con mezzi meccanici fino alla profondità di:	,	207.40	
	01	m 0,30.	ha	207,48	31,62%
	02	m 0,50.	ha	264,73	31,62%
	03	m 0,70.	ha	279,04	31,62%
K.01.007		Aratura del terreno in collina o montagna eseguito con mezzi meccanici con ritorno a			
K.01.007		vuoto fino alla profondità di:			
	01	m 0,30.	ha	207,48	31,62%
	02	m 0,50.	ha	279,04	31,62%
	03	m 0,70.	ha	307,65	31,62%
	03	11 0,7 0.	na	307,03	31,02 %
K.01.008		Affinamento del letto di semina attraverso lavorazione del terreno effettuata con			
		opportuno mezzo meccanico eseguita a qualsiasi profondità:			
	01	ad una passata.	ha	93,02	31,62%
	02	a due passate.	ha	145,96	31,62%
K.01.009		Scarificatura superficiale del terreno eseguita con trattrice abbinata a coltivatore a denti			
		rigidi o a molle eseguita fino alla profondità di cm 15-30.	ha	194,61	31,62%
K.01.010		Sistemazione superficiale del terreno in campi regolari delimitati da scoline della sezione			
		non inferiore a mq 0,15, ivi compresi gli interventi per modesti movimenti di terra,	ha	242.24	21.620
		escluso i capofossi.	ha	243,24	31,62%
K.01.011		Cavalcafossi di lunghezza non inferiore m 4, formati da tubolari di cemento			
		vibrocompresso del diametro di cm 40, compreso scavo, rinterro, camicia di calcestruzzo			
		dello spessore di cm 10 dosato a qli. 2,5 di cemento e quanto altro occorre per dare			
		l'opera rifinita in perfetta regola d'arte, compreso ogni onere e misurati secondo lo			
		sviluppo effettivo del tubolare.	ml	35,77	31,61%
K.01.012		Deceppamento eseguito con mezzi meccanici: prezzo per ogni pianta:			
	01	fino a 200 piante.	cad	1,32	31,73%
	02	-	cad	0.96	31,58%
		•		0,20	,0070
		oltre 200 piante.	cad	0,96	

					C	
Codice	e	DESCRIZIONE	Unità di Misura	PREZZO Euro	% Mano d'Opera	
		K - OPERE AGRONOMICHE K.02 Miglioramento di prati naturali				
K.02.001		Erpicatura su terreno sodo eseguita con erpice a dischi.	ha	42,35	30,68%	
K.02.002		Erpicatura su terreno precedentemente scarificato eseguito con erpice rigido o snodato.	ha	62,08	30,66%	
K.02.003		Strigliatura e demuschiatura di prato naturale o pascolo eseguito con due passate a croce con erpice strigliatore.	ha	80,44	30,67%	
K.02.004		Sfalcio di prato naturale o pascolo a cotico chiuso con erba vecchia o piccoli arbusti per il suo ringiovanimento e riattivazione.	ha	53,63	30,67%	
K.02.005		Asportazione dei residui sfalciati, con attrezzature meccaniche.	ha	183,48	30,67%	
K.02.006	01 02	Erpicatura con erpice a denti: ad una passata . a due passate a croce.	ha ha	39,52 64,92	30,67% 30,67%	
K.02.007	01	Concimazione di copertura effettuata con 150 Kg di anidride fosforica e 50 kg di azoto effettuata con apposito mezzo meccanico (Differenti tipologia di concimazioni potranno essere accolte se documentate da analisi pedologiche): trasporto e distribuzione concime.	ha	215,58	18.07%	
K.02.008	01	Trasemina effettuata mediante spargimento di circa 25 kG di miscuglio di graminacee leguminose, compresa la fornitura del seme.	ha	171,09	13,66%	
K.02.009	01	Semina eseguita con apposito mezzo meccanico e spandiconcime centrifugo: trasporto miscelazione e distribuzione.	ha	282,26	30,67%	
K.02.010	01 02	Apparecchio elettrificatore per recinzioni con funzionamento a pila da: 5000 ore per 6 Km di filo. 10.000 ore per 10 Km di filo.	cad cad	187,22 220,11		
K.02.011	01	Recinzione per bovini da abbinare ad apparecchio elettrificatore costituita da uno o più ordini di filo zincato da mm e da picchetti dell'altezza di m 1 e posti ad una distanza interassiale di m 5, in opera, costituita da:	ml	0.09	44 225	
	01 02	picchetti di acciaio e un ordine di filo di ferro.  picchetti di acciaio e due ordini di filo di ferro.	ml	0,98 1,27	66,23% 57,00%	
K.02.012		Recinzione per ovini da abbinare ad apparecchio elettrificatore costituita da quattro ordini di filo in fibra sintetica e acciaio zincato da picchetti dell'altezza di m 1 e posti ad				
	01	una distanza interassiale di m 3,5. picchetti di acciaio e tre ordini di filo di ferro.	ml	1,55	51,22%	

Codice	;	DESCRIZIONE	Unità di Misura	PREZZO Euro	% Mano d'Opera
		K - OPERE AGRONOMICHE K.03 Impianti arborei da frutto			
K.03.001		Squadratura del terreno, scavo buchetta, trasporto e messa a dimora delle piante e del palo tutore, escluso la concimazione di fondo da contabilizzare a parte.	cad	7,08	26,25%
K.03.002		Fomitura di piante di olivo da olio o da mensa, innestate o autoradicate, in contenitore:			
	01	di categoria CAC (Conformità agricola comunitaria).	cad	9,36	
	02	di categoria Certificato.	cad	8,48	
K.03.003		Fornitura di piante di agrumi innestate, in contenitore:			
	01	di categoria CAC (Conformità Agricola Comunitaria).	cad	10,63	
	02	di categoria Certificato.	cad	9,68	
	03	Incremento di prezzo per le varietà brevettate.	cad	0,95	
K.03.004		Fomitura di piante di fruttiferi a radice nuda, innestate o autoradicate:			
	01	di categoria CAC (Conformità Agricola Comunitaria).	cad	6,64	
	02	di categoria Certificato.	cad	7,02	
	03	Incremento di prezzo per le varietà brevettate.	cad	0,86	
K.03.005		Fornitura di piante di actinidia di un anno di età in contenitore.	cad	8,54	
K.03.006		Fornitura di piante di vite:			
	01	barbatelle selvatiche da innestare.	cad	0,86	
	02	barbatelle innestate.	cad	1,62	
	03	Innesto a dimora di barbatelle compreso ogni onere.	cad	1,23	
K.03.007		Pali in cls precompresso in opera compreso ogni onere per armatura di sostegni:			
	01	paletti angolari di sezione cm 12 x12, lunghezza m 3,50 compreso basetta, ancoraggi e	_		
	02	tiranti.	cad	26,32	38,49%
	02	paletti di testata di sezione cm 9x9 lunghezza m 3 compreso ancoraggio, basetta e tirante.	cad	21,09	40,01%
	03	Paletti di tessitura di sezione c. 9x9 e altezza m.3,50 - 4,00.	cad	14,00	60,25%
	04	Paletti di tessitura di sezione c. 9x9 e altezza m.3,00- 3,50.	cad	12,49	67,58%
	05	Paletti di tessitura di sezione c. 9x9 e altezza m.2,50 - 3,00.	cad	11,47	73,54%
	06	Paletti di tessitura di sezione c. 8x8 e altezza m. 2,00 - 2,50.	cad	10,46	80,65%
	07	Paletti di tessitura di sezione c. 8x8 e altezza m. 1,50 - 2,00.	cad	10,21	82,65%
K.03.008		Pali in legno di castagno o altra essenza forte in opera per armatura di sostegni			
K.03.000		compreso lo scortecciamento e il trattamento della parte basale o interrata con prodotti butuminosi:			
	01	paletti angolari della lunghezza di m 3,50 e diametro in testa di cm 18 - 20, compreso	_		
	02	basetta, ancoraggi e tiranti.	cad	24,63	34,26%
	02	paletti di testata della lunghezza di m 3 e diametro in testa di cm 14 - 16 compreso basetta ancoraggio e tirante.	cad	22,10	38,18%
	03	Paletti di tessitura di Ø in testa cm. 8 - 10 e altezza m 3,50 - 4,00.	cad	12,99	64,95%
	04	Paletti di tessitura di Ø in testa cm. 8 - 10 e altezza m.3,00- 3,50.	cad	12,49	67,58%
	05	Paletti di tessitura di Ø in testa cm. 8- 10 e altezza m.2,50 - 3,00.	cad	11,98	70,43%
	06	Paletti di tessitura di Ø in testa cm 6 - 8 e altezza m. 2,00 - 2,50.	cad	11,47	73,54%
	07	Paletti di tessitura di Ø in testa cm 6 - 8 e altezza m. 1,50 - 2,00.	cad	10,97	76,93%
K.03.009		Pali in acciaio zincato, opportunamente sagomati e predisposti, compresa la piastra di			
14.05.007		base e ogni altro onere in opera per armatura dei sostegni:			
	01	paletto di testata del peso non inferiore a Kg 3/m di lunghezza.	cad	15,65	53,92%
	02	paletto di tessitura del peso non inferiore a Kg 1/m di lunghezza.	cad	9,04	93,29%
K.03.010		Basetta per paletti di tessitura in pietra dura o calcestruzzo di cemento, in opera compreso ogni onere.	cad	13,50	62,51%
K.03.011		Filo di ferro zincato di qualsiasi sezione, per la formazione della orditura portante di			
		spalliere, tendoni ecc, e per i tiranti di ancoraggio dei pali di sostegno, in opera			
		compreso il 5% per tagli e sfrido.	cad	3,18	79,68%
K.03.012		Acquisto e distribuzione di concimi di fondo in quantità a titolo orientativo, di 500 kg/ha			
		di P2O5, e di 300 kg/ ha di K2O misura massima ammessa per ettaro.	ha	1.024,72	24,70%
K.03.013		Ristrutturazione degli oliveti attraverso potatura di riforma e concimazione straordinaria:			

Codice		DESCRIZIONE	Unità di Misura	PREZZO Euro	% Mano d'Opera
	01	Potatura straordinaria eseguita anche con intervento di sega meccanica portatile,			
		compresa l'eliminazione dei residui di potatura attraverso trinciatura in loco o asporto			
		degli stessi per rendere il terreno sgombro	cad	12,65	100,00%
	02	Concimazione straordinaria.	cad	6,74	62,48%
K.03.014		Reinnesto di piante di agrumi.	cad	5,91	100,00%
K.03.015		Riattamento recinzione mediante sostituzione di pali deteriorati e di filo zincato.	ml	2,75	47,47%

Codice	e	DESCRIZIONE	Unità di Misura	PREZZO Euro	% Mano d'Opera
		K - OPERE AGRONOMICHE K.04 Serre			
K.04.001	01	Serre metalliche con copertura in vetro. Serra, con superficie da mq 1000 a mq 2000, con struttura portante in acciaio zincato a caldo, profilati (canali correnti porta vetri) in lamiera pressopiegata e zincata, calcolata secondo la normativa in vigore per il carico della neve e di vento, completa di testate e fiancate, bulloneria, due sportellature di colmo per campata e due laterali, porte scorrevoli, altezza minima di gronda m.3,5, peso complessivo della struttura non inferiore a Kg/mq 12, dispositivi di apertura e chiusura automatizzati e a mano, predisposizione per copertura con vetri giardiniera da mm 4 o altro materiale rigido ad elevato grado di isolamento, compreso il trasporto e il montaggio in opera per superficie effettivamente coperta: struttura.	mq	41,14	50,89%
	02	motorizzazione e automatismi elettrici di apertura degli sportelli di aerazione.	mq	5,35	52,72%
	03	copertura in vetro e pareti in opera.	mq	6,31	51,90%
	04	messa a terra struttura e impianti.	mq	0,96	47,37%
K.04.002		Serre metalliche con copertura in vetro. Serra, con superficie da mq 2001 a mq 5000, con struttura portante in acciaio zincato a caldo, profilati (canali correnti porta vetri) in lamiera pressopiegata e zincata, calcolata secondo la normativa in vigore per il carico della neve e di vento, completa di testate e fiancate, bulloneria, due sportellature di colmo per campata e due laterali, porte scorrevoli, altezza minima di gronda m.3.5, peso complessivo della struttura non inferiore a Kg/mq 12, dispositivi di apertura e chiusura automatizzati e a mano, predisposizione per copertura con vetri giardiniera da mm 4 o altro materiale rigido ad elevato grado di isolamento, compreso il trasporto e il			
	01	montaggio in opera per superficie effettivamente coperta: struttura.	mq	38,68	54,14%
	02	motorizzazione e automatismi elettrici di apertura degli sportelli di aerazione.	mq	4,62	50,68%
	03	copertura in vetro e pareti in opera.	mq	4,87	48,05%
	04	messa a terra struttura e impianti.	mq	0,84	45,45%
K.04.003		Serre metalliche con copertura in vetro. Serra, con superficie superiore a mq 5000, con struttura portante in acciaio zincato a caldo, profilati (canali correnti porta vetri) in lamiera pressopiegata e zincata, calcolata secondo la normativa in vigore per il carico della neve e di vento, completa di testate e fiancate, bulloneria, due sportellature di colmo per campata e due laterali, porte scorrevoli, altezza minima di gronda m.3,5, peso complessivo della struttura non inferiore a Kg/mq 12, dispositivi di apertura e chiusura automatizzati e a mano, predisposizione per copertura con vetri giardiniera da mm 4 o altro materiale rigido ad elevato grado di isolamento, compreso il trasporto e il montaggio in opera per superficie effettivamente coperta:			
	01	struttura.	mq	36,06	58,07%
	02	motorizzazione e automatismi elettrici di apertura degli sportelli di aerazione.	mq	3,91	48,22%
	03	copertura in vetro e pareti in opera.	mq	4,16	45,29%
	04	messa a terra struttura e impianti.	mq	0,78	48,39%
K.04.004		Incremento, da calcolarsi solo sul costo complesivo della struttura, per serre aventi altezza minima di gronda pari a m 4,5.	%	20,00	
K.04.005		Incremento, da calcolarsi solo sul costo complesivo della struttura, per serre aventi e peso struttura non inferiore a Kg/mq 14.	%	20,00	
K.04.006	01 02 03	Serre metalliche con copertura in plastica rigida o film di polietilene. Serra con struttura portante in acciaio zincato a caldo, profilati in acciaio elettrosaldati calcolati secondo la normativa in vigore per il carico della neve e di vento, completa di testate e fiancate, bulloneria, porte scorrevoli, altezza minima di gronda m 3.5, peso complessivo della struttura non inferiore a Kg/mq 8-9, automatismi di apertura di colmo e laterali, testate e pareti laterali in materiale diverso dal vetro, compreso il trasporto e il montaggio in opera per superficie effettivamente coperta. Serra con superficie da mq. 1000 a mq. 2000: struttura.  motorizzazione e automatismi elettrici di apertura degli sportelli di aerazione. messa a terra struttura e impianti.	mq mq mq	33,90 3,97 0,96	55,90% 23,57% 47,37%
K.04.007		Serre metalliche con copertura in plastica rigida o film di polietilene. Serra con struttura portante in acciaio zincato a caldo, profilati in acciaio elettrosaldati calcolati secondo la normativa in vigore per il carico della neve e di vento, completa di testate e fiancate, bulloneria, porte scorrevoli, altezza minima di gronda m 3,5, peso complessivo della struttura non inferiore a Kg/mq 8-9, automatismi di apertura di colmo e laterali, testate e pareti laterali in materiale diverso dal vetro, compreso il trasporto e il montaggio in opera			

Codic	e	DESCRIZIONE	Unità di Misura	PREZZO Euro	% Mano d'Opera
	01	per superficie effettivamente coperta. Serra con superficie da mq. 2001 a mq. 5000:		20.00	51 (20)
	01	struttura.	mq	30,90	51,62%
	02	motorizzazione e automatismi elettrici di apertura degli sportelli di aerazione.	mq	2,73	16,67%
	03	messa a terra struttura e impianti.	mq	0,84	45,45%
K.04.008		Serre metalliche con copertura in plastica rigida o film di polietilene. Serra con struttura			
		portante in acciaio zincato a caldo, profilati in acciaio elettrosaldati calcolati secondo la			
		normativa in vigore per il carico della neve e di vento, completa di testate e fiancate,			
		bulloneria, porte scorrevoli, altezza minima di gronda m 3,5, peso complessivo della			
		struttura non inferiore a Kg/mq 8-9, automatismi di apertura di colmo e laterali, testate e			
		pareti laterali in materiale diverso dal vetro, compreso il trasporto e il montaggio in opera			
	01	per superficie effettivamente coperta. Serra con superficie superiore a mq. 5000: struttura.	mq	26,97	44,56%
	02	motorizzazione e automatismi elettrici di apertura degli sportelli di aerazione.	mq	2,10	3,61%
	03		•	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	,
	03	messa a terra struttura e impianti.	mq	0,57	28,89%
K.04.009		Tunnel serre ad una o più campate, calcolate secondo la normativa vigente, con strutture			
		tubolari in acciaio zincato a caldo, del peso di kg/mq 4-4,5 con altezza di colmo non			
		inferiore a m.3 e di gronda non inferiore a m. 2, con montanti posti ad un interasse di m.			
		2 -2,50, con aperture laterali continue, predisposte per la copertura in polietilene compreso il montaggio della struttura, ed escluso il materiale di copertura:			
	01	struttura.	mq	18,52	38,18%
	01	Statuta.		10,02	50,10 %
K.04.010		Tunnel con copertura di film di plastica costituito da archi in acciaio zincato a caldo posti			
		ad un interasse di m.2,00 ancorati al terreno, di altezza minima m 1,80 di gronda e m	*** **	12.00	46 470
		3,00 di colmo, del peso non inferiore a kg 3,00/mq. Per mq. superficie coperta.	mq	13,99	46,47%
K.04.011		Tunnel con copertura di film di plastica costituito da archi in acciaio zincato a caldo posti			
		ad un interasse di m.2,00 ancorati al terreno, di altezza minima m 1,80 di gronda, del			
		peso non inferiore a kg 1,50-2,00/mq. Per mq. superficie coperta.	mq	9,61	48,95%
K.04.012		Materiale di copertura per mq di superficie coperta comprensivo di messa in opera,			
		eventuali pezzi speciali, ferramenta e quant'altro occorre a dare l'opera a perfetta regola			
		d'arte:			
	01	policarbonato alveolare, spessore mm 8.	mq	14,71	31,90%
	02	policarbonato alveolare, spessore mm 10.	mq	18,65	33,65%
	03	policarbonato alveolare, spessore mm 16.	mq	22,30	35,11%
	04	PVC ondulato, spessore mm 2.	mq	8,58	32,89%
	05	policarbonato ondulato in lastre, spessore mm 1.	mq	5,83	32,32%
	06	film plastico di polietilene per ogni mm 0,02 di spessore.	mq	3,72	50,68%
		i i i i i i i i i i i i i i i i i i i	1	-,	,

Codice	e	DESCRIZIONE	Unità di Misura	PREZZO Euro	% Mano d'Opera
		K - OPERE AGRONOMICHE k.05 Impianto di riscaldamento delle serre			
K.05.001		Impianto di riscaldamento di tipo pensile per serre con generatori di aria calda con bruciatore alimentato a gasolio, allacciamento elettrico, canalizzazione in lamiera, manichetta dissipatrice e ogni altro onere in opera perfettamente funzionante per			
	01	potenze di: kW 30.	cad	1.924,01	47,40%
	02	kW 50.	cad	2.405,02	47,40%
	03	kW 100.	cad	3.126,52	47,40%
	04	per ogni frazione di kW 20 aggiuntivi a KW 100.	cad	1.101,16	41,41%
K.05.002		Impianto di riscaldamento per serre con generatore di aria calda carrellato, con			
		bruciatore a gasolio, camino, canalizzazione in lamiera, manichetta dissipatrice e ogni altro onere in opera perfettamente funzionante per potenze di:			
	01	kW 30.	cad	2.177,01	41,89%
	02	kW 50.	cad	2.886,03	47,40%
	03	kW 100.	cad	3.721,53	49,01%
	04	per ogni frazione di kW 20 aggiuntivi a KW 100.	cad	1.215,01	37,53%
K.05.003		Impianto di riscaldamento per serre ad acqua calda per bancali, completo di canalizzazioni in tubi di polietilene per il riscaldamento basale dei bancali e degli allacciamenti elettrici, in opera perfettamente funzionante, per mq di superficie			
		effettivamente coperta della serra.	mq	17,72	53,60%
K.05.004		Impianto di riscaldamento a pavimento realizzato con posa in opera di piastre radianti e tubi per il passaggio di acqua calda posti ad una distanza di cm.15, completo di automatismi di regolazione di flusso, compreso l'isolamento e la coibentazione del piano di posa, in opera perfettamente funzionante per mq. di superficie effettivamente coperta			
		dalla serra.	mq	20,26	56,30%
K.05.005		Serbatoio di deposito carburante per riscaldamento di serre, in lamiera di acciaio			
	01	verniciato, con vasca di sicurezza in opera secondo le norme vigenti:	cad	4.010,56	33,96%
	01 02	di mc 3. di mc 5.	cad	5.300,86	25,70%
	03	di me 10.	cad	6.312,86	21,58%
K.05.006		Impianto di climatizzazione interna alle serre (cooling system) con ventilatori di adeguata			
		potenza, distribuzione aria, elettropompe, sistema di adduzione e di recupero dell'acqua, pannelli in materiale cellulosico dello spessore di cm 10 con automatismi, in opera perfettamente funzionante:			
	01	per superfici fino a mq 300 di serra coperta.	mq	8,61	33,04%
	02	per superfici fino a mq 500 di serra coperta.	mq	6,97	32,67%
	03	per superfici fino a mq 1000 di serra coperta.	mq	5,31	32,14%
	04	per superfici oltre mq 1000 di serra coperta.	mq	3,69	31,27%
K.05.007		Aiuole per la coltura in serra di piante a pieno campo o in contenitori, di larghezza non			
		superiore a m 2,5, delimitate da lastre di calcestruzzo vibrato dello spessore di mm 30 - 40 e dell'altezza di mm 200 - 250 compresa la sistemazione della superficie di appoggio,			
		in opera. Misura relativa alla reale superficie dei bancali escluso i camminamenti.	mq	10,07	30,90%
K.05.008		Aiuole per la coltura in serra di piante a pieno campo o in contenitori, di larghezza non superiore a m 2,5 delimitate da tavolame di castagno o larice dello spessore di cm 3 e di altezza non inferiore a cm 20, collegate e supportate da profilati metallici infissi nel			
		terreno ogni m 2, con testate di contenimento e sistemazione del terreno in opera, misura relativa alla reale superficie dei bancali escluso i camminamenti.	mq	8,25	31,29%
K.05.009		Bancali fissi in calcestruzzo cementizio o elementi di laterizio, sopraelevati dal piano di			
		campagna e poggiati su supporti in blocchi di cemento o altro materiale similare, in opera. La misura deve essere rapportata alla effettiva superficie dei bancali messi in			
		opera.	mq	21,32	36,44%
		Bancali fissi in lamiera di acciaio zincata della larghezza di circa m 2 e sponde fuori terra			
K.05.010					
K.05.010		di altezza non inferiore a cm 15, con fondo formato da rete d'acciaio zincata a maglia di			
K.05.010		cm 3 x 3, in opera. La misura deve essere rapportata all'effettiva superficie dei bancali	mq	35,18	29,45%
K.05.010			mq	35,18	29,45%

Codice	DESCRIZIONE	Unità di Misura	PREZZO Euro	% Mano d'Opera
K.05.012	Bancali mobili in alluminio o in acciaio zincato con valvole di flusso /riflusso con tubazione per riscaldamento a letto caldo, in opera. La misura deve essere rapportata			
	all'effettiva superficie dei bancali messi in opera.	mq	50,19	20,64%
K.05.013	Impianto di nebulizzazione ad alta pressione, completo di condotte, centralina			
	elettronica, e elettrovalvole. La misura deve essere rapportata all'effettiva superficie irrigata.	mq	13,41	33,96%
K.05.014	Impianto di irrigazione a goccia completo di tubo di polietilene posizionato a terra o			
	aereo, spaghetti, valvole di linea e di fondo in opera. La misura deve essere rapportata ad ogni punto goccia.	cad	0,52	51,22%
K.05.015	Protezione anti insetti realizzata in rete in tessuto di polietilene di idonea maglia, applicata in telaio alle luci di aerazione su fiancate e/o testate, al mq della superficie dei			
	telai impiegati.	mq	3,55	21,71%

		DESCRIZIONE	di Misura	Euro	Mano d'Opera
		K - OPERE AGRONOMICHE K.06 Ricerca idrica e condotte di irrigazione			
K.06.001		Esecuzione di pozzi scavati in terreno di qualsiasi natura e consistenza, eseguito con mezzi meccanici sino alla profondità di m 8,00, rivestito con anelli di cemento vibrocompresso, diametro variabile da m. 0,80 a m. 1,50, compresa la fornitura e posa in			
	01	opera della ghiaia tra lo scavo e gli anelli, in opera: diametro cm 80.	ml	90,18	41,72%
	02	diametro cm 100.	ml	109,69	43,10%
	03	diametro cm 120.	ml	123,19	42,28%
	04	diametro cm 150.	ml	140,35	40,54%
K.06.002		Fornitura e posa in opera di tubazioni in PVC-U rigido per condotte in pressione destinate			
		al convogliamento di acqua potabile e acque per uso irriguo ed industriale fabbricate in			
		conformità alla Normativa UNI EN 1452, al DM 06/04/2004 nr. 174 (idoneità per il			
		trasporto di acqua potabile o da potabilizzare) ed al DM 21/03/1973 (idoneità per il trasporto di liquidi alimentari) con sistema di giunzione a bicchiere. Le guarnizioni			
		elastomeriche di tenuta dovranno essere conformi alla norma UNI EN 681-1. I tubi			
		dovranno portare il marchio di conformità di prodotto (IIP o equivavalente) rilasciato da			
		ente terzo riconosciuto ed accreditato nell'ambito della comunità europea. Compensato			
		nel prezzo ogni onere per la posa in opera compresa l'esecuzione delle giunzioni, delle prove idrauliche i pezzi speciali, il lavaggio e la disinfezione. Escluso lo scavo, la			
		formazione del letto di posa, i rinfianchi ed i rinterri per pressioni PFA 6.			
	01	diametro esterno mm 40.	ml	10,46	52,60%
	02	diametro esterno mm 50.	ml	10,79	51,00%
	03	diametro esterno mm 63.	ml	13,15	50,91%
	04	diametro esterno mm 75.	ml	13,72	48,80%
	05	diametro esterno mm 90.	ml	14,43	46,36%
	06	diametro esterno mm 110.	ml	14,96	44,72%
	07	diametro esterno mm 140.	ml	22,34	44,96%
	08	diametro esterno mm 160.	ml 1	23,95	41,94%
	09 10	diametro esterno mm 200. diametro esterno mm 250.	ml ml	27,68 35,57	36,29% 30,87%
	10	diametro esterno mini 250.	1111	33,37	30,67 /6
K.06.003		Fornitura e posa in opera di tubazioni in PVC-U rigido per condotte in pressione destinate  al convogliamento di acqua potabile e acque per uso irriguo ed industriale fabbricate in  conformità alla Normativa UNI EN 1452, al DM 06/04/2004 nr. 174 (idoneità per il  trasporto di acqua potabile o da potabilizzare) ed al DM 21/03/1973 (idoneità per il  trasporto di liquidi alimentari) con sistema di giunzione a bicchiere. Le guarnizioni  elastomeriche di tenuta dovranno essere conformi alla norma UNI EN 681-1. I tubi  dovranno portare il marchio di conformità di prodotto (IIP o equivavalente) rilasciato da  ente terzo riconosciuto ed accreditato nell'ambito della comunità europea. Compensato  nel prezzo ogni onere per la posa in opera compresa l'esecuzione delle giunzioni, delle  prove idrauliche i pezzi speciali, il lavaggio e la disinfezione. Escluso lo scavo, la			
		formazione del letto di posa, i rinfianchi ed i rinterri per pressioni PFA 10.	1	10.76	51 100
	01	diametro esterno mm 40.	ml	10,76	51,18%
	02 03	diametro esterno mm 50. diametro esterno mm 63.	ml ml	11,28	48,82%
	03	diametro esterno mm 75.	ml ml	13,89	48,18% 45,02%
	05	diametro esterno mm 90.	ml	14,86 15,77	42,42%
	06	diametro esterno mm 110.	ml	16,63	40,23%
	07	diametro esterno mm 140.	ml	25,03	40,14%
	08	diametro esterno mm 160.	ml	27,54	36,47%
	09	diametro esterno mm 200.	ml	33,33	30,13%
	10	diametro esterno mm 250.	ml	44,10	24,90%
X.06.004		Colon and a facility of the colon of the col			
X.00.004		Condotte per impianti irrigui ed a uso potabile realizzate con tubo P.E.40 bassa densità.  PN4 a norma UNI 7990 tipo 312 fornito in rotoli da un minimo di 50 a 500 metri a seconda del diametro, complete di curve e pezzi speciali, sfiati e scarichi in scavo predisposto (dimensioni minime m 0.50 x 1,00), reinterro, letto di sabbia di cm 15 ed			
	01	ogni altro onere per dare l'opera finita e funzionante (esclusi gli idranti e le saracinesche): diametro esterno mm 16.	ml	4,58	52,49%
	02	diametro esterno mm 20.	ml	4,66	51,49%
	03	diametro esterno mm 25.	ml	4,75	50,53%

Codice		DESCRIZIONE	Unità di	PREZZO Euro	% Mano
Coulce		DESCRIZIONE	Misura	Euro	d'Opera
	04	diametro esterno mm 32.	ml	4,94	48,72%
	05	diametro esterno mm 40.	ml	5,28	45,56%
	06	diametro esterno mm 50.	ml	5,75	41,76%
	07	diametro esterno mm 63.	ml	6,52	36,82%
	08	diametro esterno mm 75.	ml	7,61	31,56%
K.06.005		Condotte per impianti irrigui ed a uso potabile realizzate con tubo P.E.40 bassa densità.  PN6 a norma UNI 7990 tipo 312 fornito in rotoli da un minimo di 50 a 500 metri a seconda del diametro, complete di curve e pezzi speciali, sfiati e scarichi in scavo predisposto (dimensioni minime m 0.50 x 1.00), reinterro, letto di sabbia di cm 15 ed ogni altro onere per dare l'opera finita e funzionante (esclusi gli idranti e le saracinesche):			
	01	diametro esterno mm 16.	ml	4,61	52,20%
	02	diametro esterno mm 20.	ml	4,70	51,21%
	03	diametro esterno mm 25.	ml	4,87	49,35%
	04	diametro esterno mm 32.	ml	5,19	46,34%
	05	diametro esterno mm 40.	ml	5,63	42,70%
	06	diametro esterno mm 50.	ml	6,29	38,23%
	07	diametro esterno mm 63.	ml	7,41	32,42%
	08	diametro esterno mm 75.	ml	8,70	27,62%
	09	diametro esterno mm 90.	ml	10,87	22,12%
	10	diametro esterno mm 110.	ml	14,05	17,12%
K.06.006		Condotte per impianti irrigui ed a uso potabile realizzate con tubo P.E.40 bassa densità.  PN10 a norma UNI 7990 tipo 312 fornito in rotoli da un minimo di 50 a 500 metri a seconda del diametro, complete di curve e pezzi speciali, sfiati e scarichi in scavo predisposto (dimensioni minime m 0.50 x 1.00), reinterro, letto di sabbia di cm 15 ed ogni altro onere per dare l'opera finita e funzionante (esclusi gli idranti e le saracinesche):			
	01	diametro esterno mm 16.	ml	4,66	51,49%
	02	diametro esterno mm 20.	ml	4,84	49,61%
	03	diametro esterno mm 25.	ml	5,08	47,26%
	04	diametro esterno mm 32.	ml	5,57	43,18%
	05	diametro esterno mm 40.	ml	6,20	38,78%
	06	diametro esterno mm 50.	ml	7,19	33,39%
	07	diametro esterno mm 63.	ml	8,89	27,03%
K.06.007	01	Condotte aeree per impianti irrigui ed a uso potabile realizzate con tubo PE 40 bassa densità, a norma UNI 7990 tipo 312 fornito in rotoli da un minimo di 50 a 500 metri a seconda del diametro. In opera compresa la posa di pezzi speciali (giunti, riduzioni, prese a staffa, ganci di supporto, tappi fine linea) il trasporto dei materiali, la stesura delle tubazioni lungo le strutture di supporto e l'ancoraggio delle tubazioni con mezzi idonei; con diametro esterno e classi di resistenza rispettivamente:	ml.	200	47, 4767
	01 02	diametro esterno mm 16 PFA 4. diametro esterno mm 20 PFA 4.	ml ml	2,00 2,09	47,47% 45,45%
	03	diametro esterno mm 25 PFA 4.	ml	2,09	43,43%
	04	diametro esterno mm 32 PFA 4.	ml	2,35	40,32%
	05	diametro esterno mm 40 PFA 4.	ml	2,70	35,21%
	06	diametro esterno mm 50 PFA 4.	ml	4,30	22,06%
	07	diametro esterno mm 63 PFA 4.	ml	5,07	18,70%
	08		ml		15,40%
	09	diametro esterno mm 75 PFA 4. diametro esterno mm 16PFA 6.		6,16	
			ml l	2,02	46,88%
	10	diametro esterno mm 20 PFA 6.	ml ml	2,11	44,91%
	11 12	diametro esterno mm 25 PFA 6.	ml ml	2,29	41,44%
		diametro esterno mm 32 PFA 6.	ml ml	2,61	36,41%
	13	diametro esterno mm 40 PFA 6.	ml	4,18	22,73%
	14	diametro esterno mm 50 PFA 6.	ml ml	4,83	19,63%
	15	diametro esterno mm 63 PFA 6.	ml	5,96	15,92%
	16	diametro esterno mm 75 PFA 6.	ml	7,25	13,09%
	17	diametro esterno mm 90 PFA 6.	ml	9,42	10,08%
	18	diametro esterno mm 110PFA 6.	ml	12,58	7,54%
	19	diametro esterno mm 16 PFA 10.	ml	2,09	45,45%
	20	diametro esterno mm 20 PFA 10.	ml	2,27	41,90%

Codice	ee	DESCRIZIONE	Unità di Misura	PREZZO Euro	% Mano d'Opera
	21	diametro esterno mm 25 PFA 10.	ml	2,51	37,88%
	22	diametro esterno mm 32 PFA 10.	ml	4,11	23,08%
	23	diametro esterno mm 40 PFA 10.	ml	4,74	20,00%
	24	diametro esterno mm 50 PFA 10.	ml	5,74	16,52%
	25	diametro esterno mm 63 PFA 10.	ml	7,44	12,76%
K.06.008		Tubazione mobile d'acciaio zincato , fornita in barre di m. 6 completa di giunti idraulici o			
11.00.000		sferici, a scelta della D.L., guarnizioni, ganci, curve, tappi, con giunto sferico a piè			
		d'opera:			
	01	diametro mm 60.	ml	6,01	26,32%
	02	diametro mm 80.	ml	8,89	35,28%
	03	diametro mm 100.	ml 1	11,79	39,91%
	04	diametro mm 120.	ml 1	15,13	41,47%
	05	diametro mm 150.	ml	23,10	27,16%
	06	diametro mm 200.	ml	44,84	20,99%
K.06.009		Tubazione mobile in lega leggera, fornita in barre di m. 6 completa di giunti idraulici o			
		sferici, a scelta della D.L., guarnizioni, ganci, curve, tappi, con giunto sferico a piè			
	01	d'opera: diametro mm 60.	ml	8,67	18,25%
	02	diametro mm 80.	ml	11,11	28,25%
	03	diametro mm 100.	ml	13,56	34,70%
	04	diametro mm 120.	ml	20,44	30,69%
	05	diametro mm 150.	ml	30,18	20,79%
K.06.010		Presa a staffa di polipropilene completa di bulloni e anelli di rinforzo d'acciaio; a piè d'opera per tubi del:			
	01	diametro esterno mm 20.	cad	1,83	51,39%
	02	diametro esterno mm 32.	cad	1,83	51,39%
	03	diametro esterno mm 40.	cad	2,53	37,00%
	04	diametro esterno mm 50.	cad	2,71	34,58%
	05	diametro esterno mm 63.	cad	2,88	32,46%
	06	diametro esterno mm 75.	cad	3,73	25,08%
	07	diametro esterno mm 90.	cad	4,48	20,90%
	08	diametro esterno mm 110.	cad	4,80	19,53%
K.06.011		Presa a staffa doppia di polipropilene completa di bulloni e anelli di rinforzo d'acciaio; a			
	01	piè d'opera per tubi del:	cad	2,27	41,34%
	02	diametro esterno mm 20. diametro esterno mm 32.	cad	2,88	32,46%
	03	diametro esterno mm 40.	cad	3,60	26,06%
	03	diametro esterno mm 50.	cad	3,86	24,26%
	05	diametro esterno mm 63.	cad	4,04	23,20%
	06	diametro esterno mm 75.	cad	4,48	20,90%
	07	diametro esterno mm 90.	cad	5,68	16,48%
	08	diametro esterno mm 110.	cad	7,14	13,12%
K.06.012		Ala gocciolante pesante autocompensante costituita da tubo di polietilene a bassa			
		densità del diametro esterno di mm 20, dello spessore di mm 1,2 e da gocciolatori di			
		linea saldati sulla parete interna del tubo ad interasse da m 0,30 a m 1,00; campo di			
	01	compensazione da 0,5 a 4 bar. A piè d'opera, con distanza tra i punti goccia di: m 0,30.	ml	0,95	12,00%
	02	m 0,40.	ml	0,85	13,43%
	03	m 0,50.	ml	0,81	14,06%
	04	m 0,60.	ml	0,78	14,52%
	05	m 0,80.	ml	0,73	15,79%
	06	m 1.	ml	0,67	16,98%
V 06 012		Ala gocciolante pesante non autocompensante costituita da tubo di polietilene a bassa			
K.06.013		Ala gocciolante pesante non autocompensante costrutità da tuno di ponettiene a bassa  densità del diametro esterno di mm 20, dello spessore di mm 1,2 e da gocciolatori di			
		linea saldati sulla parete interna del tubo ad interasse da m 0,30 a m 1,00. A piè d'opera,			
	0.1	con distanza tra i punti goccia di:	_	_	
	01	m 0,30.	ml	0,48	13,16%

			IIità		CI .
Codice		DESCRIZIONE	Unità di	PREZZO Euro	% Mano
Codice		DESCRIZIONE	Misura	Euro	d'Opera
	02	m 0,40.	ml	0,44	14,29%
	03	m 0,50.	ml	0,43	14,71%
	04	m 0,60.	ml	0,43	14,71%
	05	m 0,80.	ml	0,42	15,15%
	06	m 1.	ml	0,41	15,63%
K.06.014		Ala gocciolante pesante non autocompensante costituita da tubo di polietilene a bassa densità del diametro esterno di mm 16, dello spessore di mm 1 e da gocciolatori di linea saldati sulla parete interna del tubo ad interasse da m 0,30 a m 1,00. A piè d'opera,			
	01	con distanza tra i punti goccia di: m 0,30.	ml	0,31	8,33%
	02	m 0,40.	ml	0,28	9,09%
	03	m 0,50.	ml	0,25	10,00%
	04	m 0,60.	ml	0,25	10,00%
	05	m 0,80.	ml	0,24	10,53%
	06	m 1.	ml	0,23	11,11%
K.06.015		Ala gocciolante leggera (manichetta) non autocompensante, costituita da tubo di polietilene a bassa densità del diametro esterno di mm 16 e dello spessore di mm 0,15 e da gocciolatoti in linea saldati sulla parete interna del tubo a interasse da m.0,15 a m. 0,60. A piè d'opera, con distanza tra i punti goccia di:			
	01	m 0,15.	ml	0,18	14,29%
	02 03	m 0,20. m 0,30.	ml	0,13	20,00%
	03	m 0,40.	ml ml	0,13 0,11	20,00% 22,22%
	05	m 0,50.	ml	0,11	25,00%
	06	m 0,60.	ml	0,10	25,00%
K.06.016		Ala gocciolante leggera (manichetta) non autocompensante, costituita da tubo di			
		polietilene a bassa densità del diametro esterno di mm 16 e dello spessore di mm 0,25 e da gocciolatoti in linea saldati sulla parete interna del tubo a interasse da m.0,15 a m. 0,60. A piè d'opera, con distanza tra i punti goccia di:			
	01	m 0,15.	ml	0,23	11,11%
	02	m 0,20.	ml	0,19	13,33%
	03	m 0,30.	ml	0,17	15,38%
	04	m 0,40.	ml	0,14	18,18%
	05	m 0,50.	ml	0,13	20,00%
	06	m 0,60.	ml	0,11	22,22%
K.06.017	0.1	Ala gocciolante leggera (manichetta) non autocompensante, costituita da tubo di polietilene a bassa densità del diametro esterno di mm 16 e dello spessore di mm 0,50 e da gocciolatoti in linea saldati sulla parete interna del tubo a interasse da m.0,15 a m. 0,60. A piè d'opera, con distanza tra i punti goccia di:		2.24	5.44%
	01 02	m 0,15. m 0,20.	ml ml	0,34	7,41%
	03	m 0,30.	ml	0,31 0,25	8,33% 10,00%
	04	m 0,40.	ml	0,23	11,11%
	05	m 0,50.	ml	0,22	11,76%
	06	m 0,60.	ml	0,19	13,33%
K.06.018		Idrociclone separatore di sabbia ad azione centrifuga, costituito da corpo di acciaio con portata massima di:		20100	
	01	5 l/s.	cad	384,09	4,90%
	02 03	10 l/s. 20 l/s.	cad	555,78	4,23%
	03	20 l/s. 30 l/s.	cad cad	737,89 815,14	3,82% 4,62%
K.06.019		Filtro a letto filtrante con graniglia quarzifera, da utilizzare prevalentemente per acque di natura superficiale, costituito da corpo in acciaio, una saracinesca e due manometri, con portata massima di:			
	01	5 Vs.	cad	1.256,90	1,87%
	02	10 Vs.	cad	1.826,15	1,29%
	03	20 l/s.	cad	2.608,67	1,80%
	04	30 l/s.	cad	5.549,80	0,85%

Codice	DESCRIZIONE	Unità di Misura	PREZZO Euro	% Mano d'Opera
K.06.020	Valvola di fertirrigazione funzionante con differenziale di pressione e costituita da corpo			
	in materiale resistente ai liquidi corrosivi, con attacchi del diametro di:			
01	mm 50.	cad	246,68	9,54%
02	mm 63.	cad	277,67	8,47%
03	mm 90.	cad	511,93	9,19%
K.06.021	Serbatoio in acciaio per fertilizzante con capacità di:			
01	1 100.	cad	423,84	5,93%
02	1 200.	cad	485,56	9,06%
03	1500.	cad	539,34	10,49%
04	11000.	cad	626,35	12,04%

Codice	e	DESCRIZIONE	Unità di Misura	PREZZO Euro	% Mano d'Opera
		K - OPERE AGRONOMICHE K.07 Fornitura di piante forestali			
K.07.001	01	Acacia cyanophylla (Acacia blu). piantine di un anno allevate in fitosacco da 1-2 litri.	cad	1,58	
	02	piantine di due anni allevate in fitosacco.	cad	1,84	
K.07.002		Acacia melanoxylon (Acacia australiana).			
1107.002	01	piantine di un anno allevate in fitosacco da 1-2 litri.	cad	1,58	
	02	piantine di due anni allevate in fitosacco.	cad	1,84	
K.07.003		Acacia saligna (Acacia).			
	01	piantine di un anno allevate in fitosacco da 1-2 litri.	cad	1,58	
	02	piantine di due anni allevate in fitosacco.	cad	1,84	
K.07.004		Acer campestre (Acero campestre).			
	01	semenzali di un anno a radice nuda.	cad	0,69	
	02	semenzali di due anni a radice nuda.	cad	1,01	
	03	piantine di un anno allevate in fitosacco da 1-2 litri.	cad	1,58	
	04	piantine di due anni allevate in fitosacco.	cad	1,84	
K.07.005		Acer monspessulanum (Acero minore).			
K.07.003	01	piantine di un anno allevate in fitosacco da 1-2 litri.	cad	1,58	
	02	piantine di due anni allevate in fitosacco.	cad	1,84	
K.07.006		Acer opalus (=Acer obtusatum) (Acero napoletano).			
A.07.000	01	piantine di un anno allevate in fitosacco da 1-2 litri.	cad	1,58	
	02	semenzali di un anno a radice nuda.	cad	0,69	
	03	piantine di due anni allevate in fitosacco.	cad	1,84	
		A construction (A constitution (A constitution)			
K.07.007	01	Acer psudoplatanus (Acero di monte). semenzali di due anni a radice nuda.	cad	1,01	
	02	piantine di un anno allevate in fitosacco da 1-2 litri.	cad	1,58	
K.07.008		Ailanthus altissima (Ailanto).			
K.07.008	01	semenzali di un anno a radice nuda.	cad	0,69	
	02	piantine di un anno allevate in fitosacco da 1-2 litri.	cad	1,58	
K.07.009				,	
X.07.009	01	Alnus cordata (Ontano napoletano). semenzali di un anno a radice nuda.	cad	0,69	
	02	semenzali di due anni a radice nuda.	cad	1,01	
	03	piantine di un anno allevate in fitosacco da 1-2 litri.	cad	1,58	
	04	piantine di due anni allevate in fitosacco.	cad	1,84	
				,	
K.07.010	01	Alnus glutinosa (Ontano nero) S1 0,85. semenzali di un anno a radice nuda.	cad	0,69	
	02	semenzali di due anni a radice nuda.	cad	1,01	
	03	piantine di un anno allevate in fitosacco da 1-2 litri.	cad	1,58	
	04	piantine di due anni allevate in fitosacco.	cad	1,84	
				,-	
K.07.011	01	Betula alba (Betulla) F1 1,25. piantine di un anno allevate in fitosacco da 1-2 litri.	cad	1,58	
	02	piantine di due anni allevate in fitosacco.	cad	1,58	
		•	oud .	1,50	
K.07.012	01	Ostrya carpinifolia (Carpino nero).	cad	1,01	
	02	semenzali di due anni a radice nuda.  piantine di due anni allevate in fitosacco.	cad	1,84	
	02		cad	1,04	
K.07.013	Ω1	Castanea sativa (Castagno).	cad	0,69	
	01 02	semenzali di un anno a radice nuda.			
	02	semenzali di due anni a radice nuda.	cad	1,01	
X.07.014	01	Celtis australis (Bagolaro).	and d	0.70	
	01	semenzali di un anno a radice nuda.	cad	0,69	
	02 03	semenzali di due anni a radice nuda.	cad	1,01	
		piantine di un anno allevate in fitosacco da 1-2 litri.	cad	1,58	
	04	piantine di due anni allevate in fitosacco.	cad	1,84	

G II			Unità di	PREZZO	% Mano
Codice	e	DESCRIZIONE	Misura	Euro	d'Opera
K.07.015		Ceratonia siliqua (Carrubo).			
	01	piantine di un anno allevate in fitosacco da 1-2 litri.	cad	1,58	
	02	piantine di due anni allevate in fitosacco.	cad	1,84	
K.07.016		Cornus mas (Corniolo).			
	01	semenzali di un anno a radice nuda.	cad	0,69	
	02	piantine di un anno allevate in fitosacco da 1-2 litri.	cad	1,58	
	03	piantine di due anni allevate in fitosacco.	cad	1,84	
K.07.017		Cornus sanguinea (Sanguinello).			
K.07.017	01	semenzali di un anno a radice nuda.	cad	0,69	
	02	piantine di un anno allevate in fitosacco da 1-2 litri.	cad	1,58	
	03	piantine di due anni allevate in fitosacco.	cad	1,84	
K.07.018		Corylis avellana (Nocciolo).			
K.07.016	01	semenzali di un anno a radice nuda.	cad	0,69	
	02	semenzali di due anni a radice nuda.	cad	1,01	
	03	piantine di un anno allevate in fitosacco da 1-2 litri.	cad	1,58	
	04	piantine di due anni allevate in fitosacco.	cad	1,84	
V 07 010		Eucalyptus bicostata (climi freddi).			
K.07.019	01	piantine di un anno allevate in fitosacco da 1-2 litri.	cad	1,58	
V 07 020	-	•			
K.07.020	01	Eucalyptus viminalis (climi freddi).  piantine di un anno allevate in fitosacco da 1-2 litri.	cad	1,58	
	01			,	
K.07.021	01	Eucalyptus globulus (climi temperati).	cad	1,58	
	01	piantine di un anno allevate in fitosacco da 1-2 litri.	cau	1,36	
K.07.022	0.1	Eucalyptus Trabutii (climi temperati).	and	1.50	
	01	piantine di un anno allevate in fitosacco da 1-2 litri.	cad	1,58	
K.07.023		Eucalyptus camaldulensis (climi caldi).			
	01	piantine di un anno allevate in fitosacco da 1-2 litri.	cad	1,58	
K.07.024		Eucalyptus gonfhocephala (climi caldi).			
	01	piantine di un anno allevate in fitosacco da 1-2 litri.	cad	1,58	
K.07.025		Eucalyptus occidentalis (climi caldi).			
	01	piantine di un anno allevate in fitosacco da 1-2 litri.	cad	1,58	
K.07.026		Fagus sylvatica (Faggio).			
	01	semenzali di un anno a radice nuda.	cad	0,69	
	02	semenzali di due anni a radice nuda.	cad	1,01	
	03	piantine di due anni allevate in fitosacco.	cad	1,84	
K.07.027		Fraxinus angustifolia (Frassino a foglie strette).			
K.07.027	01	semenzali di un anno a radice nuda.	cad	0,69	
	02	semenzali di due anni a radice nuda.	cad	1,01	
	03	piantine di un anno allevate in fitosacco da 1-2 litri.	cad	1,58	
	04	piantine di due anni allevate in fitosacco.	cad	1,84	
K.07.028		Fraxinus excelsior (Frassino maggiore).			
K.07.028	01	semenzali di un anno a radice nuda.	cad	0,69	
	02	semenzali di due anni a radice nuda.	cad	1,01	
	03	piantine di un anno allevate in fitosacco da 1-2 litri.	cad	1,58	
	04	piantine di due anni allevate in fitosacco.	cad	1,84	
V 07 020		Fraxinus ornus (Orniello).			
K.07.029	01	semenzali di un anno a radice nuda.	cad	0,69	
	02	semenzali di due anni a radice nuda.	cad	1,01	
	03	piantine di un anno allevate in fitosacco da 1-2 litri.	cad	1,58	
	04	piantine di due anni allevate in fitosacco.	cad	1,84	
				-,	
K.07.030	01	Juglans nigra (Noce nero d'America). semenzali di un anno a radice nuda.	cad	0,69	
	01			0,02	
K.07.031	Ω1	Juglans regia (Noce europeo).	cad	0,69	
	01	semenzali di un anno a radice nuda.	Cau	0,09	

Codic	ce	DESCRIZIONE	Unità di Misura	PREZZO Euro	% Mano d'Opera
	02	semenzali di due anni a radice nuda.	cad	1,01	
K.07.032		Malus sylvestris (Melo selvatico).			
	01	semenzali di un anno a radice nuda.	cad	0,69	
	02	semenzali di due anni a radice nuda.	cad	1,01	
	03	piantine di un anno allevate in fitosacco da 1-2 litri.	cad	1,58	
	04	piantine di due anni allevate in fitosacco.	cad	1,84	
K.07.033		Morus alba (Gelso).			
	01	piantine di un anno allevate in fitosacco da 1-2 litri.	cad	1,58	
	02	piantine di due anni allevate in fitosacco.	cad	1,84	
K.07.034		Prunus avium (Ciliegio selvatico).			
	01	semenzali di due anni a radice nuda.	cad	1,01	
	02	piantine di un anno allevate in fitosacco da 1-2 litri.	cad	1,58	
	03	piantine di due anni allevate in fitosacco.	cad	1,84	
K.07.035		Prunus cerasus (Ciliegio montano).			
	01	semenzali di due anni a radice nuda.	cad	1,01	
	02	piantine di un anno allevate in fitosacco da 1-2 litri.	cad	1,58	
	03	piantine di due anni allevate in fitosacco.	cad	1,84	
K.07.036		Prunus serotina (Ciliegio nero).			
	01	semenzali di due anni a radice nuda.	cad	1,01	
	02	piantine di un anno allevate in fitosacco da 1-2 litri.	cad	1,58	
	03	piantine di due anni allevate in fitosacco.	cad	1,84	
K.07.037		Pyrus pyraster (Perastro).			
	01	semenzali di un anno a radice nuda.	cad	0,69	
	02	semenzali di due anni a radice nuda.	cad	1,01	
	03	piantine di un anno allevate in fitosacco da 1-2 litri.	cad	1,58	
	04	piantine di due anni allevate in fitosacco.	cad	1,84	
K.07.038		Quercus cerris (Cerro).			
	01	semenzali di un anno a radice nuda.	cad	0,69	
	02	semenzali di due anni a radice nuda.	cad	1,01	
	03	piantine di un anno allevate in fitosacco da 1-2 litri.	cad	1,58	
	04	piantine di due anni allevate in fitosacco.	cad	1,84	
K.07.039		Quercus frainetto (Farnetto).			
	01	piantine di un anno allevate in fitosacco da 1-2 litri.	cad	1,58	
	02	piantine di due anni allevate in fitosacco.	cad	1,84	
K.07.040		Quercus ilex (Leccio).			
	01	semenzali di un anno a radice nuda.	cad	0,69	
	02	semenzali di due anni a radice nuda.	cad	1,01	
	03	piantine di un anno allevate in fitosacco da 1-2 litri.	cad	1,58	
	04	piantine di due anni allevate in fitosacco.	cad	1,84	
K.07.041		Quercus petrea (Rovere).			
	01	piantine di un anno allevate in fitosacco da 1-2 litri.	cad	1,58	
	02	piantine di due anni allevate in fitosacco.	cad	1,84	
K.07.042		Quercus pubescens (Roverella).			
	01	semenzali di un anno a radice nuda.	cad	0,69	
	02	semenzali di due anni a radice nuda.	cad	1,01	
	03	piantine di un anno allevate in fitosacco da 1-2 litri.	cad	1,58	
	04	piantine di due anni allevate in fitosacco.	cad	1,84	
K.07.043		Quercus robur (Farnia).			
	01	semenzali di un anno a radice nuda.	cad	0,69	
	02	semenzali di due anni a radice nuda.	cad	1,01	
	03	piantine di un anno allevate in fitosacco da 1-2 litri.	cad	1,58	
	04	piantine di due anni allevate in fitosacco.	cad	1,84	
K.07.044		Quercus rubra (Quercia rossa d'America).			

Codic	e	DESCRIZIONE	Unità di Misura	PREZZO Euro	% Mano d'Opera
	01	piantine di un anno allevate in fitosacco da 1-2 litri.	cad	1,58	
	02	piantine di due anni allevate in fitosacco.	cad	1,84	
** 05 045					
K.07.045	01	Quercus suber (Sughera).  piantine di un anno allevate in fitosacco da 1-2 litri.	cad	1,58	
	02	piantine di due anni allevate in fitosacco.	cad	1,84	
	02		cau	1,04	
K.07.046	0.1	Robinia pseudoacacia (Robinia).	and	1.50	
	01	piantine di un anno allevate in fitosacco da 1-2 litri.	cad	1,58	
	02	semenzali di un anno a radice nuda.	cad	0,69	
	03	semenzali di due anni a radice nuda.	cad	1,01	
K.07.047		Salix alba (Salice bianco).			
	01	semenzali di un anno a radice nuda.	cad	0,69	
	02	semenzali di due anni a radice nuda.	cad	1,01	
	03	piantine di un anno allevate in fitosacco da 1-2 litri.	cad	1,58	
K.07.048		Salix caprea (Salicone).			
11.07.010	01	semenzali di un anno a radice nuda.	cad	0,69	
	02	semenzali di due anni a radice nuda.	cad	1,01	
K.07.049		Sorbus aria (Sorbo montano).			
K.07.049	01	semenzali di un anno a radice nuda.	cad	0,69	
	02	semenzali di due anni a radice nuda.	cad	1,01	
	03	piantine di un anno allevate in fitosacco da 1-2 litri.	cad	1,58	
	04	piantine di due anni allevate in fitosacco.	cad	1,84	
	04	prairine di due aim anevate in mosacco.	cau	1,04	
K.07.050		Sorbus aucuparia (Sorbo degli uccellatori).	4	0.60	
	01	semenzali di un anno a radice nuda.	cad	0,69	
	02	semenzali di due anni a radice nuda.	cad	1,01	
	03	piantine di un anno allevate in fitosacco da 1-2 litri.	cad	1,58	
	04	piantine di due anni allevate in fitosacco.	cad	1,84	
K.07.051		Sorbus domestica (Sorbo domestico).			
	01	semenzali di un anno a radice nuda.	cad	0,69	
	02	semenzali di due anni a radice nuda.	cad	1,01	
	03	piantine di un anno allevate in fitosacco da 1-2 litri.	cad	1,58	
	04	piantine di due anni allevate in fitosacco.	cad	1,84	
K.07.052		Sorbus torminalis (Sorbo selvatico).			
	01	semenzali di un anno a radice nuda.	cad	0,69	
	02	semenzali di due anni a radice nuda.	cad	1,01	
	03	piantine di un anno allevate in fitosacco da 1-2 litri.	cad	1,58	
	04	piantine di due anni allevate in fitosacco.	cad	1,84	
V 05 052		Tilia cordata (Tiglio selvatico).			
K.07.053	01	piantine di un anno allevate in fitosacco da 1-2 litri.	cad	1,58	
	02	piantine di due anni allevate in fitosacco.	cad	1,84	
		•		-,- :	
K.07.054	0.1	Tilia plathyphylla (Tiglio nostrano).	and	1 50	
	01	piantine di un anno allevate in fitosacco da 1-2 litri.	cad	1,58	
	02	piantine di due anni allevate in fitosacco.	cad	1,84	
K.07.055		Ulmus minor (Olmo campestre).			
	01	piantine di un anno allevate in fitosacco da 1-2 litri.	cad	1,58	
	02	piantine di due anni allevate in fitosacco.	cad	1,84	
K.07.056		Abies alba (Abete bianco).			
	01	semenzali di due anni a radice nuda.	cad	1,01	
	02	piantine di due anni allevate in fitosacco.	cad	1,84	
K.07.057		Cedrus atlantica (Cedro dell' Atlante).			
	01	piantine di due anni allevate in fitosacco.	cad	1,84	
W 07 050				,	
K.07.058	Ω1	Chamaecyparis lawsoniana (Cipresso di Lawson).	cad	1,84	
	01	piantine di due anni allevate in fitosacco.	cau	1,04	
K.07.059		Cupressu arizonica (Cipresso dell'Arizona).			

Codice		DESCRIZIONE	Unità di Misura	PREZZO Euro	% Mano d'Opera
	01	piantine di un anno allevate in fitosacco da 1-2 litri.	cad	1,58	
	02	piantine di due anni allevate in fitosacco.	cad	1,84	
K.07.060		Cupressus sempervirens (Cipreso comune).			
	01	piantine di un anno allevate in fitosacco da 1-2 litri.	cad	1,58	
K.07.061		Picea abies (Abete rosso).			
	01	semenzali di due anni a radice nuda.	cad	1,01	
	02	piantine di due anni allevate in fitosacco.	cad	1,84	
K.07.062		Pinus Brutia (Pino calabrese).			
	01	piantine di un anno allevate in fitosacco da 1-2 litri.	cad	1,58	
	02	piantine di due anni allevate in fitosacco.	cad	1,84	
K.07.063		Pinus halepensis (Pino d'Aleppo).			
	01	piantine di un anno allevate in fitosacco da 1-2 litri.	cad	1,58	
	02	piantine di due anni allevate in fitosacco.	cad	1,84	
K.07.064		Pisus leucodermis (Pino loricato).			
	01	piantine di due anni allevate in fitosacco.	cad	1,84	
K.07.065		Pinus nigra ssp. Laricio (Pino laricio).			
	01	semenzali di due anni a radice nuda.	cad	1,01	
	02	piantine di due anni allevate in fitosacco.	cad	1,84	
K.07.066		Pinus pinaster (Pino marittimo).			
	01	piantine di un anno allevate in fitosacco da 1-2 litri.	cad	1,58	
	02	piantine di due anni allevate in fitosacco.	cad	1,84	
K.07.067		Pinus pinea (Pino domestico).			
	01	piantine di un anno allevate in fitosacco da 1-2 litri.	cad	1,58	
	02	piantine di due anni allevate in fitosacco.	cad	1,84	
K.07.068		Pinus radiata (P.insignis) Pino di Monterey.			
	01	semenzali di un anno a radice nuda.	cad	0,69	
K.07.069		Pseudotsuga menziesii (Abete di Douglas o Douglasia verde).			
	01	semenzali di due anni a radice nuda.	cad	1,01	
	02	piantine di due anni allevate in fitosacco.	cad	1,84	

Codice		DESCRIZIONE	Unità di Misura	PREZZO Euro	% Mano d'Opera
		K - OPERE AGRONOMICHE K.08 Edilizia zootecnica			
K.08.001		Tamponamenti per i ricoveri zootecnici in pannelli isolanti compreso i serramenti per porte e finestre.	mq	88,47	7,06%
K.08.002		Posta per la stabulazione fissa dei bovini adulti tipo corta, delle dimensioni medie di m.			
		1,75x1,20, con pavimentazione in conglomerato cementizio; in opera compresi il muretto sagomato dello spessore di m.0,15, e dell'altezza da m. 0,20 a m.0,40, mangiatoia con profilo curvo larga m.0,60, acciaio d'armatura e casseri, escluso la preparazione del piano di posa, la relativa attrezzatura e cunetta per le deiezioni.	cad	262,64	71,65%
K.08.003		Posta per la stabulazione fissa dei bovini adulti tipo corta, delle dimensioni medie di m			
		2,20x1,20, con pavimentazione in conglomerato cementizio; in opera compresi il muretto			
		sagomato dello spessore di m 0,15, e dell'altezza da m 0,50, mangiatoia con profilo curvo larga m 0,60, acciaio d'armatura e casseri, escluso la preparazione del piano di			
		posa, la relativa attrezzatura e cunetta per le deiezioni.	cad	283,92	66,28%
K.08.004		Cuccetta prefabbricata in calcestruzzo armato vibrato, per bovini adulti, delle dimensioni			
		medie di m m 2,5x1,25 sagomate a cassonetto con cordolo posteriore, cordoli laterali e cuscino anteriore; in opera, compresi battifianco del tipo a bandiera, tubo allineatore e			
		ogni altro onere, da posare sul pavimento esistente.	cad	236,70	9,94%
K.08.005		Cuccette prefabbricate contrapposte testa a testa in calcestruzzo armato vibrato,per			
		bovini adulti, delle dimensioni medie di m 4,5x1,25 sagomate a cassonetto con cordolo			
		posteriore, cordoli laterali e cuscino anteriore comune; in opera, compresi battifianchi del tipo a bandiera, tubi allineatori e ogni altro onere, da posare sul pavimento esistente.	cad	217,72	10,81%
K.08.006		Materassino sintetico per cuccette, costituito da un tessuto a trama fitta di propilene			
K.08.000		contenente uno strato di materiale morbido e avvolto da un rivestimento superiore a			
		rotolo di tessuto sintetico, in opera compresi i materiali per il fissaggio. Prezzo per singola cuccetta.	mq	75,82	8,24%
** ** ***				73,02	0,21%
K.08.007		Tappetino sintetico per poste e cuccette, costituito in granulato di cauciù dello spessore di mm.18, con superficie superiore anti sdrucciolo e superficie inferiore scanalata, in			
		opera compresi i materiali per il fissaggio.	mq	46,73	13,37%
K.08.008		Cunetta in calcestruzzo armato per la raccolta delle deiezioni, gettata in opera o prefabbricata, della larghezza di m 0,50 e della profondità di m 0,15 - 0,20 idonea per la collocazione del nastro trasportatore a moto alternato; in opera compreso i casseri,			
		acciaio per l'armatura ed eventuali posa in opera di griglie per lo sgrondo dei liquami, esclusi scavi e vespaio.	mq	46,01	20,46%
K.08.009		Mangiatoia per vacche in calcestruzzo armato, gettata in opera o prefabbricata, della			
		larghezza di m 0,60, in opera compreso i casseri, l'acciaio per l'armatura, e ogni altro onere escluso la preparazione del piano di posa.	ml	75,11	12,53%
K.08.010		Mangiatoia per vitelli in calcestruzzo armato, gettata in opera o prefabbricata, della			
		larghezza di m 0,60, in opera compreso i casseri, l'acciaio per l'armatura, e ogni altro			
		onere escluso la preparazione del piano di posa.	ml	62,46	15,07%
K.08.011		Mangiatoia di calcestruzzo armato d'angolo per box toro della larghezza di fronte di m			
		1,20, con bordo esterno di protezione, in opera compreso casseri e acciaio per armatura e ogni altro onere, escluso la preparazione del piano di posa.	cad	147,66	15,93%
K.08.012		Pavimento fessurato per bovini adulti in pannelli prefabbricati di cemento armato vibrato			
		con portata da 1.500 a 2.500 kg/mq. In opera, compresa la formazione del piano di posa			
	01	per pannelli aventi lunghezza di. m 1,5.	mq	46,72	20,15%
	02	m 2.	mq	45,45	20,71%
	03	m 2,5.	mq	44,19	21,30%
	04	m 3.	mq	42,92	21,93%
	05 06	m 3,5.	mq	41,66	22,59%
	06	m 4.	mq	39,13	24,05%
K.08.013		Pavimento fessurato per vitelli in pannelli prefabbricati di cemento armato vibrato con portata massima di 600 kg/mq. In opera, compresa la formazione del piano di posa per			
		pannelli aventi lunghezza di.			
	01	m 1,5.	mq	34,07	27,63%
	02	m 2.	mq	31,54	29,84%

Codice		DESCRIZIONE	Unità di Misura	PREZZO Euro	% Mano d'Opera
K.08.014		Pavimento fessurato per suini in pannelli prefabbricati di cemento armato vibrato con portata massima di 600 kg/mq. In opera, compresa la formazione del piano di posa per			
		pannelli aventi lunghezza di.			
	01	m 1,5.	mq	31,54	29,84%
	02	m 2.	mq	30,27	31,09%
	03	m 2,5.	mq	29,01	32,45%
	04	m 3.	mq	27,74	33,93%
	05	m 3,5.	mq	26,48	35,55%
	06	m 4.	mq	25,21	37,33%

Codice		DESCRIZIONE	Unità di Misura	PREZZO Euro	% Mano d'Opera
		K - OPERE AGRONOMICHE K.09 Attrezzature e impianti zootecnici			
K.09.001		Posta per vacche e manze (delle migliori e accreditate ditte) in tubi di acciaio a doppia zincatura, complete di manicotti, bulloni, battifianchi, (ogni due capi ed a fine posta, con relativi zoccolini di protezione) catene di attacco, abbeveratoi a tazza ogni due capi, ecc.			
	01	in opera: di tipo Olanda.	cad	128,56	35,93%
	02	di tipo America.	cad	162,36	35,52%
	03	di tipo Piemonte.	cad	126,17	33,80%
	04	di tipo Emilia.	cad	125,51	35,47%
K.09.002		Attrezzatura per cuccette di alimentazione per bovini adulti, comprendente tubi di acciaio			
		a doppia zincatura, battifianchi con relativi zoccolini di protezione, barra al naso, barra al			
		garrese, manicotti bullonati per il collegamento dei tubi ed abbeveratoio a tazza ogni due	and	252.69	22.090
		capi, in opera compreso autocattura e collegamenti alla rete idrica.	cad	253,68	32,98%
K.09.003		Battifianco a "bandiera", costituito da un montante di acciaio zincato da ancorare e da		05.04	20.256
		un tubo ricurvo a bandiera, fissato al montante di cui sopra, in opera.	cad	85,04	38,35%
K.09.004		Battifianco a "P" costituito da tubo di acciaio zincato sagomato a P, con due appoggi da	,		
		ancorare; in opera.	cad	72,68	43,50%
K.09.005		Rastrelliera autocatturante per bovini adulti, del tipo ad aste oscillanti con dispositivo di			
		blocco superiore, in tubo di acciaio zincato, completa di supporti per ancoraggi di base,			
	01	in opera. per bovini adulti.	ml	95,29	33,17%
	02	per vitelloni .	ml	87,98	37,01%
	03	per vitelli.	ml	100,16	37,55%
ζ.09.006		Rastrelliera per bovini, del tipo a montanti fissi verticali o inclinati, in tubo di acciaio			
2.07.000		zincato, completa di supporto per ancoraggio di base, in opera.			
	01	per bovini adulti.	ml	57,26	36,68%
	02	per vitelloni.	ml	54,96	38,70%
X.09.007		Cancello di acciaio zincato con rastrelliera incorporata per bovini della larghezza di m 0,7,			
		completo di intelaiatura in tubo, montanti verticali e di cattura e lamiera di contenimento		160.26	
		inferiore in opera, completo di spine di cerniere di chiusura.	cad	168,36	32,94%
X.09.008		Cancello per bovini, 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:			
	01	di m 1 e Ø 1"1/4.	cad	131,11	31,06%
	02	di m 1,5 e Ø 1"1/4.	cad	162,33	31,45%
	03	di m 2 e Ø 1"1/4.	cad	180,41	30,56%
	04	di m 2,5 e Ø 1"1/4.	cad	202,79	30,90%
	05	da 3 a 8 m e Ø 1"1/2.	ml	79,96	32,51%
K.09.009		Cancello per bovini, 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			
	01	chiusura; in opera, della lunghezza: di m. 1 e Ø 1"1/4.	cad	147,36	31,67%
	02	di m. 1,5 e Ø 1"1/4.	cad	162,33	31,45%
	03	di m. 2 e Ø 1"1/4.	cad	180,41	30,56%
	04	di m. 2,5 e Ø 1"1/4.	cad	202,79	30,90%
	05	da 3 a 8 m e Ø 1"1/2.	ml	79,96	32,51%
7 00 010		Cancello ribaltabile per bovini, a 3 linee di tubi d'acciaio zincato saldati a tubi verticali di			
K.09.010		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.	ml	121,85	32,12%
K.09.011		Cancello tipo "passaggio a livello" per bovini, 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	,	652.05	20.256
		dispositivo di sollevamento a verricello; in opera.	cad	653,05	28,37%
K.09.012		dispositivo di sollevamento a verricello; in opera.  Divisori apribili per box di vitelloni all'ingrasso, costituiti da 4 linee di tubi d'acciaio	cad	653,05	28,37%

Codice		DESCRIZIONE	Unità di Misura	PREZZO Euro	% Mano d'Opera
	01 02	chiusura. Lunghezza dei divisori: fino a 4,5 m e Ø 1"1/2. oltre 4,5 m e Ø 1"1/2 e 2".	ml ml	96,81 116,70	35,58% 34,08%
K.09.013		Piantana per cancelli e divisori, in profilato quadro d'acciaio zincato; in opera, escluse opere murarie. Della sezione:		.,	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
	01	di mm 120x120 .	cad	83,49	37,86%
	02	di mm 150x150 .	cad	144,46	37,08%
K.09.014		Piastra per cancelli d'acciaio zincato per sostegno cancelli e divisori, completa di cerniere e tasselli per fissaggio a muro; in opera.	cad	53,48	38,08%
X.09.015		Barriera divisoria fra zona di alimentazione e zona di riposo (cuccette, lettiera) costituita			
		da correnti orizzontali in tubo di acciaio zincato diametro 1"1/4 e da piantane IPE 80			
	01	poste ogni 2 m; in opera escluso il muretto di base di calcestruzzo: ad un corrente.	ml	26,48	39,03%
	02	a due correnti.	ml	32,41	40,59%
K.09.016		Transenne fisse per vitelloni all'ingrasso, costituite da 4 linee di tubi d'acciaio zincato			
		diametro 1"1/2 e da piantane IPE 120 alte 1,7 m disposte ogni 2-2,5 m; in opera.	ml	78,90	43,27%
K.09.017		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	200,19	33,809
X.09.018		Rastrelliera a capestro box d'angolo per 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	300,58	33,879
C.09.019		Recinto per box vitelli costituito da tubi verticali d'acciaio zincato diametro 1", alti 1,2 m	oud.	200,20	22,077
X.09.019		e posti ad interasse di 200 mm, completi di morsetti per il collegamento al tubo superiore; in opera, escluso muretto di ancoraggio di calcestruzzo.	ml	57,85	35,21%
K.09.020		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		122.00	
		chiusura.	cad	122,00	34,169
X.09.021		Box individuale per stallino vitelli, delle dimensioni di 1,5x0,9 m, costituito da telaio in tubi d'acciaio zincato, tamponamenti smontabili, mangiatoia in lamiera zincata, poppatoio a secchio e portafieno; in opera, esclusi pavimento grigliato e opere murarie			
		cad.	cad	351,98	31,179
ζ.09.022		Box individuale da esterno in acciaio 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			
	01	a secchio e portafieno; in opera:	cad	748,21	29,33%
	02	singolo box. coppia di box.	cad	1.349,14	19,359
	03	batteria di 5 box.	cad	3.198,77	10,309
K.09.023		Box individuale da esterno in vetroresina 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	384,80	29,81%
K.09.024		Abbeveratoio a tazza di ghisa smaltata per bovini, completo di valvola automatica e tubo di raccordo all'impianto idrico; in opera, compresi morsetti.	cad	50,51	32,889
K.09.025		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	and	101.05	20.466
		di raccordo all'impianto idrico; in opera.	cad	181,05	30,469
ζ.09.026		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	234,78	24,569
X.09.027		Portarullo per sali minerali completo di supporti; in opera.	cad	12,47	42,709
X.09.028		Cassetta di calcestruzzo vibrato per sali minerali, della capacità di circa 5 kg, in opera.	cad	35,57	16,71%
K.09.029		Impianto automatico per la distribuzione del mangime ai bovini in stalla a stabulazione			
		fissa, completo di quadro elettrico per programmazione pasti, gruppo/i di traino, linea/e			

Codice		DESCRIZIONE	Unità di Misura	PREZZO Euro	% Mano d'Opera
		valvole a farfalla, dosatori, calate e tazze di alimentazione con relativi supporti; in opera,			
	01	esclusi allacciamenti elettrici e opere murarie: ad una linea fino a 25 capi.	percapo	301,92	39,73%
	02	ad una linea da 26 a 40 capi.	percapo percapo	260,65	40,01%
	03	a due linee fino a 40 capi.	percapo	290,88	40.37%
	04	a due linee da 41 a 60 capi.	percapo	260,65	40,01%
	05	a due linee + trasportatore trasversale, fino a 40 capi.	percapo	312,76	39,95%
	06	a due linee + trasportatore trasversale, da 41 a 60 capi.	percapo	271,12	40,53%
K.09.030		Linea di trasporto per mangimi concentrati, costituita da tubazione di PVC, trasportatore a spirale, gruppo di traino, collegamento al silo, bocche di scarico, pressostato e quadro			
	01	di comando; in opera, compresi sostegni per la linea, esclusi allacciamenti elettrici: linea di distribuzione completa.	cad	26,64	39,98%
	02	gruppo di traino e innesto silo.	cad	904,95	30,57%
K.09.031		Impianto per autoalimentazione dei bovini a stabulazione libera, costituito da computer			
K.07.031		per la gestione del razionamento e dei parametri riproduttivi, stampante, stazioni di alimentazione dotate di sistema per il riconoscimento del singolo capo e per la distribuzione di due tipi di mangime e collari con relativo trasponder per ogni capo; in opera esclusi la linea di alimentazione, sili di stoccaggio allacciamenti elettrici e opere murrarie.			
	01	computer fino a 250 capi.	cad	4.402,20	
	02	stazione di alimentazione (massimo 30 capi).	cad	2.801,98	
	03	collare completo.	cad	91,08	
K.09.032	01 02	Impianto di mungitura a secchio per bovini in stalla fissa, costruito secondo le norme  ISO, completo di pompa a vuoto, regolatore del vuoto, tubazioni del vuoto, rubinetti del vuoto, secchio con pulsatore pneumatico e ogni altro accessorio; in opera escluso gli allacciamenti elettrici: con 1 gruppo di mungitura. con 3 gruppi di mungitura.	cad	2.934,70	12,80%
	02	con 3 gruppi ai mangaara.	cad	5.061,80	8,04%
K.09.033		Impianti di mungitura per bovini in sale a spine di pesce, costruito secondo le norme ISO, completo di pompa a vuoto, regolatore del vuoto, pulsatori elettronici, tubazioni del latte e del vuoto, gruppi di mungitura, gruppo terminale con pompa del latte, stacco automatico semplice, poste di mungitura in tubi di acciaio zincato di adeguata sezione, fissatubi, giunti, cancelli con comando dalla fossa, doccette ogni due poste, tubazione per il lavaggio dell'impianto e ogni altro accessorio; escluso la vaschetta di ricevimento latte, programmatore di lavaggio dell'impianto, allacciamenti idrici ed elettrici e opere murrarie. Per:			
	01	3+3 gruppi di mungitura senza vasi misuratori.	cad	19.212,95	5,53%
	02	4+4 gruppi di mungitura senza vasi misuratori. 5+5 gruppi di mungitura senza vasi misuratori.	cad cad	22.996,61 27.391,28	6,79% 7,53%
	03	6+6 gruppi di mungitura senza vasi misuratori.	cad	30.385,58	8,43%
	05	7+7gruppi di mungitura senza vasi misuratori.	cad	34.012,39	9,00%
	06	8+8 gruppi di mungitura senza vasi misuratori.	cad	37.694,86	9,45%
	07	9+9 gruppi di mungitura senza vasi misuratori.	cad	41.204,01	9,86%
	08	10+10 gruppi di mungitura senza vasi misuratori.	cad	45.605,00	10,00%
	09	3+3 gruppi di mungitura con vasi misuratori.	cad	23.131,92	4,59%
	10	4+4 gruppi di mungitura con vasi misuratori.	cad	28.122,39	5,56%
	11	5+5 gruppi di mungitura con vasi misuratori.	cad	33.033,18	6,24%
	12	6+6 gruppi di mungitura con vasi misuratori.	cad	38.005,94	6,74%
	13	7+7gruppi di mungitura con vasi misuratori.	cad	43.257,01	7,08%
	14	8+8gruppi di mungitura con vasi misuratori.	cad	48.296,82	7,37%
	15 16	9+9 gruppi di mungitura con vasi misuratori. 10+10 gruppi di mungitura con vasi misuratori.	cad cad	52.876,16 58.137,35	7,68% 7,84%
	10		Cau	36.137,33	7,0470
K.09.034		Impianti di mungitura per bovini in sale a spine di pesce, costruito secondo le norme ISO, completo di pompa a vuoto, regolatore del vuoto, pulsatori elettronici, tubazioni del latte e del vuoto, gruppi di mungitura, gruppo terminale con pompa del latte, stacco automatico con posizionamento e trazione, dispositivo per il riconoscimento automatico delle bovine, vasi misuratori, sistemi di automatico di lettura e registrazione del latte prodotto, dispositivo per la disinfezione dei capezzoli, lavaggio in controcorrente dei gruppi tra una bovina e l'altra, poste di mungitura in tubi di acciaio zincato di adeguata sezione, fissatubi, giunti, cancelli con comando dalla fossa, doccette ogni due poste,			

Codice	e	DESCRIZIONE	Unità di Misura	PREZZO Euro	% Mano d'Opera
		tubazione per il lavaggio dell'impianto e ogni altro accessorio; escluso la vaschetta di ricevimento latte, programmatore di lavaggio dell'impianto, allacciamenti idrici ed elettrici			
	01	e opere murarie. Per: 3+3 gruppi di mungitura .	cad	38.371,38	2,779
	02	4+4 gruppi di mungitura .	cad	45.886,79	3,419
	03	5+5 gruppi di mungitura .	cad	53.703,28	3,849
	04	6+6 gruppi di mungitura .	cad	59.946,10	4,27
	05	7+7gruppi di mungitura .	cad	66.644,33	4,59
	06	8+8gruppi di mungitura .	cad	73.403,28	4,859
	07	9+9gruppi di mungitura .	cad	79.528,45	5,119
	08	10+10 gruppi di mungitura .	cad	85.379,13	5,34
K.09.035		Programmatore per lavaggio automatico dell'impianto di mungitura per bovini, completo			
	01	di ogni accessorio; in opera senza riscaldamento acqua per lavaggio impianto.	cad	1.839,00	6,79
	02	Fino a 10 gruppi.  Da 12 a 24 gruppi.	cad	1.940,20	6,44
	03	Da 25 a 40 gruppi.	cad	2.060,38	6,06
	03		cad	2.000,50	0,00
X.09.036		Vaschetta di ricevimento latte in acciaio inox, in opera con capienza di 1 80 fino a 20 gruppi.	cad	398,08	7,85
K.09.037		Vasca di refrigerazione del latte di tipo aperta d'acciaio inox, completa di agitatore,			
		coperchio, gruppo frigorifero, quadro elettrico di comando e ogni altro accessorio; in			
		opera. Della capacità di:	,	1 200 00	42.04
	01	100 l.	cad	1.308,09	43,04
	02	2001.	cad	2.199,48	45,48
	03	3001.	cad	3.192,08	45,03
	04 05	600 l.	cad	4.204,43	43,10
	03	1000 1.	cad	5.304,38	38,88
K.09.038		Vasca di refrigerazione del latte di tipo chiuso d'acciaio inox, completa di agitatore,			
		gruppo frigorifero, rubinetto a farfalla, lavaggio automatico, quadro elettrico di comando e ogni altro accessorio; in opera. Della capacità di:			
	01	1500 1.	cad	10.585,80	24,20
	02	2500 l.	cad	12.679,43	24,159
	03	3000 1.	cad	16.366,96	21,769
K.09.039		Transenne 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 ancoraggio.	ml	67,80	39,74%
K.09.040		Transenne 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	ml	46,68	42,28%
		l'ancoraggio.	IIII	40,08	42,28%
K.09.041		Transenne d'acciaio zincato a caldo dell'altezza di 0.80 m per box di agnelli o capretti,			
		costituite da un tubo orizzontale diametro 1" e montanti in tondino diametro di 8 mm da ancorare a muretto inferiore; in opera.	ml	56,07	38,56%
					,
K.09.042		Transenne in legno per box agnelli e capretti in legno di essenza forte dell'altezza di 0.80			
		m per box di agnelli o capretti, costituite da transenne e montanti di adeguata sezione; in opera, compresi dispositivi per l'ancoraggio.	ml	31,45	40,83%
K.09.043		Cancello per recinto ovi-caprini in tubi d'acciaio zincato a caldo, completo di cardini e			
K.09.043		serratura; in opera, della lunghezza:			
	01	di 0.80 m.	cad	59,77	37,23
	02	di 1.0 m.	cad	82,80	38,96
	03	di 1.5 m.	cad	107,58	38,739
	04	di 2.0 m .	cad	133,02	38,169
K.09.044		Rastrelliera d'acciaio zincato a caldo per ovini o caprini, costituita da due tubi orizzontali			
		diametro 1" e montanti in tubo diametro ½" o in tondino a sezione piena diametro di 12			
		mm; in opera, compresi dispositivi di ancoraggio.	ml	48,58	40,63%
K.09.045		Rastrelliera di legno di essenza forte per ovini o caprini, costituita da traversi e montanti			
		di adeguata sezione; in opera, compresi dispositivi di ancoraggio.	ml	34,29	43,84%
X.09.046		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.	ml	36,18	41,54%

Codice		DESCRIZIONE	Unità di Misura	PREZZO Euro	% Mano d'Opera
K.09.047		Rastrelliera portafieno per ovini o caprini, in tubo d'acciaio zincato e tondino, con			
	0.1	sottostante mangiatoia in lamiera zincata:			
	01 02	tipo a muro.	ml 1	41,12	
	02	tipo singola fissa.	ml 1	44,28	
	03	tipo singola registrabile. tipo doppia fissa.	ml	49,34	
	05	tipo doppia rissa. tipo doppia registrabile.	ml ml	48,71	
	03	upo doppia registraone.	IIII	53,13	
K.09.048	01	Abbeveratoio a livello costante per ovini o caprini, regolabile in altezza, completo di valvola a galleggiante e tubo di raccordo all'impianto idrico; in opera:			
	01	d'acciaio zincato.	ml	99,51	39,04%
	02	d'acciaio inox.	ml	170,47	38,59%
K.09.049		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	and	26.19	41.540/
		opera.	cad	36,18	41,54%
K.09.050		Alimentatore a tramoggia della lunghezza di 2 m per ovini o caprini in lamiera d'acciaio	_		
		zincata, regolabile in altezza, per mangime pellettato, con capacità di 150 kg circa.	cad	117,02	
K.09.051		Impianto di alimentazione per sale di mungitura di ovini o caprini, completo di dosatori			
		individuali con capacità fino a 1 kg e linea di alimentazione dal silo ai dosatori; in opera,			
	0.1	esclusi silo e coclea di caricamento alla tramoggia:	1	2 001 12	24.024
	01	per 24 poste.	cad	2.091,12	26,92%
	02	per 48 poste.	cad	3.348,59	31,74%
K.09.052		Impianto di mungitura in linea bassa per ovini o caprini, completo di pompa del vuoto, valvola di regolazione del vuoto, tubazioni del vuoto e del latte, gruppi di mungitura, gruppo terminale, poste di mungitura complete di rastrelliere autocatturanti e mangiatoie; in opera, esclusi programmatore per il lavaggio dell'impianto, impianto di			
	01	alimentazione, allacciamenti idrici ed elettrici e opere murarie. Per:  12 poste e 4 gruppi di mungitura senza vasi misuratori.	cad	9.559,78	16,34%
	02	18 poste e 6 gruppi di mungitura senza vasi misuratori.	cad	11.793,83	17,49%
	03	24 poste e 8 gruppi di mungitura senza vasi misuratori.	cad	13.773,60	18,60%
	04	12+12 poste e 8 gruppi di mungitura senza vasi misuratori.	cad	15.867,23	19,30%
	05	18+18 poste e 12 gruppi di mungitura senza vasi misuratori.	cad	19.023,46	18,72%
	06	24+24 poste e 16 gruppi di mungitura senza vasi misuratori.	cad	21.467,44	16,59%
	07	12 poste e 4 gruppi di mungitura con vasi misuratori.	cad	10.648,95	14,67%
	08	18 poste e 6 gruppi di mungitura con vasi misuratori.	cad	21.502,70	9,59%
	09			25.601,35	
	10	24 poste e 8 gruppi di mungitura con vasi misuratori.	cad		10,01%
	11	12+12 poste e 8 gruppi di mungitura con vasi misuratori.	cad	28.099,78 35.601,28	10,90%
	12	18+18 poste e 12 gruppi di mungitura con vasi misuratori.	cad		10,00%
	12	24+24 poste e 16 gruppi di mungitura con vasi misuratori.	cad	42.504,43	9,55%
K.09.053		Impianto di mungitura di tipo trasferibile montato su carrello per ovini o caprini,			
		completo di gruppo di vuoto, sei gruppi di mungitura e terminale in bidoni, escluse poste	cad	3.978,56	26,71%
		di mungitura, rastrelliere, vasi misuratori e lavatrice.	Cau	3.978,30	20,71%
K.09.054		Programmatore per il lavaggio automatico dell'impianto di mungitura per ovini o caprini, completo di ogni accessorio; in opera, esclusi impianto idrico e di riscaldamento dell'acqua.	cad	1.652,34	45,41%
				,,,	
K.09.055		Recinti esterni in pannelli di rete stampati in acciaio zincato di grande spessore completo	ml	34,67	27,03%
		di piantane di sostegno a T ogni m 1.50, in opera.	1111	34,07	21,0370
K.09.056		Recinzione interne ovili per box e pareti divisorie, da m 1,20 di altezza costituita da due tubi orizzontali di acciaio zincato a caldo del diametro di 1" e di montanti verticali in opera.	ml	26,48	28,33%
K.09.057		Transenne 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:			
	01	svezzamento.	ml	49,32	40,63%
	02	accrescimento.	ml	56,11	40,71%
	03	ingrasso.	ml	63,06	39,22%
	04	gestazione.	ml	75,64	40,12%
	05	verri.	ml	85,69	41,25%

Codice		DESCRIZIONE	Unità di Misura	PREZZO Euro	% Mano d'Opera
			Till ditt		и ореги
C.09.058		Transenne divisorie d'acciaio zincato a caldo per box suini, costituite da telaio esterno a			
		sezione quadra o rettangolare, barriere verticali in tubo tondo o tondino pieno, cancello			
	01	di accesso al box e ogni altro accessorio necessario al montaggio; in opera, per settore: svezzamento.	ml	56,75	40,26%
	02	accrescimento.	ml	64,30	42,36%
	03	ingrasso.	ml	72,47	41,87%
	04	gestazione .	ml	84,43	41,86%
	05	verri.	ml	95,12	42,41%
C.09.059		Transenne divisorie d'acciaio inox per box suini, costituite da telaio esterno a sezione quadra o rettangolare, barriere verticali in tubo tondo o tondino pieno, cancello di			
	01	accesso al box e ogni altro accessorio necessario al montaggio; in opera, per settore:	ml	68,07	40,90%
	02	svezzamento. accrescimento.	ml	78,76	42,50%
	03	ingrasso.	ml	86,33	40,94%
	04	gestazione .	ml	94,48	42,70%
	05	verri.	ml	107,07	42,93%
	05		1111	107,07	12,75 //
ζ.09.060		Cancello d'acciaio 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:		<b>7</b> 4.00	20.060
	01	d'acciaio zincato a caldo.	mq	74,88	38,06%
	02	d'acciaio inox.	mq	87,44	39,73%
ζ.09.061		Porta per box suini costituita da telaio in tubo d'acciaio, tamponamento in pannello di			
	Λ1	vetroresina spessore 7 mm e ogni altro accessorio necessario al montaggio; in opera:	ma	97,85	42,529
	01 02	con telaio d'acciaio zincato a caldo.	mq ma	118,59	
	02	con telaio d'acciaio inox.	mq	110,39	44,04%
ζ.09.062		Cancello d'acciaio 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			
	01	altro accessorio necessario al montaggio; in opera: d'acciaio zincato a caldo.	mq	84,02	41,34%
	02	d'acciaio inox.	mq	97,85	42,52%
ζ.09.063		Gabbia d'acciaio per gestazione scrofe, (alimentazione secca) costituita da divisori			
2.07.003		laterali ciechi o in tubolare, cancelli anteriore e posteriore apribili, mangiatoia estraibile in			
		lamiera d'acciaio inox, abbeveratoio a succhiotto e raccordi; in opera:			
	01	d'acciaio zincato a caldo.	mq	183,32	41,32%
	02	d'acciaio inox.	mq	211,65	40,81%
ζ.09.064		Gabbia d'acciaio per gestazione scrofe, (alimentazione liquida) 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			
	01	opera: d'acciaio zincato a caldo.	mq	170,72	41,44%
	02	d'acciaio inox.	mq	195,77	41,24%
K.09.065		Box parto componibile sopraelevato per suini, costituito da telaio e gabbia in profilati e	•		
X.09.003		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 portalampada,			
		mangiatoia in lamiera d'acciaio inox, abbeveratoio e succhiotto per la scrofa.	,	<b>550.20</b>	
	01	con scrofa disposta longitudinalmente.	cad	779,30	40,18%
	02	con scrofa disposta diagonalmente.	cad	873,53	35,84%
	03	maggiorazione per telaio d'acciaio inox.	cad	165,72	-
	04	maggiorazione per pavimento grigliato in tondino rivestito di plastica	cad	80,96	-
ζ.09.066		Gabbia d'acciaio per svezzamento suini, delle dimensioni di 2x1 m, completa di telaio e			
		transenne in tubolare, pavimento in tondino elettrosaldato, mangiatoia a tramoggia a 6			
	01	scomparti in lamiera e abbeveratoio a succhiotto; in opera: d'acciaio zincato a caldo.	cad	352,45	41,46%
	02	d'acciaio inox.	cad	457,58	31,93%
	03	Maggiorazioni per pavimento in barrette d'acciaio zincato a caldo a sezione triangolare.	Cau	137,30	51,73/
	-	··	cad	44,53	-
	04	Maggiorazione per pavimento grigliato di materiale plastico.	cad	58,07	

Codice	:	DESCRIZIONE	Unità di Misura	PREZZO Euro	% Mano d'Opera
		sostegni d'acciaio inox (lame) di adeguata sezione, per luce massima della fossa di 2,5 m:			
	01 02	fino a 35 kg di peso vivo unitario. da 36 a 60 kg di peso vivo unitario.	mq mq	62,26 71,71	38,72% 39,74%
	02		тіц	71,71	39,7470
K.09.068	01	Abbeveratoio a succhiotto d'acciaio inox per suini, in opera: con attacco da 3/8".	cad	675,77	3,85%
	02	con attacco da 1/2".	cad	751,67	3,46%
	03	con attacco da 3/4".	cad	908,41	2,86%
X.09.069		Abbeveratoi a tazza di ghisa smaltata per suinetti; in opera:			
		con attacco da 1/2.	cad	45,42	43,45%
X.09.070		Abbeveratoi a tazza di ghisa smaltata per scrofe e suini in genere; in opera:	cad	43,82	33,57%
K.09.071		Solo fornitura di trugoli lineari prefabbricati per suini:			
	01	di c.a.v. rivestito d'acciaio inox, larghezza interna di 0,3 m	ml	51,24	
	02	d'acciaio inox, larghezza interna di 0,3 m.	ml	63,25	
	03 04	di calcestruzzo additivato con resina, larghezza interna di 0,3 m.	ml ml	50,23	
	05	di c.a.v. rivestito d'acciaio inox, larghezza interna di 0,5 m. d'acciaio inox, larghezza interna di 0,5 m, a doppio fronte.	ml	57,06 71,48	
	06	di calcestruzzo additivato con resina, larghezza interna di 0,5 m, a doppio fronte.	ml	56,05	
				,	
C.09.072	01	Mangiatoia a tramoggia per suini, realizzata in lamiera d'acciaio zincata a caldo; in opera: a 6 scomparti, capacità di 80 kg circa.	cad	89,78	38,03%
	02	a 12 scomparti, capacità di 180 kg circa.	cad	199,29	39,28%
	03	oppia a 10+10 scomparti, capacità di 300 kg circa.	cad	311,73	38,60%
09.073		Mangiatoia a tramoggia per suini, realizzata in calcestruzzo armato vibrato componibile;			
	0.1	in opera:	and.	174.50	27.246
	01 02	a 5 scomparti, capacità di 120 kg circa.	cad cad	174,59 342,16	37,34% 39,73%
	03	a 10 scomparti, capacità di 240 kg circa. doppia a 10+10 scomparti, capacità di 480 kg circa.	cad	643,46	38,95%
09.074		Mangiatoia monoposto "mangia e bevi" di plastica rigida e/o acciaio inox completa di		,	ŕ
.07.074		paletta erogatrice e abbeveratoio interno, in opera compreso il collegamento alla rete di			
	01	distribuzione.	cad	118,81	41,89%
	02	per suinetti in svezzamento. per suinetti in accrescimento.	cad	148,67	40,20%
.09.075					,
.09.073		Impianto per la distribuzione dell'alimento secco alle scrofe, costituito da gruppo di traino, tubazione d'acciaio zincato diametro 60 mm, sistema di trasporto a fune d'acciaio			
		con dischi di nylon, dosatori volumetrici di PVC con capacità di 3 kg e con serranda di			
		esclusione, apribili simultaneamente sulla fila, e calate di plastica o in lamiera zincata a caldo; in opera, con potenzialità massima di 200 scrofe.	percapo	109,38	40,35%
00.076			percupo	105,50	10,55 %
.09.076		Impianto per la distribuzione dell'alimento secco ad libitum a suinetti svezzati o a magroni, costituito da gruppo di traino, tubazione d'acciaio zincato diametro 60 mm,			
		sistema di trasporto a fune d'acciaio con dischi di nylon, giunti di scarico con serranda di			
		esclusione e calate telescopiche di plastica o in lamiera zincata a caldo; in opera, con	percapo	11,21	47,52%
		potenzialità massima di 2.000 suini.	рстсаро	11,21	47,5270
09.077		Impianto per la distribuzione dell'alimento secco ad libitum a suini da ingrasso, costituito  da gruppo di traino, tubazione d'acciaio zincato diametro 60 mm, sistema di trasporto a			
		fune d'acciaio con dischi di nylon e dosatori volumetrici di PVC con capacità di 30 kg per			
		distribuzione a terra; in opera, con potenzialità massima di 1.000 suini.	percapo	22,40	37,80%
2.09.078		Dosatore volumetrico di plastica per alimentazione a secco razionata per suini; in opera,			
	01	compresa calata di plastica. Con capacità: 61.	cad	31,78	41,40%
	02	81.	cad	33,30	39,51%
	03	10 1.	cad	37,44	40,14%
	04	40 l.	cad	190,56	41,08%
	05	60 l.	cad	281,12	40,87%
.09.079		Gabbia galline ovaiole, 8 fori, 40 posti galline, due sostegni a due piani parete,			
		mangiatoie a canaletta in lamiera zincata, portello di chiusura foro, due abbeveratoi			
		automatici per ogni foro montati su tubo quadro, vaschette raccogligoccia, misura cm.	cad	396,29	39,51%
		206 x 100 x h.150; in opera.	cau	370,27	J,J1/0

Codice		DESCRIZIONE	Unità di Misura	PREZZO Euro	% Mano d'Opera
K.09.080		Gabbia galline ovaiole, 12 fori, 60 posti galline, scivoli in acciaio inox, due sostegni a tre piani parete, mangiatoie a canaletta in lamiera zincata, portello di chiusura foro, due abbeveratoi automatici per ogni foro montati su tubo quadro, vaschette raccogligoccia, misura cm. 206 x 107 x h. 178; in opera.	cad	537,19	40,77%
K.09.081		Gabbia galline ovaiole, 16 fori, 80 posti galline, due sostegni a due piani centrali, mangiatoie a canaletta in lamiera zincata, portello di chiusura foro, due abbeveratoi automatici per ogni foro montati su tubo quadro, vaschette raccogligoccia, misura cm. 206 x 202 x h. 150; in opera.	cad	602,17	46,75%
K.09.082		Gabbia galline ovaiole, 24 fori, 120 posti galline, scivoli in acciaio inox, due sostegni a tre piani centrali, mangiatoie a canaletta in lamiera zincata, portello di chiusura foro, due abbeveratoi automatici per ogni foro montati su tubo quadro, vaschette raccogli goccia, misura cm. 206 x 210 x h. 178; in opera.	cad	705,90	39,88%
K.09.083		Gabbia galline ovaiole tipo familiare, 3 fori, 9 posti galline, completo di mangiatoia a canaletta, abbeveratoi automatici a goccia montati su tubo quadro, padella deiezioni in lamiera zincata, misura cm. 123 x 40 x h. 75; in opera.	cad	396,29	39,51%
K.09.084		Gabbia galline ovaiole tipo familiare, 3 fori, 9 posti galline, completo di mangiatoia, abbeveratoio a canaletta in lamiera zincata, padella deiezioni in lamiera zincata, misura cm. 123 x 40 x h. 75; in opera.	cad	511,89	42,79%
K.09.085		Gabbia polli ingrasso tipo pesante, completo di mangiatoia a canaletta, abbeveratoio a canaletta con galleggiante (cm. 143 x 60 x h. 75), padella deiezioni; in opera.	cad	396,29	39,51%
K.09.086		Gabbia pulcini antitopo in rete zincata a maglia stretta, completo di mangiatoia a canaletta, abbeveratoio a canaletta, padella deiezioni, struttura in lamiera zincata, tipo sovrapponibile (cm. 107 x 50 x h. 75).	cad	305,99	30,75%
K.09.087		Gabbia svezzamento pulcini a quattro piani, riscaldamento a gas, padelle deiezioni, abbeveratoi e mangiatoie a canaletta, struttura portante con 4 ruote girevoli, utile per 600/700 pulcini (cm. 193 x 76 x h. 162); in opera.	cad	254,12	37,03%
K.09.088		Gabbia svezzamento pulcini a quattro piani, senza riscaldamento, padelle deiezioni, abbeveratoi e mangiatoie a canaletta, struttura portante con 4 ruote girevoli, utile per 600/700 pulcini (cm. 193 x 76 x h. 162); in opera.	cad	802,69	39,01%
K.09.089		Solo fornitura di abbeveratoio canaletta per gabbia pulcini, lungo cm. 30, costruito in lamiera zincata.			
	01	lunghezza cm. 30.	cad	2,02	
	02	lunghezza cm. 40.	cad	2,46	
	03	lunghezza cm. 50.	cad	2,92	
K.09.090	0.1	Solo fornitura abbeveratoio sifone in plastica per pulcini.		1.24	
	01	lt. 1,5.	cad	1,24	
	02	lt. 3.	cad	1,65	
	03 04	lt. 5. lt. 10.	cad	1,77	
	04	н. 10.	cad	5,06	
K.09.091		Solo fornitura abbeveratoio a sifone per polli in plastica lt. 30.	cad	20,24	
K.09.092		Solo fornitura abbeveratoio a sifone per polli in lamiera zincata lt. 25.	cad	22,77	
K.09.093		Solo fornitura abbeveratoio a sifone per pulcini in plastica lt. 15, con manico e tappo.	cad	12,65	
K.09.094		Solo fornitura mangiatoia barrette pulcini lamiera zincata.			
	01	cm. 30.	cad	20,24	
	02	cm. 50.	cad	40,48	
K.09.095	01	Solo fornitura mangiatoia barrette pollastrelle lamiera zincata.	cad	40,48	
	01 02	cm 50.			
	02	cm 75. cm 100.	cad cad	61,99 75,90	
W 00 000		Solo fornitura mangiatoia a canaletta in lamiera zincata per gabbia pulcini.		,	
K.09.096	01	lunghezza cm. 50.	cad	22,77	
	02	lunghezza cm. 55.	cad	39,22	
	03	lunghezza cm. 75.	cad	65,78	
	04	lunghezza cm. 90.	cad	75,90	
K.09.097		Solo fornitura mangiatoia a tramoggia per pulcini in lamiera zincata, portata kg. 5,			

Codice		DESCRIZIONE	Unità di Misura	PREZZO Euro	% Mano d'Opera	
		completa di coperchio.	cad	101,20		
K.09.098	01 02	Solo fornitura mangiatoia a tramoggia per polli in lamiera zincata, completa di coperchio. Portata $Kg\ 18$ . Portata $Kg\ 40$ .	cad cad	250,47 351,67		
K.09.099		Solo fornitura mangiatoia a tramoggia per pulcini in plastica, portata kg. 5, completa di coperchio.	cad	20,24		
K.09.100		Solo fomitura mangiatoia a tramoggia per polli in plastica, portata kg. 18, completa di coperchio.	cad	40,48		
K.09.101		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	26,54	38,94%	
K.09.102		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	32,41	40,59%	
K.09.103		Gabbia conigli per maschi, per sei posti complete di mangiatoie a tramoggie per alimentazione manuale, abbeveratoi a goccia, pavimento a griglia con barrette di dimensioni adeguate e telaio di sostegno d'acciaio zincato; in opera.	cad	25,53	40,49%	
K.09.104		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; in opera.	cad	33,42	39,36%	
K.09.105		Gabbie in modulo a 2 piani a piramide per coniglie fattrici (piano inferiore) per 12 posti e rimonta (piano superiore), complete di nidi estemi 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	11,97	44,50%	
K.09.106		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	12,22	43,58%	
K.09.107		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	14,11	37,72%	
K.09.108		Gabbie in modulo a 2 piani a piramide per conigli all'ingrasso, complete di mangiatoie angolari, 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 finelinea), per gabbia da 2 posti.	cad	12,22	43,58%	
K.09.109		Gabbie in modulo a 2 piani sovrapposti per conigli all'ingrasso, complete di mangiatoie angolari, 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), per gabbia da 2 posti.	cad	18,69	41,91%	
K.09.110		Gabbie in modulo a un piano per conigli da rimonta, complete di mangiatoie angolari, abbeveratoi a goccia, pavimento a griglia con barrette di dimensioni adeguate e telaio di sostegno d'acciaio zincato; in opera.	cad	19,20	40,80%	
K.09.111		Gabbie in modulo a un piano per conigli da rimonta, 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; in opera.	cad	14,74	40,34%	

Codice		DESCRIZIONE	Unità di Misura	PREZZO Euro	% Mano d'Opera
K.09.112		Gabbie in modulo a 2 piani a piramide per conigli da rimonta, complete di mangiatoie angolari, 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	18,23	42,96%
K.09.113		Gabbie in modulo a 2 piani sovrapposti per conigli da rimonta, complete di mangiatoie angolari, 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	18,76	41,74%
K.09.114		Famiglia composta da 10 telaini, costituita da popolazione diversificata, proveniente da allevamenti razionali e con certificato sanitario rilasciato dalla competente autorita' sanitaria da mettere a sussidio in numero non superiore al 50% delle arnie vuote in	cad	284,63	,
K.09.115		allevamento e/o delle arnie da acquistare.	cad	150,54	
		Amia standard da 10 favi con fondo antivarroa completa di nido, mielario e telaini.		,	
K.09.116		Amia standard da 12 favi con fondo antivarroa completa di nido, mielario e telaini.	cad	108,79	
K.09.117		Disopercolatrice da banco a lama vibrante riscaldata.	cad	942,43	
K.09.118		Vasca disopercolatrice in acciaio inox da cm 125x50.	cad	301,07	
K.09.119		Smielatore radiale in acciaio inox per 9 favi.	cad	460,46	
K.09.120		Smielatore radiale in acciaio inox con sbarra motorizzata:	,	752 60	
	01	per 9 favi.	cad	752,68	
	02	par 15 favi.	cad	970,26	
	03	par 20 favi.	cad	1.771,00	
K.09.121	0.1	Maturatore in acciaio inox completi di coperchio e rubinetto a taglio avente:	cad	123,97	
	01 02	capacità di 100 Kg. capacità di 200 Kg.	cad	150,54	
	03	capacità di 400 Kg.	cad	263,12	
K.09.122		Camera calda con pareti coibentate e riscaldamento elettrico forzato avente capacità di 600 litri.	cad	3.390,20	
K.09.123		Fondimiele elettrico in acciaio inox della capacità di:			
	01	2 latte da 25 litri.	cad	651,48	
	02	4 latte da 25 litri.	cad	752,68	
K.09.124		Refrattometro a tre scale per miele.	cad	581,90	
K.09.125		Dosatrice volumetrica con caricatore rotante per il riempimento automatico dei vasetti di			
		miele a controllo elettronico con dispositivo salvagoccia.	cad	1.897,50	
K.09.126		Etichettatrice per etichette autoadesive per vasetti cilindrici.	cad	150,54	