COMUNE DI LIONI
Provincia di Avellino

PROGETTO DI RECUPERO AMBIENTALE E MESSA IN SICUREZZA DELLA CAVA DI CALCARE DI LOCALITA' OPPIDO - BALZATA DELLA SOCIETA' CASTELLANO CAVE Srl (ex VIOLA VINCENZO)

Committente:
CASTELLANO CAVE S.r.l., sede legale Piazza F. De Sanctis, snc – 83054 S. Angelo dei Lombardi (AV), R.E.A. n. 155139 e Partita I.V.A. 02393670647

TAV. 05/B Sezioni con relativi lotti contabili
SCALA 1:500 S-08 - S-14

Elaborato redatto a seguito Conferenza dei Servizi del 16/06/2016

I consulenti:

Coordinamento Generale – Aspetti Minerari e Tecnici
Geologo Enrico Spagnuolo

Aspetti Ingegneristici
ing. Renato D'Alessio

Aspetti Tecnico - Economici
dr. comm. Adele Iannaccone

Aspetti Naturalistici, Agronomici e Forestali
agron. Mario Spagnuolo

Indagini e Microzonazione Sismica
geol. E. Spagnuolo e Società Geosafe s.a.s.

Aspetti Geologici, Geomorfologici e Idrogeologici
geol. Enrico Spagnuolo

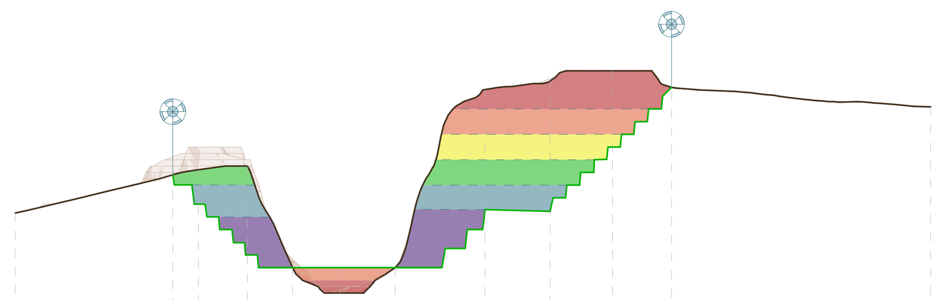
Aspetti Architettonici ed Ambientali
arch. Gianfranco Guarino

Avellino, Luglio 2016

LOTTO 1
LOTTO 2
LOTTO 3
LOTTO 4
LOTTO 5
LOTTO 6

Sezione S - 08

Superficie di sterro: 716,17 mq
Superficie di riporto: 44,88 mq

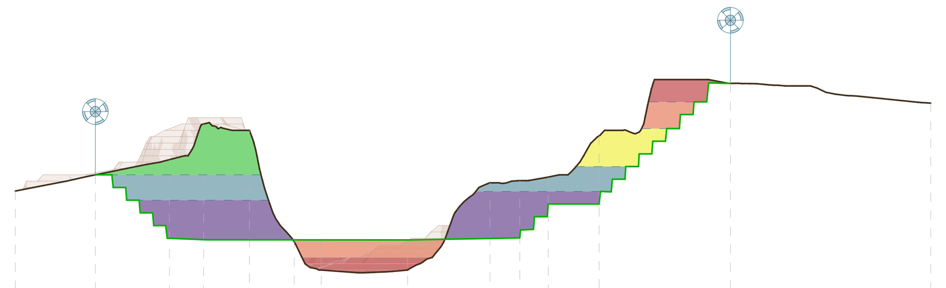


Scala Lunghezze 1:500
Scala Altezze 1:500
+ 600.00

QUOTE STATO DI FATTO	QUOTE DI PROGETTO	DISTANZE PARZIALI	DISTANZE PROGRESSIVE
674.60	674.60		0.00
		24.80	
680.62	680.62		15.02
		4.03	
681.42	676.00		28.83
		7.68	
682.00	668.00		36.51
		7.14	
666.00	666.00		43.65
		7.46	
662.00	666.00		51.11
		8.69	
666.00	666.00		59.80
		16.94	
694.05	675.15		76.74
		9.24	
695.40	674.87		85.98
		8.00	
697.00	685.00		93.78
		9.27	
694.39	694.39		112.85
		40.79	
691.33	691.33		144.04

Sezione S - 09

Superficie di sterro: 510,07 mq
Superficie di riporto: 115,10 mq

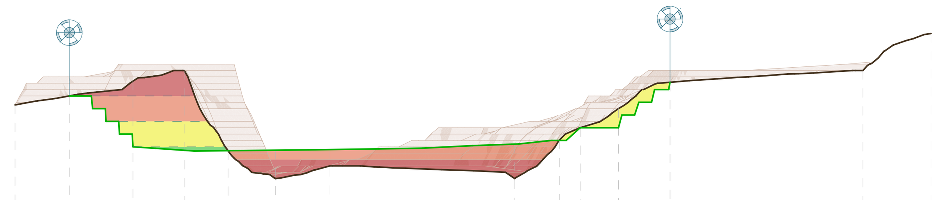


Scala Lunghezze 1:500
Scala Altezze 1:500
+ 600.00

QUOTE STATO DI FATTO	QUOTE DI PROGETTO	DISTANZE PARZIALI	DISTANZE PROGRESSIVE
673.44	673.44		0.00
		12.60	
676.00	676.00		12.60
		11.66	
678.39	666.00		24.26
		5.38	
684.00	665.76		29.64
		7.21	
683.00	665.76		36.85
		7.03	
665.75	665.75		43.88
		4.25	
661.00	665.75		48.14
		13.61	
661.09	665.74		61.75
		12.95	
674.74	675.97		74.70
		4.68	
675.08	666.06		79.38
		4.49	
675.64	671.39		83.86
		8.00	
682.13	671.39		91.86
		20.65	
690.40	690.40		112.52
		31.52	
687.29	687.29		144.04

Sezione S - 10

Superficie di sterro: 162,69 mq
Superficie di riporto: 199,90 mq

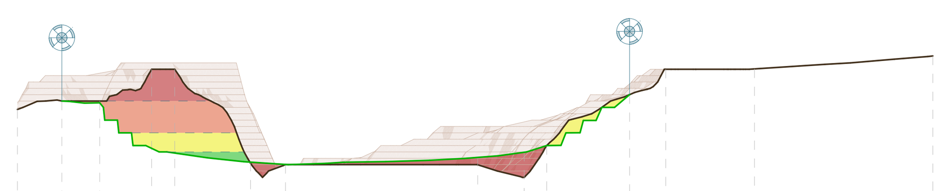


Scala Lunghezze 1:500
Scala Altezze 1:500
+ 600.00

QUOTE STATO DI FATTO	QUOTE DI PROGETTO	DISTANZE PARZIALI	DISTANZE PROGRESSIVE
671.58	671.58		0.00
		8.53	
673.00	673.00		8.53
		10.01	
675.32	675.00		18.54
		8.05	
677.00	664.45		26.60
		6.90	
664.39	664.39		33.50
		7.48	
660.00	664.47		40.98
		8.55	
662.00	664.57		49.53
		29.07	
660.15	665.43		78.59
		7.00	
666.05	666.05		85.59
		3.28	
668.00	668.00		88.78
		6.03	
671.01	668.00		94.89
		8.10	
675.14	675.14		103.00
		30.34	
677,00	677,00		133.34
		10.70	
682.82	682.82		144.04

Sezione S - 11

Superficie di sterro: 180,78 mq
Superficie di riporto: 54,34 mq

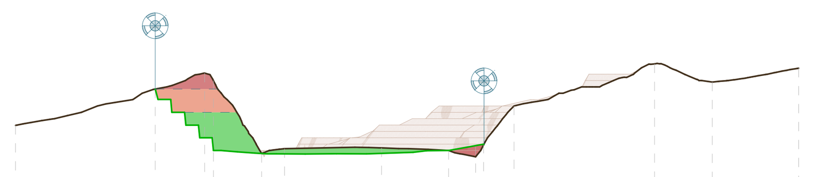


Scala Lunghezze 1:500
Scala Altezze 1:500
+ 600.00

QUOTE STATO DI FATTO	QUOTE DI PROGETTO	DISTANZE PARZIALI	DISTANZE PROGRESSIVE
670.68	670.68		0.00
		7.00	
672.00	672.00		7.00
		5.96	
672.00	671.72		12.96
		8.17	
677.00	664.56		21.12
		3.63	
677.00	663.82		24.75
		11.94	
662.39	662.39		36.69
		5.50	
662.00	662.00		42.19
		30.24	
661.98	663.14		72.42
		7.32	
660.00	664.00		79.74
		3.54	
665.00	665.00		83.28
		13.03	
673.00	673.00		96.31
		5.70	
677.00	677.00		102.01
		13.96	
677.05	677.05		115.96
		28.07	
679.09	679.09		144.04

Sezione S - 12

Superficie di sterro: 101,28 mq
Superficie di riporto: 6,08 mq

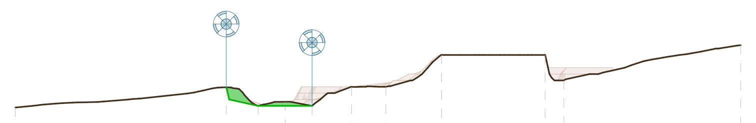


Scala Lunghezze 1:500
Scala Altezze 1:500
+ 600.00

QUOTE STATO DI FATTO	QUOTE DI PROGETTO	DISTANZE PARZIALI	DISTANZE PROGRESSIVE
664.94	664.94		0.00
		21.96	
670.66	670.66		21.96
		7.78	
673.16	663.00		29.75
		1.37	
671.98	661.00		31.11
		7.59	
660.53	660.53		38.78
		3.60	
661.29	660.46		42.30
		15.26	
661.41	660.55		57.56
		10.54	
661.00	661.00		68.10
		4.25	
660.21	661.76		72.34
		1.25	
662.00	662.00		73.59
		4.80	
668.00	668.00		78.39
		22.10	
674.62	674.62		100.49
		9.07	
671.76	671.76		109.56
		13.59	
673.94	673.94		123.14

Sezione S - 13

Superficie di sterro: 8,87 mq
Superficie di riporto: 0,00 mq

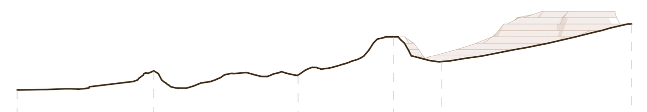


Scala Lunghezze 1:500
Scala Altezze 1:500
+ 600.00

QUOTE STATO DI FATTO	QUOTE DI PROGETTO	DISTANZE PARZIALI	DISTANZE PROGRESSIVE
659.74	659.74		0.00
		33.18	
662.91	662.91		33.18
		5.03	
660.00	660.00		38.20
		4.25	
660.64	660.00		42.45
		4.24	
660.00	660.00		46.69
		6.22	
662.98	662.98		52.90
		5.40	
663.00	663.00		58.31
		8.76	
668.00	668.00		67.06
		16.30	
668.00	668.00		83.37
		2.93	
664.00	664.00		86.30
		27.84	
669.53	669.53		114.14

Sezione S - 14

Superficie di sterro: 0,00 mq
Superficie di riporto: 0,00 mq



Scala Lunghezze 1:500
Scala Altezze 1:500
+ 600.00

QUOTE STATO DI FATTO	QUOTE DI PROGETTO	DISTANZE PARZIALI	DISTANZE PROGRESSIVE
653.67	653.67		0.00
		21.49	
656.67	656.67		21.49
		22.70	
656.00	656.00		44.19
		14.97	
662.00	662.00		59.16
		7.63	
658.13	658.13		66.78
		29.85	
664.00	664.00		96.63