



# FSC

Fondo per lo Sviluppo  
e la Coesione

## PROGRAMMAZIONE FSC 2014 - 2020

### Patto per lo Sviluppo della Regione Campania

PROGETTO FINANZIATO CON LA DELIBERAZIONE CIPE N. 26 / 2016  
C.U.P. E91B15000520009

## CONSORZIO DI BONIFICA "VELIA"

Località Piano della Rocca, 84060 - PRIGNANO CILENTO (SA)

Tel. 0974/837206 - Fax. 0974/837154 - Pec: consorziovelia@pec.it - www.consorziovelia.com

## INTERVENTO DI VIABILITA' ZONA DIGA ALENTO COMPLETAMENTO STRADA - 3° LOTTO

TRATTO DI PROGETTO	<input checked="" type="checkbox"/> Nodo di Cicerale
	<input type="checkbox"/> Dal 5° innesto per Cicerale all'innesto per Monteforte Cilento
	<input checked="" type="checkbox"/> Dall'innesto per Monteforte Cilento a Stio

FATTIB. TECN. - ECONOM.  PROGETTO DEFINITIVO  PROGETTO ESECUTIVO

Elaborato	H.04	Scala	-	Data	Ottobre 2018	Revisione	<input checked="" type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5 <input type="checkbox"/> 6
-----------	------	-------	---	------	--------------	-----------	--

Oggetto:

### Tabella movimentazione materiale di scavo e riporti nell'ambito del cantiere

TIPOLOGIA ELABORATO	<input type="checkbox"/> Descrittivo	<input type="checkbox"/> Grafico	<input checked="" type="checkbox"/> Calcolo
<input type="checkbox"/> Economico	<input type="checkbox"/> Sicurezza	<input type="checkbox"/> Contrattuale	<input checked="" type="checkbox"/> Altro

#### PROGETTISTA

Velia Ingegneria e Servizi Srl

Loc. Piano Della Rocca 84060 PRIGNANO CILENTO (SA)  
Tel. 0974/837206 fax 0974/837154 - Pec: veliaingegneria@pec.it

**Ing. Gaetano Suppa**

Iscritto all'Albo degli Ingegneri di Salerno n. 1854 dal 12.09.1983

#### GEOLOGO

**Dott. Geol. Francesco Peduto**

Iscritto all'Albo dei Geologi Regione Campania n. 2683 dal 06.05.1988

#### R.U.P.

**Ing. Marcello Nicodemo**

Iscritto all'Albo degli Ingegneri di Salerno n. 1931 dal 16.04.1984

Riferimento archivio digitale: N.023b.10.2018/Ve.Ing

**MOVIMENTAZIONE MATERIE DI SCAVO E RIPORTI NELL'AMBITO DEL CANTIERE**

	SCAVI IN MATERIALI SCIOLTI (MC) <small>(ART. E.01.010.010.a)</small>	SCAVI IN MATERIALI IN ROCCE LAPIDEE (MC) <small>(ART. E.01.010.010.b)</small>	SCAVI IN MATERIALI A SEZ. OBBL. (MC) <small>(ART. E.01.015.010.a)</small>	SCAVO DI PULIZIA GENERALE (MC) <small>(ART. E.01.000.010.a)</small>	RINTERRO O RIEMPIMENTO CON MAT. DA SCAVI (MC) <small>(ART. E.01.040.010.a)</small>	FORMAZIONE STRATO TERRENO VEGETALE PER TERRE ARMATE SPESS. CM. 15 (MC) <small>NP-01</small>	FORNITURA E P.O. DI GABBIONI IN RETE METALLICA h=0,5 m (MC) <small>NP-05</small>	FORNITURA E P.O. DI GABBIONI IN RETE METALLICA h=1m (MC) <small>NP-04</small>	OPERE IN TERRE RINFORZATE ALTEZZA FINO A Mt 3 (MQ) <small>NP-09</small>	OPERE IN TERRE RINFORZATE ALTEZZA FINO A Mt 4,5 (MQ) <small>NP-10</small>	OPERE IN TERRE RINFORZATE ALTEZZA FINO A Mt 6 (MQ) <small>NP-11</small>	OPERE IN TERRE RINFORZATE ALTEZZA FINO A Mt 7,5 (MQ) <small>NP-12</small>	FORMAZIONE RILEVATO-TERRE ARMATE-RILEVATO STRADALE (MAT. DI CANTIERE) (MC) <small>NP-03</small>	FORMAZIONE DI DRENAGGIO CON PIETRAMME DI RECUPERO NP (MC) <small>NP-06</small>	STRATO DI FOND. STRADALE IN MISTO (MC) <small>NP-13</small>	
<b>INTERVENTO</b>																
00	1.181,20			141,63	205,13	26,20	67,50				174,69		967,64			56,68
01	3.614,30			314,95	933,82	64,12	218,00	6,00	69,98	198,08	31,2	128,22	3024,36			99,46
02	1.746,75			216,31	1.004,77	-		498,00								149,57
03	1.150,19			0,00	728,06	-		-						59,53		141,11
03 bis	711,31			108,52	480,79	-		180,00								63,13
03 ter	406,13			70,86	285,25	-		161,00								41,84
04	59,16				32,46	-		-								48,74
05	277,98			-	11,00	-										165,25
05 bis	202,65			43,72	142,82	-		57,00								49,17
06-07	1.233,89			218,77	816,02	-		282,00								170,86
08	167,93			0,00	-	-		-								113,17
09	371,14			65,69	328,00	-		80,00								41,83
09 bis	538,64			77,93	405,75	-		100,00								51,07
10-11	473,38			39,77	312,97	-		84,00								39,14
12	216,33			0,00	114,58	-		21,00								64,02
13	1.304,81			158,93	297,64	26,52	123,50	4,00	55,6	121,2			1226,68			43,58
14	61,34			32,53	-	-		33,00								
14 bis	231,98			-	124,21	-		30,00								110,22
15 intero tratto	-			52,40	-	-		-								560,00
18	419,42			-	23,55	-		120,00								
20	11,92			-	11,92	-									5,24	
21	70,88			-	70,88	-									12,80	
22	-			-	-	-							43,34			46,09
<b>SOMMA PARZIALE STIO</b>	<b>14.451,33</b>			<b>1.542,01</b>	<b>6.329,62</b>	<b>116,85</b>	<b>409,00</b>	<b>1.656,00</b>	<b>125,58</b>	<b>319,28</b>	<b>205,89</b>	<b>128,22</b>	<b>5.262,01</b>	<b>77,57</b>		<b>2.054,93</b>
TRATTO CICERALE-MONTEFORTE	434,04	1.002,10			68,33			304,38								1.351,23
NODO CICERALE																15,60
INTERVENTI INTEGRATIVI			260,01													
<b>SCAVI TOTALI</b>			<b>16.147,48</b>		<b>6.397,95</b>	<b>116,85</b>		<b>2.369,38</b>				<b>778,97</b>	<b>5.262,01</b>	<b>77,57</b>		<b>3.421,76</b>

**BILANCIO DELLE TERRE E ROCCE DA SCAVO AI SENSI DEL TITOLO IV,  
ART.24 DEL DPR 120/2017 (MC)**

A	PRODUZIONE MATERIALE IN CANTIERE	29.599,19
B	RIUTILIZZO IN RINTERRI O RILEVATI AI SENSI DEL TITOLO IV, ART.24: rinterri - strato vegetale - gabbioni - terre armate - rilevato - drenaggi - fondazione stradale	18.424,49
C	RIUTILIZZO PER LIVELLAMENTO E TERRAPIENI AI SENSI DEL TITOLO IV, ART.24	11.174,70
D=A-(B+C)	ESUBERO E SMALTIMENTO A DISCARICA DA SCAVI	-

DEMOLIZIONI MATERIALI DA CONFERIRE IN DISCARICA AUTORIZZATA E CONTROLLATA										
INTERVENTO	DEMOLIZIONE PAVIMENTAZIONE CONGL. BITUMINOSO (MC)	DEMOLIZIONE STRUTTURA CLS NON ARMATO OLTRE 10 CM (MC)	DEMOLIZIONE STRUTTURE IN CLS CON MARTELLO DEMOLITORE NON ARMATE (MC)	DEMOLIZIONE STRUTTURE IN CLS NON ARMATE (MC)	DEMOLIZIONE STRUTTURE IN CLS ARMATE (MC)	TAGLIO A SEZIONE OBBLIGATA CLS ARMATO (MC)	DEMOLIZIONE MURI IN PIETRA (MC)	TRASPORTO A DISCARICA AUTORIZZATA CONTROLLATA (MC)		
	(ART.U.05.010.020.a)	(ART.U.05.010.020.a)	(ART. R.02.020.050.a)	(ART. R.02.020.060.a)	(ART. R.02.020.060.b)	(ART. R.02.040.030.c)	(ART. R.0.02.015.b)	(ART. E.01.050.015.a)		
00	18,89				-					
01	33,15			222,74	67,71					
02	49,86				-					
03	47,08			57,27	-					
03 bis	21,05				-					
03 ter	13,95				-					
04	16,25				-					
05	55,00			51,02	-					
05 bis	16,39				-					
06-07	56,95				-					
08	37,72				-					
09	13,94			-	-					
09 bis	17,02				-					
10-11	13,05			2,08	5,74					
12	21,34									
13	14,53			83,43	21,22					
14	18,49									
14 bis	8,35									
15 intero tratto	550,00									
18	-			6,88						
20	-									
21	-			3,76			27,68			
22	19,25			14,35	-					
SOMMA PARZIALE STIO	1.042,26			441,53	94,67		27,68	1.584,68		
TRATTO CICERALE-MONTEFORTE	-	-	2,70	-	-	5,48	-	8,18		
NODO CICERALE	-	-	-	-	-	-	-	-		
INTERVENTI INTEGRATIVI	-	1,28	-	-	-	7,35	-	8,63		
		<i>totale demolizioni non armate</i>		445,51	<i>totale demolizioni armate</i>		107,50	<i>totale demolizioni in pietra al netto del riutilizzo per drenaggi e rivestimenti</i>	6,22	<b>1.601,49</b>