

STUDIO TECNICO PELLEGRINO & PECOLLO ASSOCIATI

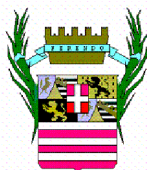
PELLEGRINO Arch. Marcellino - PELLEGRINO Geom. Battistino - PECOLLO Geom. Battistino - PELLEGRINO Geom. Luca

Via Antica di Busca n.124 - loc. Roata Rossi - CUNEO - Tel. 0171 689035 Fax 0171 680924 e-mail studiombbl@gmail.com

REGIONE PIEMONTE

PROVINCIA DI CUNEO

COMUNE DI CUNEO



PIANO ESECUTIVO CONVENZIONATO

ai sensi dell'Art. 43 Legge Regionale 5 dicembre 1977 n.56
ambito normativo **APT2.OS4 - COMPARTO 3 - Madonna dell'Olmo**
del vigente P.R.G.C.

SUBCOMPARTO 3/B COMPUTO METRICO AREA 2

Disegno tavola

Giugno 2013

Aggiornamenti:

.....

.....

.....

I PROGETTISTI

LA PROPRIETA'

SOCIETA' SEMPLICE AIMAR MENARDI

BRIGONE Giorgio

PAROLA Giuliana

BRIGNONE Giovanni

ISOARDO Agnese

PROG	COD.	DESCRIZIONE DELLE OPERE	DIMENSIONI					TOTALE	quant	PREZZO UN.	IMPORTO
			unità	sup.	lung.	larg.	alt.				
CALCOLO COSTO URBANIZZAZIONE AREA 2											
1	MOVIMENTO TERRA										
1.1	13a	Scotico del terreno									
1.1.1		- aree di circolazione verso via Antica di Busca e controviale		1663			0,30	498,90	mc		
1.1.2		- Parcheggi sul controviale		286			0,30	85,80	mc		
1.1.3		- Marciapiedi		391			0,30	117,30	mc		
1.1.4		- Parcheggio posto sul lato est dei lotti edificabili (verso via antica di Busca)		1114			0,30	334,20	mc		
1.1.5		- Area verde		485			0,30	145,50	mc		
								1181,70	mc	€ 3,35	€ 3.958,70
1.2	14a	Scavo di sbancamento									
1.2.1		- aree di circolazione verso via Antica di Busca e controviale		1663			0,20	332,60	mc		
1.2.2		- Parcheggi sul controviale		286			0,20	57,20	mc		
1.2.3		- Marciapiedi		391			0,20	78,20	mc		
1.2.4		- Parcheggio posto sul lato est dei lotti edificabili		1114			0,20	222,80	mc		
1.2.5		- Area verde		485			0,20	97,00	mc		
								787,80	mc	€ 2,32	€ 1.827,70
1.3	16a	Formazione di rilevati stradali									
1.3.1		- aree di circolazione verso via Antica di Busca e controviale		1663			0,75	1247,25	mc		
1.3.2		- Parcheggi sul controviale		286			0,75	214,50	mc		
1.3.3		- Marciapiedi		391			0,75	293,25	mc		
1.3.4		- Parcheggio posto sul lato est dei lotti edificabili		1114			0,75	835,50	mc		
								2590,50	mc	€ 13,20	€ 34.194,60
2	MURETTI DI RECINZIONE										
2.1	15a	Scavo a sezione obbligata			182,00	1,10	0,50	100,10	mc	€ 6,15	€ 615,62
2.2	44b	Conglomerato cementizio per magrone (non armato)			182,00	1,00	0,10	18,20	mc	€ 83,10	€ 1.512,42
2.3	48a	Casserature per fondazioni	2		182,00		0,30	109,20	mq	€ 25,00	€ 2.730,00
2.4	49	Acciaio in barre (in ragione di 30 Kg/mc)	50		182,00	0,80	0,30	2184,00	kg	€ 1,30	€ 2.839,20
2.5	45a	Calcestruzzo per fondazioni			182,00	0,80	0,30	43,68	mc	€ 103,00	€ 4.499,04
2.6	48b	Casserature per strutture in elevazione			182,00		0,55	100,10	mq	€ 25,70	€ 2.572,57
2.7	49	Acciaio in barre (in ragione di 40 Kg/mc)	55		182,00	0,25	0,55	1376,38	kg	€ 1,30	€ 1.789,29
2.8	45a	Calcestruzzo per opere in elevazione			182,00	0,25	0,55	25,03	mc	€ 103,00	€ 2.577,58
3	REALIZZAZIONE MARCIAPIEDI										
3.1	19a	Realizzazione trave di fondazione			267,00			267,00	ml	€ 20,40	€ 5.446,80
3.2	24c	Fornitura e posa in opera bordonali in granito			267,00			267,00	ml	€ 38,40	€ 10.252,80
3.3	17b	Fornitura e posa in misto granulare stabilizzato		391			0,25	97,75	mc	€ 20,20	€ 1.974,55
3.4	38	Pavimentazione marciapiedi in asfalto		391				391	mq	€ 9,80	€ 3.831,80

PROG	COD.	DESCRIZIONE DELLE OPERE	DIMENSIONI					TOTALE	quant	PREZZO UN.	IMPORTO
			unità	sup.	lung.	larg.	alt.				
4		CARREGGIATA STRADALE E PARCHEGGI									
4.1	17b	Fondazioni in misto granulare e stabilizzato									
4.1.1		- area di accesso verso via antica di Busca e controviale		1663			0,15	249,45	mc		
4.1.2		- parcheggio controviale		286			0,15	42,90	mc		
4.1.3		- Parcheggio posto sul lato est dei lotti edificabili (verso via antica di Busca)		1114			0,15	167,10	mc		
								459,45	mc	€ 20,20	€ 9.280,89
4.2	39	Pavimentazione stradale tipo strato di collegamento (binder) per uno spessore pari ad 8 cm.									
4.2.1		- area di accesso verso via antica di Busca e controviale		1663			8,00	13304,00	mqx cm		
4.2.2		- parcheggio controviale		286			8,00	2288,00	mqx cm		
4.2.3		- Parcheggio posto sul lato est dei lotti edificabili (verso via antica di Busca) calcolato per uno spessore di 10 cm.		1114			10,00	11140,00	mqx cm		
								26732,00	mqx cm	€ 1,20	€ 32.078,40
4.3	40	Pavimentazione stradale tipo strato d'usura per uno spessore pari a 4 cm.									
4.3.1		- area di accesso verso via antica di Busca e controviale		1663			4,00	6652,00	mqx cm		
4.3.2		- parcheggio controviale		286			4,00	1144,00	mqx cm		
								7796,00	mqx cm	€ 1,30	€ 10.134,80
4.4		Guardrail a protezione del canale verso Via Antica di Busca Prezzario Reg. Piemonte Anno 2012 Sez. 25 Cod. 25.A16.B72.020			192,00			192,00	ml	€ 69,56	€ 13.355,52
5		AREE VERDI									
5.1	19a	Realizzazione trave di fondazione per posa bordonali aree verdi			101,00			101,00	ml	€ 20,40	€ 2.060,40
5.2	24b	Fornitura e posa in opera di bordonale in granito per bordo aiuola			101,00			101,00	ml	€ 32,30	€ 3.262,30
5.3	13a	Fornitura e posa in opera di terreno di coltivo		485			1,00	485,00	mc	€ 13,60	€ 6.596,00
5.4	136	Realizzazione di tappeto erboso		485				485,00	mq	€ 4,55	€ 2.206,75
5.5	163l	messa a dimora di Acero Globoso circ. 16/18 in zolla H. impalco 200/250	4					4,00	cad	€ 180,00	€ 720,00
5.6	163p	messa a dimora di Siepe in Lauro Ceraso in zolletta H. 120/150 cm.	18					18,00	cad	€ 12,00	€ 216,00

PROG	COD.	DESCRIZIONE DELLE OPERE	DIMENSIONI					TOTALE	quant	PREZZO UN.	IMPORTO
			unità	sup.	lung.	larg.	alt.				
5.7	15a	Scavo a sezione obbligata compreso il reinterro per portare l'acquedotto pubblico ad alimentare in caso di necessità l'impianto di irrigazione che verrà al momento gestito dalla ditta che utilizza l'area edificabile n. 1			10,40	0,60	0,60	3,74	mc	€ 6,15	€ 23,03
5.8	124b	Tubazioni in ghisa sfoidale con giunto spessore 6 mm DN 80			10,40			10,40	ml	€ 29,70	€ 308,88
5.9	142f	Cameretta dim. 120x120 cm completa in c.a. prefabbricata	1					1,00	cad	€ 732,00	€ 732,00
5.10	134a	Scavo a sezione obbligata per impianti di irrigazione			159,30			159,30	ml	€ 8,10	€ 1.290,33
5.11	139b	Tubazione PE100 AD PN12, 5 SDR 13,6 diametro mm. 25			33,50			33,50	ml	€ 4,35	€ 145,73
5.12	139d	Tubazione PE100 AD PN16, SDR 11 diametro mm. 40			125,30			125,30	ml	€ 5,55	€ 695,42
5.13		Irrigatore settore variabile 5004-PC	16					16,00	cad	€ 20,40	€ 326,40
5.14		Irrigatore cerchio intero 5004-FC	6					6,00	cad	€ 20,40	€ 122,40
5.15		Presa a staffa plastica x PE 40x3/4	22					22,00	cad	€ 2,90	€ 63,80
5.16		tubo collegamento anello-irrigatore SPX-FLEX	22		0,70			15,40	ml	€ 1,60	€ 24,64
6	ACQUEDOTTO										
6.1	127	Allacciamenti utenze private all'acquedotto	2					2,00	cad	€ 333,00	€ 666,00
7	FOGNATURA										
7.1	121B	Prolunga per pozzetti diametro 1000 h. 66 cm. necessaria a portare i chiusini presenti che risultano essere sotto il piano di campagna al piano sistemato della strada in progetto. I pozzetti si trovano circa 70 cm. sotto l'attuale piano di campagna pari ad 120 cm. sotto il piano finito della strada in progetto. Per ogni pozzetto saranno pertanto necessarie n. 2 prolunghe	8					8,00	cad	€ 110,00	€ 880,00
8	RACCOLTA ACQUE METEORICHE STRADALI										
8.1	15a	Scavo a sezione obbligata per posizionamento tubazione			218,00	0,35	0,60	45,78	mc	€ 6,15	€ 281,55
8.2	56a	Tubo in pvc rigido diametro esterno 200 mm per raccolta acque			218,00			218,00	ml	€ 17,66	€ 3.849,88
8.3	55a	Caditoia stradale realizzata con pozzetto in cls	10					10,00	cad	€ 57,00	€ 570,00
8.4	59c	Telaio e griglia in ghisa sferoidale per caditoia	10					10,00	cad	€ 87,90	€ 879,00
8.5	61	Fornitura e posa in opera di pozzo disperdente per acque meteoriche stradali	2					2,00	cad	€ 1.182,00	€ 2.364,00

PROG	COD.	DESCRIZIONE DELLE OPERE	DIMENSIONI					TOTALE	quant	PREZZO UN.	IMPORTO
			unità	sup.	lungh.	larg.	alt.				
9		INTUBAZIONE CANALE									
9.1	15a	Scavo a sezione obbligata per posizionamento tubazione			112,00	0,80	0,80	71,68	mc	€ 6,15	€ 440,83
9.2	106e	Tubazione di cemento autoportante del diametro interno di cm. 80			112,00			112,00	ml	€ 87,60	€ 9.811,20
9.3	123b	Pozzetto d'ispezione in cls prefabbricato dimensioni 1,20x1,20x1,50	3					3,00	cad	€ 526,00	€ 1.578,00
9		ILLUMINAZIONE PUBBLICA									
9.1	IP26	Scavo a sezione obbligata			102,00			102,00	ml	€ 8,00	€ 816,00
9.2	IP01	Cavidotto diam. 110 mm			102,00			102,00	ml	€ 3,60	€ 367,20
9.3	IP02	Massello in calcestruzzo a protezione del cavidotto			102,00			102,00	ml	€ 3,00	€ 306,00
9.4	IP03	Basamento per palo dimensioni 1,00x1,00x1,00	5					5,00	cad	€ 240,00	€ 1.200,00
9.5	IP04	Fornitura e posa in opera di pozzetto stradale. "ILLUMINAZIONE PUBBLICA - COMUNE DI CUNEO	5					5,00	cad	€ 95,00	€ 475,00
9.6	IP05	Fornitura e posa in opera di armatura stradale lampada 70 w na a.p. tubolare alta resa	8					8,00	cad	€ 225,00	€ 1.800,00
9.7	IP07	Fornitura e posa in opera in basamento predisposto, di palo da lamiera di acciaio zincato altezza complessiva m. 9 diam. base mm. 148 18+8	5					5,00	cad	€ 345,00	€ 1.725,00
9.8	IP10	Fornitura e posa in opera di sbraccio	2					2,00	cad	€ 75,00	€ 150,00
9.9	IP11	fasciatura autoestinguente	5					2,00	cad	€ 46,00	€ 92,00
9.10	IP12	Verniciatura pali	5	3,2				16,00	mq	€ 18,00	€ 288,00
9.11	IP13	Tubo corrugato per canalizzazione linee elettriche Diametro esterno 25 mm. 30*2*2.00	18		4,00			72,00	ml	€ 2,50	€ 180,00
9.12	IP23	Cavo multipolare FG70R/4 2x2,5 mm	5		13,50			67,50	ml	€ 1,70	€ 114,75
9.13	IP24	Cavo multipolare FG70R/4 4x4 mm			137,00			137,00	ml	€ 3,00	€ 411,00
9.14	IP27	Alimentatore biregime	5					5,00	cad	€ 19,00	€ 95,00
						TOTALE AREA 2				€ 193.606,73	