



Comune di Lenola



(Latina)



REGIONE LAZIO PSR 2007 - 2013

Bando Pubblico DGR 360/2009
Progettazione Integrata Territoriale

P I T RL 093

“Comprensorio degli Aurunci e Ausoni - Terre dei Parchi”

Consulenza e coordinamento: **Comune di Campodimele**

Misura 313

Azione b

Ttipologia 1

TITOLO INTERVENTO	
ITINERARIO NATURALISTICO RELIGIOSO DEL COMUNE DI LENOLA Recupero della vicinale “Colle Cammino” e riqualificazione Chiesa Rurale “Madonna del campo”	
FASE DI PROGETTO:	
PROGETTO ESECUTIVO	
PROGETTAZIONE:	
Servizio Tecnico Comune di Lenola	
ELABORATO:	
STIMA INCIDENZA SICUREZZA	
DATA:	GENNAIO 2014

IL TECNICO

NUM. ORD.	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	Unitario	TOTALE	COSTO Sicurezza	Incid. %
A.04.01.16	LAVORI A MISURA Recinzione su strada mediante ... segnali, tabelle, luci, ecc.					
B01.05.007	SOMMANO Pavimentazione di marciapiedi e vialetti pedonali con ghi ... o scarico e rullat	120,000	15,49	1.858,80	195,17	10,500
A02.01.004 .b	SOMMANO Scavo a sezione obbligata, fino all... esclusa soltanto quella a cassa chiusa:	308,000	25,82	7.952,56	23,86	0,300
A.2.1.10.a	SOMMANO Scavo a sezione obbligata ... sul mezzo di trasporto	361,400	13,27	4.795,78	431,62	9,000
A02.02.001 .a	SOMMANO Rinterro o riempimento di cavi o di...agli scavi depositato sull'orlo del cavo	180,000	27,04	4.867,20	438,05	9,000
A03.03.002 .a	SOMMANO Trasporto a spalla d'uomo o insacch...ramento dislivelli: valutazione a volume	180,000	1,55	279,00	30,69 76,72	11,000
P.A. 1	SOMMANO Creazione di gradini in ... finito a regola d'arte.	310,000	43,90	13.609,00	476,32 460,95	3,500
P.A.2	SOMMANO Formazione di recinzione rustica in...n fascette metalliche zincate inchiodate	500,000	40,00	20.000,00	1.800,00	9,000
P.A. 3	SOMMANO Palo in ghisa lavorato ... 3 5 pali .	415,000	55,00	22.825,00	68,48	0,300
A03.03.004 .a	SOMMANO Carico e trasporto a scarica auto...del materiale: compreso il carico a mano	3,000	2.900,00	8.700,00	870,00	10,000
C01.01.001	SOMMANO Decespugliamento di vegetazione arbustivo-erbacea ... o altro luogo	70,000	22,30	1.561,00	54,64	3,500

	indicato						
C01.02.003	SOMMANO Formazione di piano quotato, con sp...ento, picchettamento e ogni altro onere.	2.000,000	0,62	1.240,00	124,00	10,000	
C01.02.001 .b	SOMMANO Terreno di coltivo privo di infesta...zione, compattatura: con mezzi meccanici	2.069,600	0,64	1.324,54	10,60 10,55	0,800	
C01.02.016	SOMMANO Rastrellatura manuale del terreno a...a dei residui grossolani vegetali e non.	508,000	13,94	7.081,52	56,65	0,800	
B01.05.045 .b	SOMMANO Pavimentazione in piastrelle di por...lle tranciate larghezza mm 150 a correre	1.640,000	0,15	246,00	1,97	0,800	
A.06.01.03. B	SOMMANO Conglomerato cementizio in opera eseguito ... sostegno, di sottoscarpa, di controripa: Rck 25 N/mmq	350,000	46,48	16.268,00	81,34 81,90	0,500	
C01.04.009	SOMMANO Muro a secco rinverdito. Formazione...i è prevista una fallanza del 30 - 40%.	67,050	96,47	6.468,31	905,56	14,000	
C01.04.010	SOMMANO Costruzione di un muro di sostegno ... con massi calcarei recuperati sul posto	156,000	72,59	11.324,04	113,24 113,40	1,000	
C01.05.003	SOMMANO Cestino portarifiuti. Fornitura in ...o per dare l'opera completamente finita.	100,000	43,18	4.318,00	43,18	1,000	
C01.05.023	SOMMANO Panchina in acciaio e legno. Fornit... opera, compreso ogni onere e magistero.	10,000	113,62	1.136,20	5,68	0,500	
C01.05.034	SOMMANO Portabiciclette - Realizzato in acc...CLS sabbiato, dimensioni 0,64	16,000	149,77	2.396,32	11,98	0,500	

	h x 2,00 m						
C01.05.036	Tavolo da pic-nic – Fornitura in op...inforzi di misure >= 150 x 0,50 x 0,43 h	SOMMANO 2,000	284,05	568,10	2,84	0,500	
C01.06.006	Fornitura in opera di altalene con ...ogato a norme DIN 7926 o a norme EN 1176	SOMMANO 13,000	1.032,91	13.427,83	67,14	0,500	
B01.02.001	Preparazione del piano di posa dei ...illari, provenienti da cava di prestito;	SOMMANO 2,000	929,62	1.859,24			
C03.01.001	Scoticamento terreno vegetale, sino... altro occorre per dare il lavoro finito	SOMMANO 1.800,000	3,46	6.228,00	622,80	10,000	
C01.04.004	Gradonata viva con ramaglia viva di...i con nuove messe a dimora di piantine.	SOMMANO 330,000	3,98	1.313,40	131,34	10,000	
C03.01.004	Tappeto erboso in terra vegetale. F...to altro occorre per dare l'opera finita	SOMMANO 150,000	36,89	5.533,50	498,02	9,000	
C.01.05.32	PERGOLATO - Fornitura in opera ... approvato. Il prezzo unitario, appresso	SOMMANO 260,000	3,98	1.034,80	3,10	0,300	
B.01.04.02 1.b.01	Gabbioni metallici a scatola, di ... dello spessore di 0,5 mm: aventi altezza di 50 cm e pietrame proveniente da cave	SOMMANO 4,000	413,17	1.652,68	4,96	0,300	
C.01.04.13. A	TAPPETI ERBOSI - Formazione di ... - 5 secondo il miscuglio. Superfici continue fino a 1000 Mq	SOMMANO 20,000	139,96	2.799,20	279,92	10,000	
C.01.10.14. F	Abbattimento di essenze arboree, compresa ... compreso l'onere per lo smaltimento.	SOMMANO 200,000	2,58	516,00	1,55	0,300	

	II^ F C					
C.01.10.14. E	SOMMANO Abbattimento di essenze arboree, compresa ... compreso l'onere per lo smaltimento. II^ F B	2,000	103,29	206,58	20,66	10,000
C.01.04.10	SOMMANO COSTRUZIONE DI UN MURO DI ... massi calcarei recuperati sul posto	2,000	154,94	309,88	30,99	10,000
C.01.06.09	SOMMANO STACCIONATA RUSTICA - Fornitura in ... Ø in testa di cm.6/7.	60,000	43,18	2.590,80	25,91	1,000
B.01.02.01 0.a	SOMMANO Sistemazione di scarpate, di banchine, ... 1 kg per 20 mq: con terre provenienti da scavi	120,000	8,26	991,20	4,96	0,500
B.01.02.01 0.b	SOMMANO Sistemazione di scarpate, di banchine, ... 1 kg per 20 mq: con terre fornite dall'impresa	450,000	7,75	3.487,50	104,62	3,000
A.03.03.03. A	SOMMANO Trasporto con carriola, se preventivamente ... carico sul mezzo di trasporto: per percorsi fino a 50 m	525,000	15,49	8.132,25	243,97	3,000
A.06.02.02	SOMMANO Rete in acciaio elettrosaldato a ... 4 mm a 12 mm	80,000	24,27	1.941,60	67,96	3,500
A.06.02.01. A	SOMMANO Acciaio in barre per armature ... del tipo controllato in stabilimento: lavorato in cantiere	907,800	1,18	1.071,20	149,97 137,26	14,000
A.06.03.01. A	SOMMANO Casseforme rette per getti di ... a contatto con il calcestruzzo: per plinti di fondazione, per ... (travi rovesce, murature di sotterraneo)	900,000	1,22	1.098,00	153,72	14,000
B.01.03.01. A	SOMMANO Massicciata stradale formata da uno ... cilindrate, misurata a spessore finito:	35,800	19,57	700,61	98,09	14,000

	da 10 cm						
A.03.02.10. B	Rimozione di pavimentazione eseguita con ... cemento da contabilizzare a parte: quadrotti di cemento o di ghiaietto spessore 4 cm	SOMMANO 300,000	4,03	1.209,00	48,36	4,000	
A.07.03.06. A	Massetto premiscelato pronto all'impiego per ... lavoro compiuto a regola d'arte: per uno spessore fino a 20 mm circa	SOMMANO 95,000	9,30	883,50	26,50	3,000	
A.14.01.21	Pavimento di cotto naturale satinato ... lavoro finito a regola d'arte	SOMMANO 95,000	11,36	1.079,20	10,79	1,000	
A.14.02.12	Zoccolino battiscopa in cotto naturale ... stilatura, sigillatura e pulizia finale	SOMMANO 145,000	34,09	4.943,05	49,43	1,000	
A.12.01.02. D	Intonaco grezzo o rustico, o ... occorre per dare l'opera finita: con malta di cemento tipo ... per 1,00 mc di sabbia	SOMMANO 40,000	12,65	506,00	5,06	1,000	
A.16.01.02. D	Portone esterno di ingresso in ... la verniciatura trasparente ad acqua: di castagno - mogano - noce Tanganika	SOMMANO 12,000	14,70	176,40	0,53	0,300	
A.16.01.01. D	Controtelaio in abete dello spessore ... lavoro finito a regola d'arte: di larghezza fino a 11 cm	SOMMANO 7,780	475,14	3.696,59	11,09	0,300	
A.16.01.10. B.04	Finestre, porte finestre o finestre ... tra 51 e 60 mm in castagno o rovere	SOMMANO 8,000	9,30	74,40	0,22	0,300	
A.15.01.05. B	Lavorazione con bocciarda meccanica delle ... delle lastre di pietra naturale: per marmi e travertini	SOMMANO 1,280	415,75	532,16	1,60	0,300	

A.15.01.03. B	SOMMANO Copertine con gocciolatoio in lastre ... murature, beveroni, stuccature, stilature, sigillature: travertino	14,400	16,68	240,19	1,20	0,500
A.15.01.07. A	SOMMANO Stipiti, architravi, anche con semplici ... zincato, mastici speciali, smussature semplici: travertino	24,000	80,57	1.933,68	5,80	0,300
A.15.01.10. A.01	SOMMANO Smusso degli spigoli delle lastre ... a 2 cm: lisciato di mola: per pietre tenere a marmi	1,500	1.001,93	1.502,90	4,51	0,300
B.01.05.04 0	SOMMANO Mattoncino nuovo sul fianco delle ... colmatatura del vuoto della rotaia:	15,000	3,36	50,40	0,15	0,300
B.01.05.41. A	SOMMANO Fornitura a piè d'opera di ... dimensione in pietra lavica (Basalto): dello spessore di cm. 5, ... grezza (a filo di sega);	50,000	3,36	168,00	0,50	0,300
A.14.02.05	SOMMANO Rivestimento di pareti esterne con ... listelli e i pezzi speciali	105,000	85,22	8.948,10	26,84	0,300
A.09.01.02. C	SOMMANO Muratura per opere in elevazione ... architravi da valutare a parte: con fornitura del pietrame calcareo	1,350	32,80	44,28	0,13	0,300
A.20.01.11. A.01	SOMMANO Tinteggiatura a calce di pareti, ... interne anche con colori tenui: per uno strato a coprire eseguito a pennello	9,720	200,25	1.946,43	19,46	1,000
D.01.01.01. A	SOMMANO Punto luce e punto di ... l'opera finita a regola d'arte. Punto luce comandato direttamente dal quadro o derivato (semplice)	60,000	2,07	124,20	0,25	0,200
D.01.01.01. B	SOMMANO Punto luce e punto di ... l'opera finita a regola d'arte.	2,000	15,49	30,98	1,39	4,500

	Punto luce con doppia linea di alimentazione (doppio)					
D.01.02.02.	Incremento per punto presa in ... B rasatura ed esclusa la tinteggiatura: incluse le opere murarie	SOMMANO 2,000	16,73	33,46	1,51	4,500
D.01.02.04.	Punto presa in vista esclusa ... A l'opera finita a regola d'arte: per presa 2x10A/16A+T	SOMMANO 3,000	10,54	31,62	1,42	4,500
D.02.01.01.	Cavo N07V-K (CEI-UNEL 35752), D con ... morsetti e capicorda, in opera conduttori: 1 - sezione 4 mmq	SOMMANO 3,000	21,69	65,07	2,93	4,500
A.03.01.03.	Taglio a forza di muratura ... C discarica autorizzata del materiale inutilizzabile: muratura di pietrame	SOMMANO 60,000	1,73	103,80	4,67	4,24 4,500
		SOMMANO 0,800	234,99	187,99	1,88	1,000
	Parziale Lavori a Misura Euro			222.225,22	8.482,22	3,817
	TOTALE Euro			222.225,22	8.482,22	3,817

Il Tecnico

Servizio LLPP - Geom. F. MASTROBATTISTA

Revisione: EDI engineering s.r.l. (D.L. inaricta)
Ing. Giovanni Sciacca