



COMUNE DI PIETRAGALLA

Provincia di POTENZA

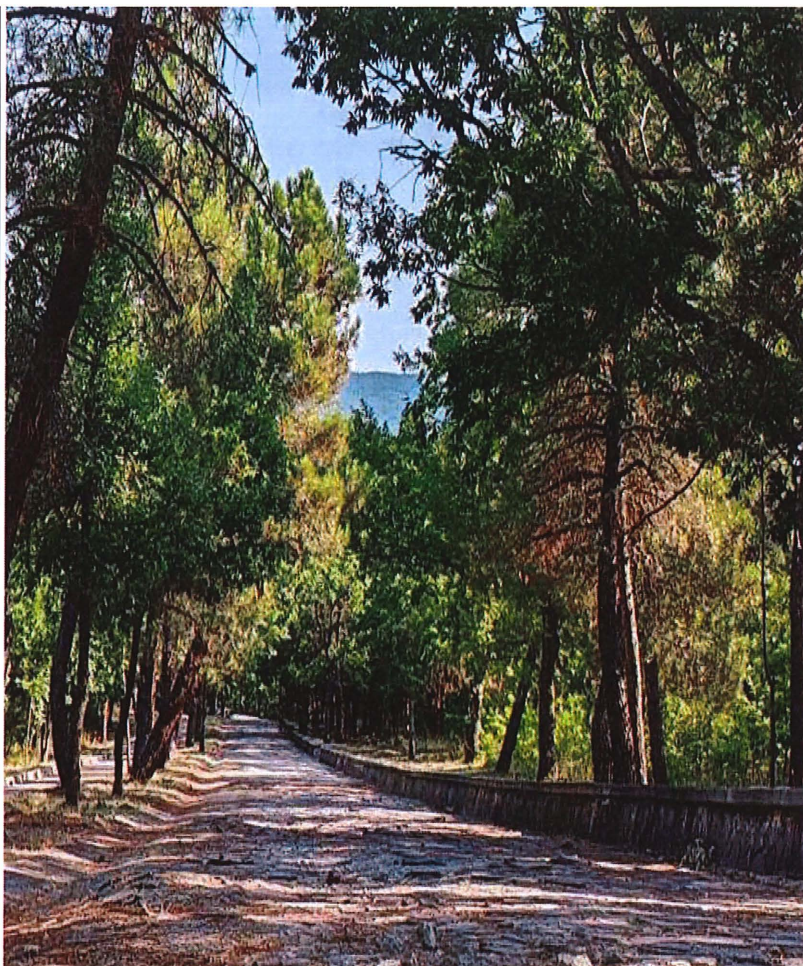
OGGETTO: Progetto degli interventi per la tutela, la valorizzazione e la regolamentazione dell'accesso all'area "Bosco Grande" nel comune di Pietragalla



PIANO
DI SVILUPPO
E COESIONE
REGIONE BASILICATA

**P.O. FESR Basilicata 2014-2020 –
ASSE V - LINEA DI AZIONE
6D.65.A.2**

"Interventi per ridurre la frammentazione degli habitat e mantenere il collegamento ecologico e funzionale".



Progetto preliminare

Progetto definitivo

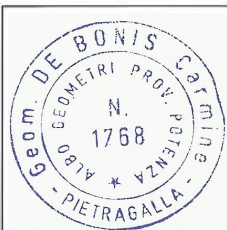
Progetto esecutivo

Data: Agosto 2024

Elaborato: **CME**

Scala

Oggetto: **COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**



PROGETTAZIONE ESECUTIVA:

Geometa Carmine DE BONIS
Via Giardino n. 7 85016 Pietragalla (PZ)

Il R.U.P.

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
	TRATTO T1 (Cat 1)							
1 / 1 E.01.018.01	Scomposizione di pavimentazione in selciato o in cubetti di qualsiasi tipo e specie, compreso la demolizione del massetto sottostante, la pulizia, l'accatastamento del materiale utilizzabile ed il trasporto del materiale di risulta nell'ambito dell'estesa. posti su sabbia con recupero del materiale Tratto T1		293,00	4,300		1'259,90		
	SOMMANO mq					1'259,90	6,60	8'315,34
2 / 2 E.01.007.01	Demolizione di misto cementato di qualsiasi tipo, eseguita con mezzi meccanici, compreso l'eventuale trasporto del materiale di risulta nell'ambito dell'estesa. Tratto T1 - Demolizione cunetta lato dx Tratto T1 - Demolizione muretto lato sx		293,00 120,00	0,120 0,300	0,500	35,16 18,00		
	SOMMANO mc					53,16	16,76	890,96
3 / 3 E.02.002.01	Scavo di fondazione a sezione obbligata eseguito con mezzo meccanico in terreni sciolti di qualsiasi natura, con resistenza alla compressione inferiore a 60 Kg/cmq, compreso trovan ... e provvisori, il trasporto ed il conferimento a discarica o ad impianto di trattamento: per profondità' fino a mt. 2; Tratto T1 - zona centrale Tratto T1 - area funzionale al sentiero		293,00 10,00	3,400 14,000	0,400 0,700	398,48 98,00		
	SOMMANO mc					496,48	10,47	5'198,15
4 / 4 F.01.003.02	Preparazione del terreno alla semina o al trapianto, mediante lavorazione meccanica del terreno fino alla profondità di 15 cm e successivi passaggi di affinamento meccanico e manua ... ssi ed erbe, completamento a mano nelle parti non raggiungibili dalle macchine: per aiuola di superfici da 200 a 1000 mq Tratto T1 - Zona Centrale		293,00	3,400		996,20		
	SOMMANO mq					996,20	1,94	1'932,63
5 / 5 F.01.039.02	Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa siti in parchi e giardini, intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice, attrezzatura, nonché raccolta e carico, sono es ... usi trasporti a centri di smaltimento, oneri di smaltimento e rimozione del ceppo: esemplari fino di altezza da 6 a 12 m Tratto T1 - aghifoglie fascia centrale Tratto T1 - pini sedime area funzionale al sentiero					15,00 20,00		
	SOMMANO cad					35,00	39,53	1'383,55
6 / 6 A.01.011.10	Escavatore tipo cingolato oleodinamico con attrezzatura per lavori di scavo, caricamento, reinterro, sollevamento, demolizione, misurato a peso: fino a 80 q.li e con benna da mc 0.85, a caldo Rimozione ceppaia alberi abbattuti Tratto Taghifoglie fascia centrale Tratto T1 - Pini area funzionale al sentiero	15,00 20,00			2,000 1,500	30,00 30,00		
	SOMMANO ora					60,00	86,98	5'218,80
7 / 7 E.06.008.01	Cordoli retti o curvi per marciapiedi in conglomerato cementizio vibrocompresso a doppio strato con finitura superficiale normale o bocciardata a sezione rettangolare, conformi all ... r dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte: finitura superficiale normale, dimensione cm 9/12x25x100 colore grigio							
	A R I P O R T A R E							22'939,43

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							22'939,43
8 / 8 1 (A.P. 01)	tratti di raccordo		50,00			50,00		
	SOMMANO m					50,00	25,92	1'296,00
	Pavimentazioni in terra stabilizzata su sottofondo esistente. Realizzazione di pavimentazione carrabile in terra battuta mediante fornitura e posa in opera di sistema stabilizzante ... frangisassi e trattore con spandicalce. Compreso ogni altro onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte.							
	Tratto T1 - sentiero	293,00		3,000		879,00		
	Tratto T1 - area funzionale al sentiero	10,00		14,000		140,00		
	Tratto T1 - piazzola	1,50		6,000		9,00		
	SOMMANO m2					1'028,00	54,15	55'666,20
9 / 9 E.02.002.01	Scavo di fondazione a sezione obbligata eseguito con mezzo meccanico in terreni sciolti di qualsiasi natura, con resistenza alla compressione inferiore a 60 Kg/cmq, compreso trovan ... e provvisori, il trasporto ed il conferimento a discarica o ad impianto di trattamento: per profondità' fino a mt. 2;							
	Tratto T1 - cunetta di scolo	293,00		0,500	0,500	73,25		
	SOMMANO mc					73,25	10,47	766,93
10 / 10 E.02.013.01	Materiali aridi aventi pezzatura compresa tra cm. 0,2 e 20, esenti da materiali vegetali e terrosi, per strati anticapillari, forniti in opera al di sotto dei rilevati e della sovr ... pattazione meccanica, su superfici appositamente configurate secondo le istruzioni della D.L. se provenienti dagli scavi							
	Tratto T1 - fondazione cunetta di scolo	293,00		0,500	0,200	29,30		
	SOMMANO mc					29,30	5,90	172,87
11 / 11 E.03.068.01	Conglomerato cementizio vibrato per parapetti, copertine, soglie, cantonali, cunette, rivestimento canali e fossi di guardia; per spessori non superiori a 20 cm., confezionato con ... ibratore, rifinitura delle facce viste, sagomatura degli spigoli , giunti e simili, esclusa eventuale armatura in ferro.							
	Tratto T1 - cunetta di scolo	293,00		0,150		43,95		
	SOMMANO mc					43,95	203,06	8'924,49
12 / 12 E.03.039.01	Muratura in elevazione, retta o curva, di qualsiasi altezza e spessore, formata da conglomerato cementizio classe Rck 30 per ogni metro cubo di getto finito e con inerti granulomet ... etto del calcestruzzo, e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte. Con pietrame proveniente da cave							
	Tratto T1 - Muro a secco area funzionale		15,00	0,500	1,200	9,00		
	SOMMANO mc					9,00	280,10	2'520,90
13 / 13 E.03.092.01	Casseforme per getti di conglomerati cementizi semplici, armati o precompressi, con esclusione delle armature di sostegno per le sole strutture orizzontali, ma compreso disarmo, sfrido , chioderia ed ogni altro onere, fino ad un' altezza di mt. 4,00: in fondazione ed in elevazione							
	Tratto T1 - Muro a secco area funzionale	2,00	15,00		0,700	21,00		
	SOMMANO mq					21,00	20,83	437,43
14 / 14 3 (A.P. 03)	Riparazione rivestimento muro di contenimento con pietre in porfido fornite dall'Amministrazione							
	Tratto T1 - Muro esistente a stima					25,00		
	A R I P O R T A R E					25,00		92'724,25

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					25,00		92'724,25
	SOMMANO m2					25,00	35,54	888,50
15 / 15 E.01.038.01	Trasporto a discarica autorizzata e/o ad impianto di trattamento rifiuti di materiali provenienti da : demolizioni stradali o demolizioni eseguite per lavori stradali , scavi , sco ... i con esclusione delle rimozioni, eseguite con autocarri di media/grande portata ovvero con portata superiore a 35 q.li; Tratto T1 - Pavimentazione Tratto T1 - Demolizione cunetta lato dx Tratto T1 - Demolizione muretto lato sx Tratto T1 - aghifogli area centrale (si considerano circa 3 mc. per ogni pianta) Tratto T1 - Area funzionale - Pini (si considerano 2 mc. per ogni pianta)	34,00 34,00 34,00 34,00 34,00	293,00 293,00 120,00 15,00 20,00	3,500 0,120 0,300 	0,100 0,500 2,900 2,000	3'486,70 1'195,44 612,00 1'479,00 1'360,00		
	SOMMANO mc/km					8'133,14	0,64	5'205,21
16 / 16 B.25.004.05	Conferimento a sito e/o a discarica autorizzata e/o ad impianto di recupero di materiale proveniente dagli scavi privo di scorie e frammenti diversi. Lo smaltimento, previa caratte ... zazione. cer 17 01 07 - miscugli di cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche diverse da quelle di cui alla voce 17 01 06 Tratto T1 - Pavimentazione Tratto T1 - Demolizione cunetta lato dx Tratto T1 - Demolizione muretto lato sx	26,00 24,00 24,00	293,00 293,00 120,00	3,500 0,120 0,300	0,100 0,500	2'666,30 843,84 432,00		
	SOMMANO ql					3'942,14	3,22	12'693,69
17 / 17 B.25.004.06	Conferimento a sito e/o a discarica autorizzata e/o ad impianto di recupero di materiale proveniente dagli scavi privo di scorie e frammenti diversi. Lo smaltimento, previa caratte ... ione rifiuti, compilato in ogni sua parte, che sara' consegnato alla D.L. per la contabilizzazione. cer 17 02 01 - legno Tratto T1 - aghifoglia area centrale Tratto T1 - Area funzionale - Pini	15,00 20,00			17,000 13,000	255,00 260,00		
	SOMMANO ql					515,00	8,75	4'506,25
18 / 18 F.01.051.15	Messa a dimora di piante comprensiva di fornitura della stessa, scavo, piantagione, rinterro, formazione di conca di compluvio, fornitura e collocamento di palo tutore di castagno ... sali di rame e la legatura con corde idonee :Piante in zolla altezza del fusto 200-250 cm Quercus cerris con circ. 8-10 Tratto T1					35,00		
	SOMMANO cad					35,00	73,14	2'559,90
19 / 19 F.01.047.01	Messa a dimora di piante comprensiva di fornitura della stessa, scavo, piantagione, rinterro, formazione di conca di compluvio, fornitura e collocamento di palo tutore di castagno ... con sali di rame e la legatura con corde idonee :Piante in zolla altezza del fusto 100-125 cm Arbutus unedo (cespuglio) Tratto T1					35,00		
	SOMMANO cad					35,00	66,78	2'337,30
20 / 20 I.01.039.02	Irrigazione di soccorso per colture arboree, compreso l'approvvigionamento dell'acqua a qualsiasi distanza e la distribuzione con qualsiasi mezzo e per ciascun intervento a piantina: intervento con 40 litri di acqua; SI prevedono 8 interventi	8,00	70,00			560,00		
	SOMMANO cad					560,00	2,56	1'433,60
	A R I P O R T A R E							122'348,70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							122'348,70
21 / 21 F.01.027.01	Concimazione manuale delle siepi, degli arbusti e dei cespugli con concimi specifici e con distribuzione uniforme: per arbusti isolati A stima					150,00		
	SOMMANO cad					150,00	0,35	52,50
22 / 22 4 (A.P. 04)	Realizzazione e posa di bacheca illustrativa in legno Dimensioni opera: altezza manufatto fuori terra m 2,50, sezione minima piantoni mm 120 x 120 e superficie pannello ligneo m 1,20 x 1,00 x 0,03. Tratto T1					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	683,60	683,60
23 / 23 F.03.081.01	Fornitura e realizzazione di staccionata a croce di Sant'Andrea in pali di pino torniti diametro cm. 10 - 12 trattati in autoclave, costituita da corrimano e diagonali a sezione me ... prensivo di ogni onere, attrezzo ed attrezzatura necessaria effettuato con materiale fornito a piè d'opera dell'impresa: Tratto T1 - Area funzionale al sentiero		35,00			35,00		
	SOMMANO m					35,00	51,50	1'802,50
24 / 24 F.03.005.02	Fornitura e montaggio di panca in listoni pino con struttura con due supporti di forma anatomica realizzati in ghisa colore grigio scuro opaco, lavorata e verniciata. Lunghezza cm ... sedile cm 40; Ingombro max: cm. 170/180 x 60/70 x 75/85 h. . per montaggio in area pavimentata mediante tassellatura. . Tratto T1					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	881,27	4'406,35
25 / 25 F.03.009.01	Fornitura e montaggio di cestino portarifiuti a forma cilindrica realizzati in acciaio zincato a caldo e verniciato con colore a scelta della D.L., con palo completo di staffa e ce ... m. 45/50, capacità 28 litri circa: per montaggio in area verde con costruzione di plinti di ancoraggio (questi esclusi); Tratto T1					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	197,93	989,65
	Parziale TRATTO T1 (Cat 1) euro							130'283,30
	A R I P O R T A R E							130'283,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							130'283,30
26 / 26 E.01.018.01	TRATTO T2 (Cat 2) Scomposizione di pavimentazione in selciato o in cubetti di qualsiasi tipo e specie, compreso la demolizione del massetto sottostante, la pulizia, l'accatastamento del materiale utilizzabile ed il trasporto del materiale di risulta nell'ambito dell'estesa. posti su sabbia con recupero del materiale Tratto T2		170,00	4,200		714,00		
	SOMMANO mq					714,00	6,60	4'712,40
27 / 27 E.02.002.01	Scavo di fondazione a sezione obbligata eseguito con mezzo meccanico in terreni sciolti di qualsiasi natura, con resistenza alla compressione inferiore a 60 Kg/cmq, compreso trovan ... e provvisionali, il trasporto ed il conferimento a discarica o ad impianto di trattamento: per profondità' fino a mt. 2; Tratto T2 -		170,00	1,000	0,300	51,00		
	SOMMANO mc					51,00	10,47	533,97
28 / 28 E.05.024.07	Fornitura e posa in opera di tubi di calcestruzzo, poggiati su platea in calcestruzzo, congiunti a maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc. di sabbia, comprensivo di qualsiasi onere e magistero per la messa in opera. Per i seguenti diametri: diametro 100 cm. Tratto T2 - Attraversamento vallone		3,50			3,50		
	SOMMANO m					3,50	73,57	257,50
29 / 29 E.02.017.01	Trasporto e rifiuto di materiali di risulta provenienti dalle demolizioni e/o da scavi in luoghi indicati dalla Direzione dei Lavori e/o a discarica o impianto autorizzato, escluso oneri di discarica. Tratto T2	34,00	170,00	4,200	0,080	1'942,08		
	SOMMANO mc/km					1'942,08	0,64	1'242,93
30 / 30 B.25.004.05	Conferimento a sito e/o a discarica autorizzata e/o ad impianto di recupero di materiale proveniente dagli scavi privo di scorie e frammenti diversi. Lo smaltimento, previa caratte ... zazione. cer 17 01 07 - miscugli di cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche diverse da quelle di cui alla voce 17 01 06 Tratto T1 - Pavimentazione	26,00	170,00	4,200	0,080	1'485,12		
	SOMMANO ql					1'485,12	3,22	4'782,09
31 / 31 E.06.008.01	Cordoli retti o curvi per marciapiedi in conglomerato cementizio vibrocompresso a doppio strato con finitura superficiale normale o bocciardata a sezione rettangolare, conformi all ... r dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte: finitura superficiale normale, dimensione cm 9/12x25x100 colore grigio Tratto T2		62,00			62,00		
	SOMMANO m					62,00	25,92	1'607,04
32 / 32 L.02.008.01	Rivestimento di scarpate o sponde mediante geostuoia antierosione in polipropilene ad alta densità stabilizzata agli U.V. con spessore non inferiore a 17 mm conforme alla norma UNI ... ed eventuale messa a dimora di specie arbustive autoctone corredate da certificazione di origine da compensarsi a parte.		75,00	2,500		187,50		
	SOMMANO mq					187,50	14,91	2'795,63
	A R I P O R T A R E							146'214,86

