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/A SCALA 1:500 — **Sezioni con relativi lotti contabili S-01 - S-07**

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.

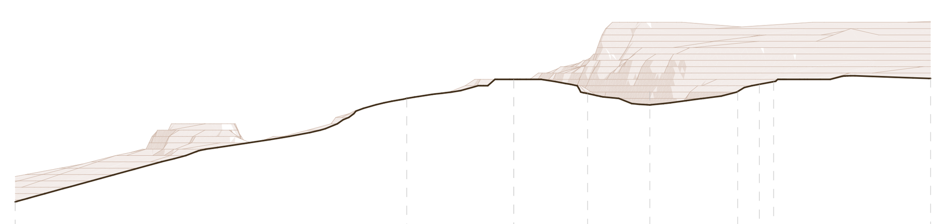
Aspetti Geologici, Geomorfologici e Idrogeologici
geol. Enrico Spagnuolo

Aspetti Architettonici ed Ambientali
arch. Gianfranco Guarino

Avellino, Luglio 2016

Sezione S - 01

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

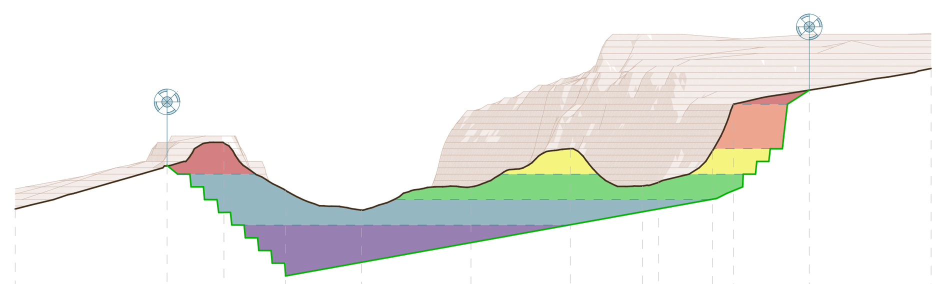


Scala Lunghezze 1:500
Scala Altezze 1:500
+ 600.00

QUOTE STATO DI FATTO	677.69	694.00	697.00	694.77	693.00	695.08	696.22	696.64	697.15
QUOTE DI PROGETTO	677.69	694.00	697.00	694.77	693.00	695.08	696.22	696.64	697.15
DISTANZE PARZIALI	61.61	16.83	11.62	9.80	13.82	3.41	2.26	24.69	
DISTANZE PROGRESSIVE	0.00	61.61	78.45	90.06	99.86	113.68	117.09	119.35	144.04

Sezione S - 02

Superficie di sterro: 770,54 mq
Superficie di riporto: 0,00 mq

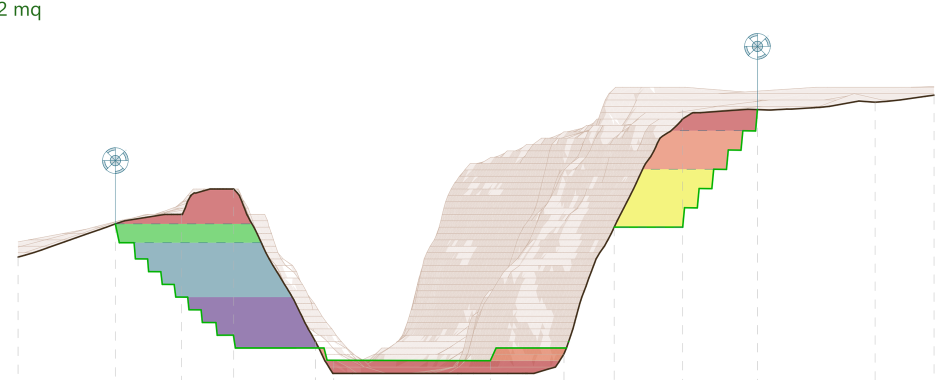


Scala Lunghezze 1:500
Scala Altezze 1:500
+ 600.00

QUOTE STATO DI FATTO	678.52	685.40	688.87	681.44	678.34	682.00	688.01	682.14	682.72	687.71	695.00	697.21	700.62
QUOTE DI PROGETTO	678.52	685.40	677.97	668.00	670.14	673.24	676.05	678.08	678.54	680.07	681.41	697.21	700.62
DISTANZE PARZIALI	23.88	8.95	5.97	15.64	17.23	15.62	11.34	2.55	8.48	3.29	11.93	19.15	
DISTANZE PROGRESSIVE	0.00	17.68	32.83	38.80	54.45	71.68	87.30	98.63	101.19	109.67	112.96	129.69	144.04

Sezione S - 03

Superficie di sterro: 558,63 mq
Superficie di riporto: 94,02 mq

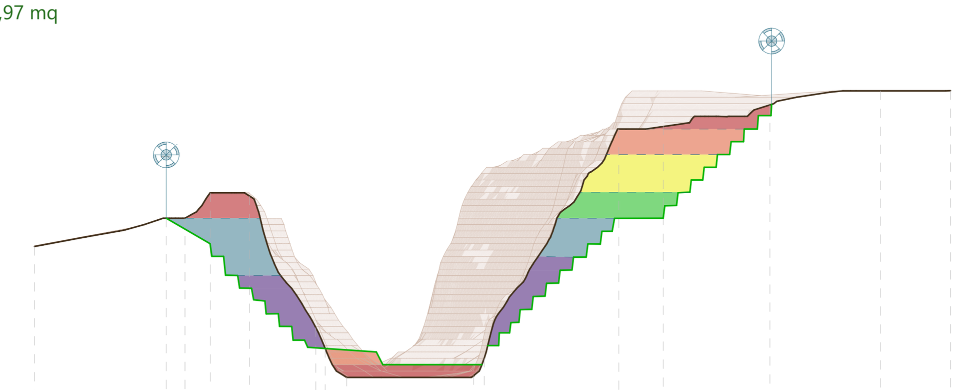


Scala Lunghezze 1:500
Scala Altezze 1:500
+ 600.00

QUOTE STATO DI FATTO	679.29	684.52	686.00	690.00	665.34	661.00	661.00	664.08	684.00	701.00	702.44	703.65	704.75
QUOTE DI PROGETTO	679.29	684.52	673.00	667.00	665.34	663.07	663.00	664.08	684.00	684.00	702.44	703.65	704.75
DISTANZE PARZIALI	15.31	10.37	8.23	12.85	2.87	24.63	11.58	7.88	10.81	11.75	18.49	9.27	
DISTANZE PROGRESSIVE	0.00	9.75	25.68	33.91	46.76	49.64	81.12	85.84	105.73	113.44	113.44	134.77	144.04

Sezione S - 04

Superficie di sterro: 513,26 mq
Superficie di riporto: 61,97 mq

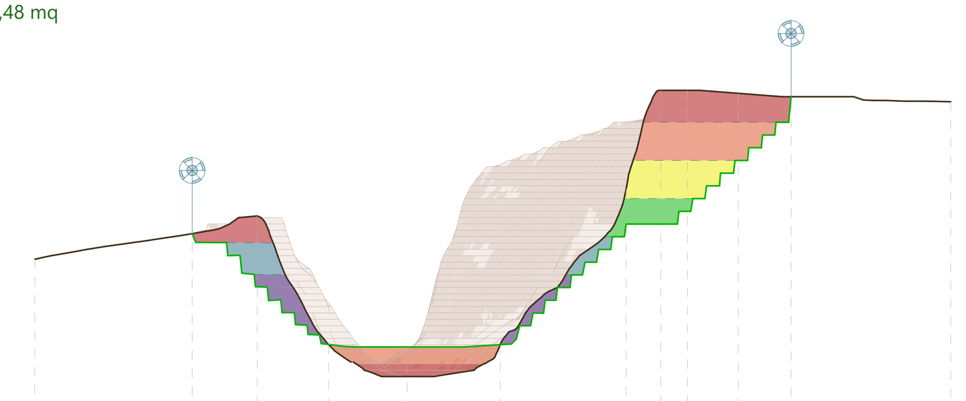


Scala Lunghezze 1:500
Scala Altezze 1:500
+ 600.00

QUOTE STATO DI FATTO	681.57	686.00	686.00	690.00	689.50	668.81	665.54	661.00	661.39	663.04	700.00	700.48	703.79	706.00	706.03
QUOTE DI PROGETTO	681.57	686.00	684.30	682.00	675.00	665.64	665.54	665.30	663.00	663.04	685.98	686.00	703.79	706.00	706.03
DISTANZE PARZIALI	20.72	2.95	3.97	6.15	10.46	1.46	3.39	19.96	1.66	21.16	6.98	16.78	17.41	10.99	
DISTANZE PROGRESSIVE	0.00	18.48	23.66	27.63	33.78	44.24	46.48	49.10	69.06	70.72	91.89	107.56	115.64	133.05	144.04

Sezione S - 05

Superficie di sterro: 438,47 mq
Superficie di riporto: 96,48 mq

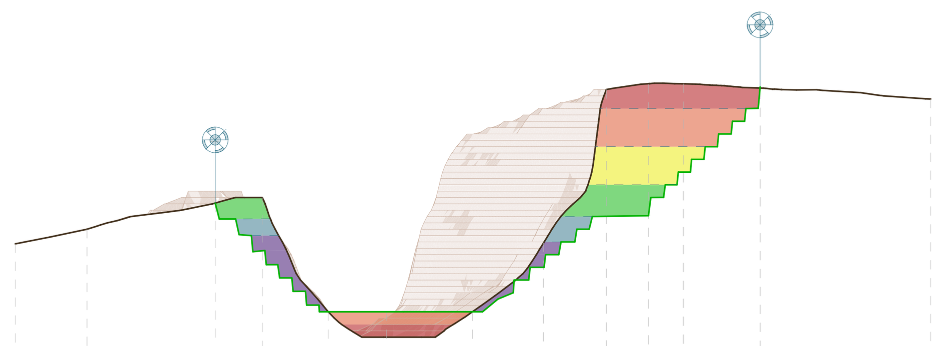


Scala Lunghezze 1:500
Scala Altezze 1:500
+ 600.00

QUOTE STATO DI FATTO	679.45	683.46	686.25	666.00	661.00	666.00	690.53	706.00	706.00	705.54	705.00	704.21
QUOTE DI PROGETTO	679.45	683.46	675.12	666.00	675.66	666.00	684.98	684.98	686.98	694.98	705.00	704.21
DISTANZE PARZIALI	24.74	10.23	11.23	12.35	14.65	19.78	5.46	4.18	8.00	8.30	25.11	
DISTANZE PROGRESSIVE	0.00	14.99	34.97	46.20	58.55	73.20	85.49	98.45	102.62	110.62	131.80	144.04

Sezione S - 06

Superficie di sterro: 429,35 mq
Superficie di riporto: 69,54 mq

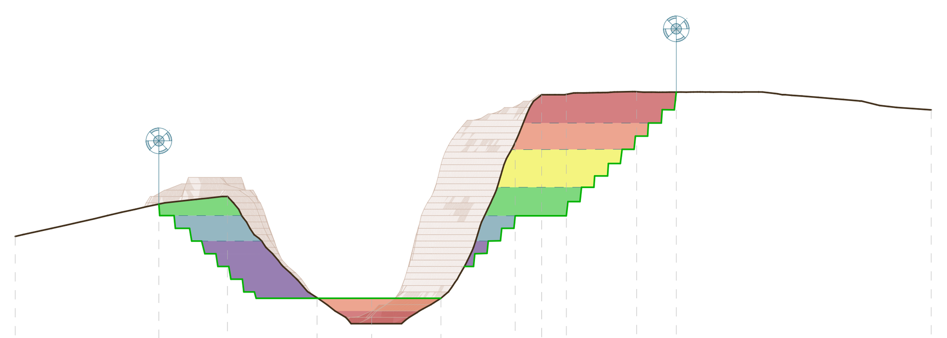


Scala Lunghezze 1:500
Scala Altezze 1:500
+ 600.00

QUOTE STATO DI FATTO	676.70	679.00	683.12	684.00	666.00	662.00	666.00	676.87	701.00	701.80	701.91	700.95	699.51
QUOTE DI PROGETTO	676.70	679.00	683.12	675.61	666.00	666.00	666.00	673.00	681.03	981.14	688.00	700.95	699.51
DISTANZE PARZIALI	11.28	20.18	7.40	10.38	2.15	13.55	11.21	9.86	6.63	5.46	12.10	26.84	
DISTANZE PROGRESSIVE	0.00	11.28	31.46	38.86	49.24	58.38	71.93	83.14	93.00	98.20	105.09	126.24	144.04

Sezione S - 07

Superficie di sterro: 471,84 mq
Superficie di riporto: 53,20 mq



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

QUOTE STATO DI FATTO	675.72	680.81	682.00	666.08	662.00	666.00	690.53	698.00	698.29	698.48	698.43	695.62
QUOTE DI PROGETTO	675.72	680.81	671.00	666.08	666.00	666.00	678.96	678.96	678.96	691.49	698.43	695.62
DISTANZE PARZIALI	22.59	10.78	14.09	8.59	10.89	11.68	4.16	3.88	11.06	6.23	40.09	
DISTANZE PROGRESSIVE	0.00	14.49	33.38	47.46	56.05	66.94	76.49	82.78	89.72	97.72	117.50	144.04

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