Spazio riservato al Protocollo:	COMUNE DI MASSA Medaglia d'Oro al Merito Civile	Spazio riservato all'Ufficio:

Al Dirigente ***Settore 6***
– Ambiente Attività Produttive Sport Turismo--

RICHIESTA DI AUTORIZZAZIONE PAESAGGISTICA

ai sensi degli art. 146 del D. LGS 22 gennaio 2004 n° 42
(Codice dei beni culturali e del paesaggio)

Il sottoscritto:

COGNOME E NOME O RAGIONE SOCIALE	
Lavinia Sermattei	**Sermattei Srl**
LUOGO E DATA DI NASCITA (per le Persone fisiche)	CODICE FISCALE O PARTITA IVA
Massa il 15 novembre 1990	**SRMLVN90S55F**
COMUNE DI RESIDENZA O SEDE (codice avviam. Postale)	VIA O PIAZZA, NUMERO CIVICO
Seravezza, cap 55047	**via Federigi n. 826**

In qualità di:

Legale rappresentante

con riferimento all'immobile individuato come segue:

UBICAZIONE DELL' IMMOBILE (Via o Piazza, Numero Civico)	DESCRIZIONE CATASTALE (Partita, Foglio, Mappale)
Cava Padulello M81- Cava Biagi M82 Bacino n. 5 PIT	**Foglio 1, Mappale 1 – Foglio 7, Mappale 25**

CHIEDE

L'AUTORIZZAZIONE PAESAGGISTICA

MOTIVAZIONE PROGETTUALE

Durante il corso delle lavorazioni si è reso necessario variare il programma di coltivazione.
Tavola2/2023_M81_M82_Stato Progetto

CAVA PADULELLO M81:

la Variante SCIA 2023 propone la rinuncia dell'area di cava autorizzata Padulello_M81, B [306,11mc] e C [28,88mc], identificata con il colore ROSSO, corrispondente al volume lasciato in posto nel cantiere di galleria pari a -334,99 mc mc; come rappresentato nella Tavola 02_M81_Stato Progetto 2023_ planimetria.
La VARIANTE propone lo scavo con aumento volumetrico compensativo in galleria, Cava Padulello, individuato con il fronte estrattivo colore giallo, A, per un volume di scavo + 331,92mc.
Il volume scavato [+331,92mc] e il volume lasciato in posto [.334,99mc] producono un saldo di volume in compensazione negativo pari a – 2,97mc.
Come rappresentato nella Tavola 02_M81_Stato Progetto 2023_ planimetria.
L'avanzamento SCIA_2023, orientato verso Nord, prevede la continuità del fronte estrattivo

Parco Regionale Alpi Apuane, Prot. 0001357 del 23-03-2023 in arrivo Cat.3 Cla. 2

con ampiezza pari a circa 7,80 metri, profondità di circa 9.50 metri e altezza di scavo di 8.60 metri. In definitiva il volume autorizzato 2019 nel sito estrattivo Cava Padulello, 12.919 mc., con Determinazione conclusiva della conferenza di servizi (art. 27 bis, comma 7, Dlgs n.152/2006), PCA n° 11 del 09 maggio 2019, Autorizzazione paesaggistica n° 427 del 24 maggio 2019, rimane invariato con la presente SCIA_VOLUME ZERO compensativa.

CAVA BIAGI M82:

la Variante SCIA 2023 propone la rinuncia dell'area di cava autorizzata:

volume cava Paduello_M81, D [-207,29mc] e E [-1.135,73mc], identificata con il colore BLU, corrispondente al volume lasciato in posto nel cantiere di galleria pari a –1.343.02mc mc; come rappresentato nella Tavola 02_M82_Stato Progetto 2023_ planimetria;

voliume cava Biagi_M82, D [-588,22mc] e E [-725,90mc], identificata con il colore ROSA, corrispondente al volume lasciato in posto nel cantiere di galleria pari a – 1.314,53mc.

La VARIANTE propone lo scavo con aumento volumetrico compensativo in galleria, Cava Biagi, individuato con il fronte estrattivo colore GIALLO, A [+1.312,75mc], B [1.342,26mc] per un volume di scavo + 2.655,01mc.

Come rappresentato nella Tavola 02_M82_Stato Progetto 2023_ planimetria.

Il volume scavato [+2.655,01mc] e il volume lasciato in posto -2.657,55] producono un saldo di volume in compensazione negativo pari a – 2,54mc.

L'avanzamento in direzione Nord Ovest fa propendere per una qualità e saldezza interessanti andando ad associare lo studio delle carte e delle foto aree con la analisi delle aree esterne la galleria; tale analisi ha finora consentito di confermare, nel proseguo dello scavo lo stato dei corsi di marmo, sebbene dotati di maggiore saldezza come lecito attendersi in una esplorazione all'interno del monte.

Lo sviluppo della coltivazione nell'ammasso roccioso, così come autorizzata, ha continuato a fornire informazioni circa la struttura e la potenzialità del giacimento, confermando lo stato delle fratture individuato a grande scala con Elaborato di studio 2013 da Geoser e dal CGT di Siena. La proposta progettuale è volta quindi a rafforzare l'esplorazione verso Nord dato che, come detto, le fratturazioni osservate appaiono coerenti con gli studi esistenti e con la osservazione dei fronti. Pertanto si pone in essere la rinuncia di zone prossime all'accesso laddove la fratturazione seppur associata ad una buona dimensione del diaframma non consente di individuare situazioni favorevoli ad una coltivazione sostenibile in termini di resa in blocchi.

L'avanzamento prevede la continuità del fronte estrattivo con ampiezza pari a circa 14.40 metri e profondità di circa 18 metri; con altezza di scavo di 4.80 metri.

L'intervento in oggetto insiste su un'area soggetta a vincolo paesaggistico e più precisamente:

VINCOLI D'AREA AMBIENTALI E PAESAGGISTICI

1. Area contigua del Parco delle Alpi Apuane (ACC), LR 65/1997;
2. Bacino estrattivo delle Alpi Apuane, scheda PIT_PPR, n° 5, LR 65/2014;
3. PIT, Allegato 7B, Ricognizione, delimitazione e rappresentazione delle aree tutelate per legge ai sensi dell'art. 142 del Codice, comma 1: lettera d); lettera f);
4. PIT, Allegato 8B, Articolo 11: "I parchi e le riserve nazionali o regionali, nonché i territori di protezione esterna dei parchi" (art.142. c.1, lett. f, Codice);
5. Area vincolata ai sensi del D.Lgs.42/04. Art. 142, lettera d); lettera f);
6. Area sottoposta a Vincolo idrogeologico ai sensi del R.D.L. 3276/1923;
7. Area di cava non sovrapposta a siti Natura 2000;
8. Area di cava non interessata dalla presenza di Emergenze faunistiche e siti Natura 2000 esterni al perimetro;
9. Classificazione acustica del territorio ai sensi dell'art.2 del D.P.C.M 01.03.1991, classificando l'area di cava in: Classe VI, Aree esclusivamente industriali (con una piccola porzione di territorio in classe V);
10. Residuale via di lizza, invariante strutturale, che non è interessata dal cantiere estrattivo;
11. Non ricompresa all'interno della Rete natura 2000, comunque interessata da "limitrofe emergenze ambientali":
12. SIR 16 ("Valli glaciali Orto di Donna e Solco d'Equi");

Parco Regionale Alpi Apuane, Prot. 0001357 del 23-03-2023 in arrivo Cat.3 Cla. 2

13. SIR 21 ("Monte Tambura-Monte Sella");
14. ZPS 23 ("Praterie primarie e secondarie delle Alpi Apuane");
15. Priva di grotte e cavità carsiche o sorgenti che interferiscono direttamente con il cantiere di estrazione, censite dalla Federazione Speleologica Italiana;
16. Priva di zone di interesse archeologico;
17. Presenza di rete escursionistica CAI (166, 166A, 36) nella pista di arroccamento di cava che non interferisce con il cantiere estrattivo.

ALLEGATI OBBLIGATORI (DCMP 12.12.2005)

1) Richiesta CDS_SINCRONA_PCA_SCIA_2023_Padulello_M81_Biagi_M82
2) AVVISO_presentazione_procedimento
3) Delega invio doc._VIA_SCIA_2023
4) NO Parco_ Format istanza valutazione appropriata/NO/Autorizzazione
5) Oneri VIA_2023_Parco Regionale Alpi Apuane_MOD_1
6) MODULO_assolvimento_bollo
7) Elenco_deposito_elaborati_Richiesta_parere_Ente
8) Relazione Tecnica progetto
9) Richiesta autorizzazione paesaggistica_modulo
10) Relazione paesaggistica
11) Dichiarazione incidenza opere paesaggistiche
12) Relazione Geologica_Giacimentologica_cava_Paduello_M81
13) Relazione Geologica_Giacimentologica_cava_Biagi_M82
14) Dichiarazione ciclo acqua_PGAMD
15) Dichiarazione PGRE
16) Dichiarazione VIAC
17) VIA_2023
18) PMA_2023
19) Oneri SCIA_2023_Comune di Massa

ELENCO TAVOLE DI PROGETTO_CAVA_PADULELLO_M81

Tavola 1_Progetto_autorizzato:Stato_attuale_planimetria
Tavola 2_Stato_Progetto_planimetria
Tavola 3_Stato_Finale_ planimetria
Tavola 4_Sezioni_ Attuale_Progetto
Tavola G1_Carta geologica_giacimentologica
Tavola G2_Sezioni geologiche_giacimentologiche

ELENCO TAVOLE DI PROGETTO_CAVA_BIAGI_M82

Tavola 1_Progetto_autorizzato:Stato_attuale_planimetria
Tavola 2_Stato_Progetto_planimetria
Tavola 3_Stato_Finale_ planimetria
Tavola 4_Sezioni_ Attuale_Progetto
Tavola G1_Carta geologica, giacimentologica
Tavola G2_Sezioni geologiche, giacimentologiche

Il legale rappresentante
direttore lavori

Lavinia Sermattei

Sermattei s.r.l.
Società Unipersonale
Via delle Iare, 3-55045 PIETRASANTA (LU) - ITALY
P. I. - C. F.: 00008420466
C. Soc.: € 20.800,00 int. vers. N. Rea: LU-112122

Parco Regionale Alpi Apuane, Prot. 0001357 del 23-03-2023 in arrivo Cat.3 Cla. 2