

## Allegato B)

### Costi d'impianto di alcune tipologie di vigneti tipici per la Provincia Autonoma di Trento (Prezziario).

Il costo orario di manodopera specializzata è calcolato in 11,60 €/ora, il costo orario delle macchine è calcolato in 30,00 €/ora.

#### ESTIRPAZIONE VIGNETO (all'ettaro)

	MANODOPERA	MACCHINE
Taglio dei tralci e dei fusti estirpazione ceppi, smontaggio e raccolta fili di ferro smontaggio e raccolta cantinelle di legno o metallo estirpazione pali con l'ausilio di trattore e muletto (manodopera ore 200, macchine ore 60 )	2.320,00	1.800,00
Smaltimento materiali e pali di cemento e trasporto in discarica (manodopera ore 5, macchine ore 5 )	58,00	150,00
Totale	2.378,00	1.950,00
Smaltimento materiali costo	200,00	
Totale IVA esclusa €	4.528,00	

#### IMPIANTO A SPALLIERA SESTO 2,00 MT PER 0,8 MT (5600 PIANTE/HA)

DESCRIZIONE MATERIALE	U.M.	QUANTITÀ	PREZZO	TOTALE
Pali intermedi in ferro zincato ad U da 5/6 cm altezza 270 cm (distanza 5 m)	pezzi	850	7,00	5.950,00
Pali di testata in legno di pino trattato diam. 9/11 per 300 cm di altezza/ o pali in cemento 8x8	pezzi	100	10,00	1.000,00
Ancore zincate da 1 m	pezzi	100	4,00	400,00
Tendifilo per ancora con rocchetto	pezzi	100	1,76	176,00
Filo per ancoraggi	Kg	100	2,55	255,00

Filo di banchina zinco alluminio da 2,2 mm (sviluppo 33,8 m/kg)	Kg	150	1,80	270,00
Filo acciaio da 1,2 mm per tre coppie contenimento sviluppo 100 m/kg	kg	300	5,10	1.530,00
Catenelle (per i contenimenti)	pezzi	200	0,24	48,00
Distanziatore a molla per coppia contenimenti	pezzi	1900	0,50	950,00
Astine in ferro diam. 6 mm per 120 cm di altezza	pezzi	5600	0,30	1.680,00
Ganci metallici per legatura astina	pezzi	5600	0,04	224,00
varie	a corpo			200,00
Barbatelle	pezzi	5600	1,30	7.280,00
Concimazione organica	a corpo			800,00
<b>Totale costo materiali IVA esclusa €</b>				<b>20.763,00</b>

#### **COSTI MANODOPERA E MACCHINE ALL'ETTARO PER SPALLIERE**

	MACCHINE	MANODOPERA
Aratura e recupero radici	12	48
Lavoro con fresa o vangatrice	4	4
Squadro e posa picchetti		30
Distribuzione e impianto pali	25	75
Impianto ancore e tiranti		40
Montaggio fili e molle (struttura con pali metallici forati)	30	90
Impianto barbatelle		130
Impianto astine metalliche e fermo astine		40
Rincalzatura barbatelle, semina, ecc.	8	8
<b>Totale ore</b>	<b>79</b>	<b>465</b>
<b>Costi manodopera e macchine</b>	<b>2.370,00</b>	<b>5.394,00</b>
<b>Totale IVA esclusa €</b>	<b>7.764,00</b>	

**PERGOLA SEMPLICE 2,70 X 0,83 (4016 PIANTE/HA)**

DESCRIZIONE MATERIALE	U.M.	QUANTITÀ	PREZZO	TOTALE
Pali intermedi cemento pres. 7 x 7,5 x 350 cm (ogni 5 m)	pezzi	633	7,50	4.747,50
Pali testata cemento prec. 9 x 9 x 350 cm (12 fili)	pezzi	74	12,00	888,00
Pali di controspinta cem. prec. 8x8x400 cm	pezzi	74	12,00	888,00
Piastre cemento 40 x 40 cm per palo controspinta	pezzi	74	3,90	288,60
Collari zincati per raccordo testata - punta	pezzi	74	3,00	222,00
Tubo zincato per testata diam. 48 con giunti (sviluppo m/kg 3.3)	metri lineari	200	4,16	832,00
Bracciali in tubo zincato diam 42 mm da 1,5 m	pezzi	74	5,30	392,20
Cantinelle in legno di larice 4x6 cm pezzi da 3,5 m + cantinelle corta da 2 m	metri lineari	4000	1,30	5.200,00
Filo trizincato diam 2,7 mm (sviluppo 22 m/kg) per 7 fili	kg	1200	1,40	1.680,00
Astine in ferro diam 6 mm per 12 cm di altezza	pezzi	4016	0,30	1.204,80
Ganci metallici per legatura astina	pezzi	4016	0,04	160,64
Varie	a corpo			200,00
Barbatelle	pezzi	4016	1,30	5.220,80
Concimazione organica	a corpo			800,00
<b>Totale costo materiali IVA esclusa €</b>				<b>22.724,54</b>

**PERGOLA DOPPIA 4,5 X 0,60 (3.333 PIANTE/HA)**

DESCRIZIONE MATERIALE	U.M.	QUANTITÀ	PREZZO	TOTALE
Pali intermedi cemento pres. 8X8 x 350 cm (ogni 5 m)	pezzi	380	10,50	3.990,00
Pali testata cemento prec. 9 x 9 x 350 cm (12 fili)	pezzi	44	13,50	594,00
Pali di controspinta cem. prec. 8x8x400 cm	pezzi	44	12,00	528,00
Piastre cemento 40 x 40 cm per palo controspinta	pezzi	44	3,90	171,60
Collari zincati per raccordo testata - punta	pezzi	44	3,00	132,00
Tubo zincato per testata diam. 64 con giunti (sviluppo 4,3 m/Kg )	metri lineari	200	5,40	1.080,00
Bracciali in tubo zincato diam. 42 mm da 2,0 m	pezzi	88	6,60	580,80
Cantinelle in legno di larice 5x7 cm pezzi da 2,2 m	metri	840	1,30	1.092,00
Filo trizincato diam. 2,7 mm (sviluppo 22 m/kg) per 14 fili	kg	1400	1,40	1.960,00
Astine in ferro diam 6 mm per 120 cm di altezza	pezzi	3333	0,30	999,90
Ganci metallici per legatura astina	pezzi	3333	0,04	133,32
Varie	a corpo			200,00
Barbatelle	pezzi	3333	1,30	4.332,90
Concimazione organica	a corpo			800,00
Totale costo materiali IVA esclusa €				16.594,52

## COSTI MANODOPERA E MACCHINE ALL'ETTARO PER PERGOLE

	MACCHINE	MANODOPERA
Aratura e recupero radici	12	36
Lavoro con fresa o vangatrice	4	4
Squadro e posa picchetti		30
Impianto e distribuzione pali	40	120
Montaggio cantinelle	20	200
Montaggio fili	12	50
Montaggio canne zincate bracciali		40
Impianto barbatelle		100
Impianto astine		16
Rincazzatura barbatelle, semina, ecc.	8	8
Totale ore	96	604
Costi manodopera e macchine	2.880,00	7.006,40
Totale IVA esclusa €	9.886,40	

Costi di innesto in campo per ceppo.  
barbatelle da innestare 0,80 euro.  
Preparazione ceppo 0,50 euro.  
Gemme a ceppo euro 0,20 euro.  
Operazioni di innesto a ceppo 2,20 euro.

## **COSTO TOTALI IMPIANTI IVA ESCLUSA**

FORMA DI ALLEVAMENTO	
spalliera	28.527,00
pergola semplice	32.610,94
pergola doppia	26.480,92
Costi estirpo	4.528,00

Le ore necessarie di macchine e manodopera per l'estirpazione e/o il reimpianto, nelle particelle coltivate a vigneto, che in base alle caratteristiche riportate nello schedario viticolo, integrato sul Sistema informativo Agricolo Provinciale (S.I.A.P.), hanno pendenza media del terreno superiore al 30% sono maggiori del 30% rispetto ai prospetti sopraindicati.