



COMUNE DI CARRARA
Decorato di Medaglia d'Oro al Merito Civile

DETERMINA SENZA RILEVANZA CONTABILE N. 5600 DEL 30/10/2025

DEL SETTORE Settore 7 - Ambiente e marmo

U.O. 7.3.2 - VIA-VAS e scarichi idrici di competenza comunale

OGGETTO: PROVVEDIMENTO DI CONCLUSIONE DEL PROCEDIMENTO DI VERIFICA DI ASSOGGETTABILITA' A VALUTAZIONE DI IMPATTO AMBIENTALE EX ART. 19 D.LGS. 152/2006 E ART. 48 L.R. 10/2010 – PIANO DI COLTIVAZIONE CAVA N. 17 “RUGGETTA A” – PABE SCHEDA 15 – BACINO DI TORANO – CARRARA – CALACATA CRESTOLA SRL

IL DIRIGENTE

VISTO il Decreto Sindacale prot. 0102584 del 28.12.2023, con il quale si attribuisce al Geol. Giuseppe Bruschi, l'incarico della Direzione del Settore 7 Ambiente e Marmo (ex Settore Servizi Ambientali/Marmo) a decorrere dal 01.01.2024;

Vista la Delibera di Giunta Comunale n. 34 del 24.01.2014 che assegna al Settore Marmo Pianificazione Programmazione e Controllo (oggi Settore 7 Ambiente e Marmo) del Comune di Carrara la competenza e la funzione di Sportello Unico per le procedure in materia di cave e di attività di escavazione;

VISTA la D.G.C. n. 17 del 16 gennaio 2013, che conferma al Settore Marmo (oggi Settore 7 Ambiente e Marmo) le competenze inerenti i procedimenti amministrativi di V.I.A. in materia di autorizzazione all'attività estrattiva;

PREMESSO che in data 07.08.2025 ns prot. 0071858 la società Calacata Crestola srl con sede in Via Carriona n. 230, 54033 Carrara (MS), P.IVA 00562690453, ha richiesto l'attivazione della procedura di verifica di assoggettabilità a valutazione di impatto ambientale, ai sensi dell'art. 19 del D.Lgs. 152/06 e dell'art. 48 della L.R. 10/2010 e s.m.i., per il progetto di coltivazione cava n. 17 “Ruggetta A” PABE Scheda 15 Bacino di Torano;

DATO ATTO che:

in data 13.08.2025 è stato affisso all'Albo pretorio online del Comune di Carrara l'avviso pubblico relativo all'istanza di verifica di assoggettabilità a VIA;

in data 13.08.2025 ns prot. 0073665 è stato avviato procedimento con contestuale comunicazione dell'avvenuta pubblicazione ai soggetti potenzialmente interessati, ex comma 3 dell'art. 19 del D.lgs 152/06;

lo studio preliminare ambientale e tutta la documentazione allegata sono stati consultabili al seguente link <http://servizi.comune.carrara.ms.it/via/> dal giorno 13.08.2025;

CONSIDERATO che sono stati depositati e pubblicati i seguenti documenti:

Relazione geologica (ns prot. 0071858 del 07.08.2025);
Relazione geomeccanica di stabilità (ns prot. 0071858 del 07.08.2025);
Piano di gestione dei derivati da taglio (ns prot. 0071858 del 07.08.2025);
Piano di coltivazione (ns prot. 0071858 del 07.08.2025);
Piano di gestione delle acque (ns prot. 0071858 del 07.08.2025);
Relazione vegetazionale e di caratterizzazione del ravaneto R1 (ns prot. 0071858 del 07.08.2025);
Relazione paesaggistica e di risistemazione ambientale (ns prot. 0071858 del 07.08.2025);
Valutazione di impatto ambientale (ns prot. 0071863 del 07.08.2025);
VIAC (ns prot. 0071863 del 07.08.2025);
TAV 01 Ubicazione (ns prot. 0071859 del 07.08.2025);
TAV 02a Vincoli siti natura 2000 (ns prot. 0071859 del 07.08.2025);
TAV 02b Vincoli paesaggio (ns prot. 0071859 del 07.08.2025);
TAV 02c Vincoli PABE (ns prot. 0071859 del 07.08.2025);
TAV 03 Catastale (ns prot. 0071859 del 07.08.2025);
TAV 04 Uso del suolo (ns prot. 0071862 del 07.08.2025);
TAV 05 Planimetria stato attuale (ns prot. 0071862 del 07.08.2025);
TAV 06 Planimetria di progetto (ns prot. 0071862 del 07.08.2025);
TAV 07 Planimetria di sovrapposto stato attuale - progetto (ns prot. 0071862 del 07.08.2025);
TAV 08 Sezioni di sovrapposto (ns prot. 0071862 del 07.08.2025);
TAV 09 Gestione delle acque (ns prot. 0071862 del 07.08.2025);
TAV 10 Planimetria di risistemazione ambientale (ns prot. 0071862 del 07.08.2025);
TAV 11 Sezioni di risistemazione ambientale (ns prot. 0071862 del 07.08.2025);
TAV G1 Carta geologica (ns prot. 0073068 del 12.08.2025);
TAV G2 Sezioni geologiche (ns prot. 0073068 del 12.08.2025);
TAV G3 Carta geomorfologica (ns prot. 0073068 del 12.08.2025);
TAV G4 Sezioni geomorfologiche (ns prot. 0073068 del 12.08.2025);
TAV G5 Carta merceologica (ns prot. 0073068 del 12.08.2025);
TAV G6 Carta idrogeologica (ns prot. 0073068 del 12.08.2025);
TAV G7 Sezioni idrogeologiche (ns prot. 0073068 del 12.08.2025);
TAV G8 Carta fratturazione (ns prot. 0073068 del 12.08.2025);
TAV G9 Carta pericolosità geomorfologica (ns prot. 0073068 del 12.08.2025);
TAV G10 Corpi idrici superficiali (ns prot. 0073068 del 12.08.2025);
TAV G11 Corpi idrici sotterranei (ns prot. 0073068 del 12.08.2025);
TAV G12 Carta pericolosità idraulica (ns prot. 0073068 del 12.08.2025);

Considerato che non sono pervenute Osservazioni ai sensi dell'art. 19 comma 4 D.Lgs 152/06;

CONSIDERATO che:

in data 25.09.2025 ns prot. 0096293 è stata inviata dal presente Settore richiesta di integrazioni ai sensi dell'art. 19, comma 6, del D.Lgs.152/2006 e dell'art. 48 della L.R. 10/2010;
in data 29.09.2025 ns prot. 0097043 è pervenuta la documentazione integrativa, la quale è stata pubblicata sul sito del Comune di Carrara in data 29.09.2025 e della cui avvenuta pubblicazione è stata data comunicazione ai soggetti interessati in data 29.09.2025 ns prot. 0097152;

DATO ATTO che la documentazione valida ai fini dell'analisi è la seguente:

Relazione geologica (ns prot. 0071858 del 07.08.2025);
Relazione geomeccanica di stabilità (ns prot. 0071858 del 07.08.2025);
Piano di gestione dei derivati da taglio (ns prot. 0097043 del 29.09.2025);
Piano di coltivazione (ns prot. 0071858 del 07.08.2025);
Piano di gestione delle acque (ns prot. 0097043 del 29.09.2025);
Relazione vegetazionale e di caratterizzazione del ravaneto R1 (ns prot. 0071858 del 07.08.2025);
Relazione paesaggistica e di risistemazione ambientale (ns prot. 0097043 del 29.09.2025);
Valutazione di impatto ambientale (ns prot. 0071863 del 07.08.2025);
VIAC (ns prot. 0071863 del 07.08.2025);
Relazione integrativa (ns prot. 0097043 del 29.09.2025);
Studio Preliminare Ambientale (ns prot. 0097043 del 29.09.2025);
TAV 01 Ubicazione (ns prot. 0071859 del 07.08.2025);
TAV 02a Vincoli siti natura 2000 (ns prot. 0071859 del 07.08.2025);
TAV 02b Vincoli paesaggio (ns prot. 0071859 del 07.08.2025);
TAV 02c Vincoli PABE (ns prot. 0071859 del 07.08.2025);
TAV 03 Catastale (ns prot. 0071859 del 07.08.2025);
TAV 04 Uso del suolo (ns prot. 0071862 del 07.08.2025);
TAV 05 Planimetria stato attuale (ns prot. 0071862 del 07.08.2025);
TAV 06 Planimetria di progetto (ns prot. 0071862 del 07.08.2025);
TAV 07 Planimetria di sovrapposto stato attuale - progetto (ns prot. 0071862 del 07.08.2025);
TAV 08 Sezioni di sovrapposto (ns prot. 0071862 del 07.08.2025);
TAV 09a Gestione delle acque stato attuale (ns prot. 0097043 del 29.09.2025);
TAV 09b Gestione delle acque stato di progetto (ns prot. 0097043 del 29.09.2025);
TAV 10 Planimetria di risistemazione ambientale (ns prot. 0071862 del 07.08.2025);
TAV 11 Sezioni di risistemazione ambientale (ns prot. 0071862 del 07.08.2025);
TAV G1 Carta geologica (ns prot. 0073068 del 12.08.2025);
TAV G2 Sezioni geologiche (ns prot. 0073068 del 12.08.2025);
TAV G3 Carta geomorfologica (ns prot. 0073068 del 12.08.2025);
TAV G4 Sezioni geomorfologiche (ns prot. 0073068 del 12.08.2025);
TAV G5 Carta merceologica (ns prot. 0073068 del 12.08.2025);
TAV G6 Carta idrogeologica (ns prot. 0073068 del 12.08.2025);
TAV G7 Sezioni idrogeologiche (ns prot. 0073068 del 12.08.2025);
TAV G8 Carta fratturazione (ns prot. 0073068 del 12.08.2025);
TAV G9 Carta pericolosità geomorfologica (ns prot. 0073068 del 12.08.2025);
TAV G10 Corpi idrici superficiali (ns prot. 0073068 del 12.08.2025);
TAV G11 Corpi idrici sotterranei (ns prot. 0073068 del 12.08.2025);
TAV G12 Carta pericolosità idraulica (ns prot. 0073068 del 12.08.2025);

DATO ATTO che:

l'area in disponibilità è pari a 188.747 mq;
il proponente dichiara che l'area del sito estrattivo (art. 2 c. 1 L.R. 35.15) è pari a 27.700 mq
il piano di coltivazione prevede lavorazioni per 5 anni;
il progetto prevede un'escavazione complessiva di ca. 124.424 mc di materiale;

CONSIDERATO che il progetto prevede:

- la messa in sicurezza di gradoni residuali potenzialmente instabili;
- lo spostamento dell'area impianti da quota 454 m slm a quota 336 m slm, mentre i servizi

vengono suddivisi tra le due quote;

la rimozione per ragioni di sicurezza delle sponde occidentali che contornano del piazzale principale a cielo aperto;

la coltivazione del cantiere a cielo aperto;

l'apertura di un'uscita secondaria nel cantiere sotterraneo meridionale ed il suo riempimento con il materiale detritico accumulato precedentemente e l'inizio della rimozione della calotta;

la prosecuzione dell'attività di tracciamento del nuovo cantiere sotterraneo settentrionale e la realizzazione di camere e pilastri per la successiva coltivazione;

la movimentazione/asportazione/spostamento di materiale detritico da ravaneti R2 e a pericolosità geomorfologica elevata e molto elevata con finalità di messa in sicurezza; tale detrito è quello che il proponente prevede di utilizzare per il suddetto riempimento del sotterraneo meridionale; gli interventi di riempimento vengono svolti nel corso della coltivazione in funzione delle condizioni logistiche/funzionali dei cantieri e, una volta terminati, il proponente prevede la chiusura degli accessi;

CONSIDERATO che la cava n. 17 "Ruggetta A" è prevista e localizzata individualmente nell'elenco delle cave attive del PABE Scheda 15 sottoposto alla procedura di VAS approvato con Delibera di Consiglio Comunale n. 71 del 03.11.2020;

CONSIDERATO che i criteri, ambientali e non, per l'approvazione ed il rilascio dell'autorizzazione dei progetti di coltivazione, anche in riferimento delle cave limitrofe, sono stati definiti nei PABE ed in particolare nelle NTA;

PRESO ATTO dell'assolvimento dell'imposta di bollo di € 16,00 mediante bonifico del 28.10.2025;

VISTA la proposta della responsabile del procedimento Ing. Alessandra Pacciani prot. 0107456 del 30.10.2025 *"Valutata la documentazione presentata, comprensiva delle successive integrazioni, in relazione ai criteri dell'allegato V del D.Lgs 152/06 (caratteristiche del progetto, localizzazione, tipologia e caratteristiche dell'impatto potenziale), sulla base dell'istruttoria svolta, tenendo anche conto del PABE Scheda 15 approvato si propone di non assoggettare a VIA la proposta di **Piano di coltivazione cava n. 17 "Ruggetta A" – PABE Scheda 15 – Bacino di Torano – Carrara – Calacata Crestola srl, alle seguenti condizioni da ottemperarsi in fase autorizzativa:***

in sede di LRT 35/2015 il piano di gestione delle AMD dovrà essere aggiornato indicando univocamente la posizione delle aree impianti e servizi nelle diverse fasi del progetto; eventuali modifiche dovranno essere presentate come varianti al Piano di coltivazione prevedendo l'installazione di tutti i necessari presidi ambientali e richiedendo gli opportuni titoli autorizzativi;

in sede di LRT 35/2015 il piano di gestione delle AMD dovrà altresì essere aggiornato approfondendo la possibilità del verificarsi di fenomeni di deflusso delle acque verso le cave limitrofe ed eventualmente adottando opportuni presidi ambientali al fine di impedire il trascinarsi di materiali fini;

in sede di LRT 35/2015, il progetto dovrà essere aggiornato prevedendo la pulizia delle aree di taglio e lavorazione a fine giornata lavorativa, compatibilmente con le operazioni di messa in sicurezza dei luoghi di lavoro;

in sede di LRT 35/2015, il piano dovrà essere aggiornato tenendo conto del fatto che l'accumulo del materiale detritico da utilizzare per il riempimento dei sotterranei in dismissione non potrà perdurare più di un anno";

DATO ATTO che con la firma della presente determinazione da parte del Dirigente è rilasciato anche parere di regolarità tecnica, attestante la regolarità e la correttezza dell'azione amministrativa, ai sensi dell'art.147- bis del D.Lgs 267/2000;

DATO ATTO che, ai sensi dell'art. 183 del D.Lgs 267/2000, il rilascio della presente autorizzazione non prevede impegno di spesa;

VISTI: il DLgs 152/06 e s.m.i; la Legge Regione Toscana n.10/2010; il DM Ambiente 30 marzo 2015; Legge Regione Toscana 25 marzo 2015 n. 35; la Delibera di Consiglio Comunale n. 71 del 03.11.2020; il DLgs n. 267/2000;

D E T E R M I N A

Di escludere dalla procedura di valutazione di impatto ambientale, in relazione alle caratteristiche ed alla localizzazione del progetto, nonché del suo impatto potenziale sui fattori ambientali e socio-economici ai sensi dell'art. 19 del DLgs 152/06 e dell'art. 48 della L.R. 10/2010 e s.m.i., valutata la documentazione agli atti del Settore, il Piano di coltivazione cava n. 17 "Ruggetta A" – PABE Scheda 15 – Bacino di Torano – Carrara – Calacata Crestola srl secondo il progetto presentato ed alle seguenti condizioni da ottemperarsi in fase autorizzativa:

in sede di LRT 35/2015 il piano di gestione delle AMD dovrà essere aggiornato indicando univocamente la posizione delle aree impianti e servizi nelle diverse fasi del progetto; eventuali modifiche dovranno essere presentate come varianti al Piano di coltivazione prevedendo l'installazione di tutti i necessari presidi ambientali e richiedendo gli opportuni titoli autorizzativi;

in sede di LRT 35/2015 il piano di gestione delle AMD dovrà altresì essere aggiornato approfondendo la possibilità del verificarsi di fenomeni di deflusso delle acque verso le cave limitrofe ed eventualmente adottando opportuni presidi ambientali al fine di impedire il trascinamento di materiali fini;

in sede di LRT 35/2015, il progetto dovrà essere aggiornato prevedendo la pulizia delle aree di taglio e lavorazione a fine giornata lavorativa, compatibilmente con le operazioni di messa in sicurezza dei luoghi di lavoro;

in sede di LRT 35/2015, il piano dovrà essere aggiornato tenendo conto del fatto che l'accumulo del materiale detritico da utilizzare per il riempimento dei sotterranei in dismissione non potrà perdurare più di un anno;

- di dare atto che ai sensi della L. 241/90 e s.m.i., il presente atto costituisce provvedimento conclusivo della procedura di verifica di assoggettabilità a VIA di cui all'art. 48 della L.R.T. 10/2010 e s.m.i.;
- la durata del provvedimento di verifica è di 6 anni, tenuto conto della fase propedeutica all'ottenimento del titolo autorizzativo;
- entro tale termine, il proponente trasmette a questa Autorità Competente la documentazione prevista dal comma 7 bis dell'art. 28 del D.Lgs.152/06;
- di dare atto che la presente determinazione è riferita esclusivamente alle procedure di valutazione di impatto ambientale e che è fatto salvo quanto previsto dalla restante normativa ambientale;
- di dare atto che quanto sopra non esonera il proponente dall'acquisizione degli atti autorizzativi previsti dalle disposizioni normative vigenti;
- di dare atto che la responsabile del procedimento, con esclusione dell'adozione del provvedimento finale che è di competenza del dirigente, è l'Ing. Alessandra Pacciani;
- di dare atto dell'assenza di conflitto di interessi, anche potenziale, da parte del Dirigente e della responsabile del procedimento come da dichiarazione prot. 0107457 del 30.10.2025, ai sensi dell'art. 6 bis L. 241/1990 così come introdotto dalla L. 190/2012, resa ai sensi del DPR 445/2000;
- di dare atto che contro il presente provvedimento è ammesso ricorso al TAR Toscana entro 60 giorni dall'esecutività o, in alternativa, ricorso straordinario al Capo dello Stato entro 120 giorni

dalla medesima data;

- di dare atto che il presente provvedimento verrà pubblicato all'Albo Pretorio, e sul sito istituzionale dell'Ente in "Amministrazione Trasparente" - Sezione Provvedimenti – Provvedimenti dirigenti – ai sensi del D. Lgs. n. 33/2013 e ss.mm.ii.;
- di dare atto, ai sensi dell'art 12 e ss del Regolamento UE 679/16 e del D. Lgs. 196/2003 come modificato dal D. Lgs. 101/2018, che i dati personali raccolti nel presente atto sono trattati in modo lecito, corretto e trasparente per finalità istituzionali e/o per obblighi di legge e/o precontrattuali o contrattuali. Il trattamento degli stessi avviene ad opera di soggetti impegnati dalla riservatezza, con logiche correlate alle finalità e comunque in modo da garantire la sicurezza e la protezione dei dati; per ogni ulteriore informazione circa il trattamento dei dati personali e l'esercizio dei diritti si cui agli art 15. ss. Reg UE 678/2016, l'interessato potrà visitare la sezione dedicata sul sito istituzionale del Comune all' indirizzo: <https://www.comune.carrara.ms.it/it/privacy> ; il Titolare del trattamento è il comune di Carrara.

Il Dirigente

Bruschi Giuseppe

"Documento firmato digitalmente ai sensi e per gli effetti di cui agli art.21, 23, 23bis e 23ter del decreto legislativo n. 82 del 7 marzo 2005 e s.m.i. - Codice dell'Amministrazione digitale. Tale documento informatico è memorizzato digitalmente su banca dati del Comune di Carrara."