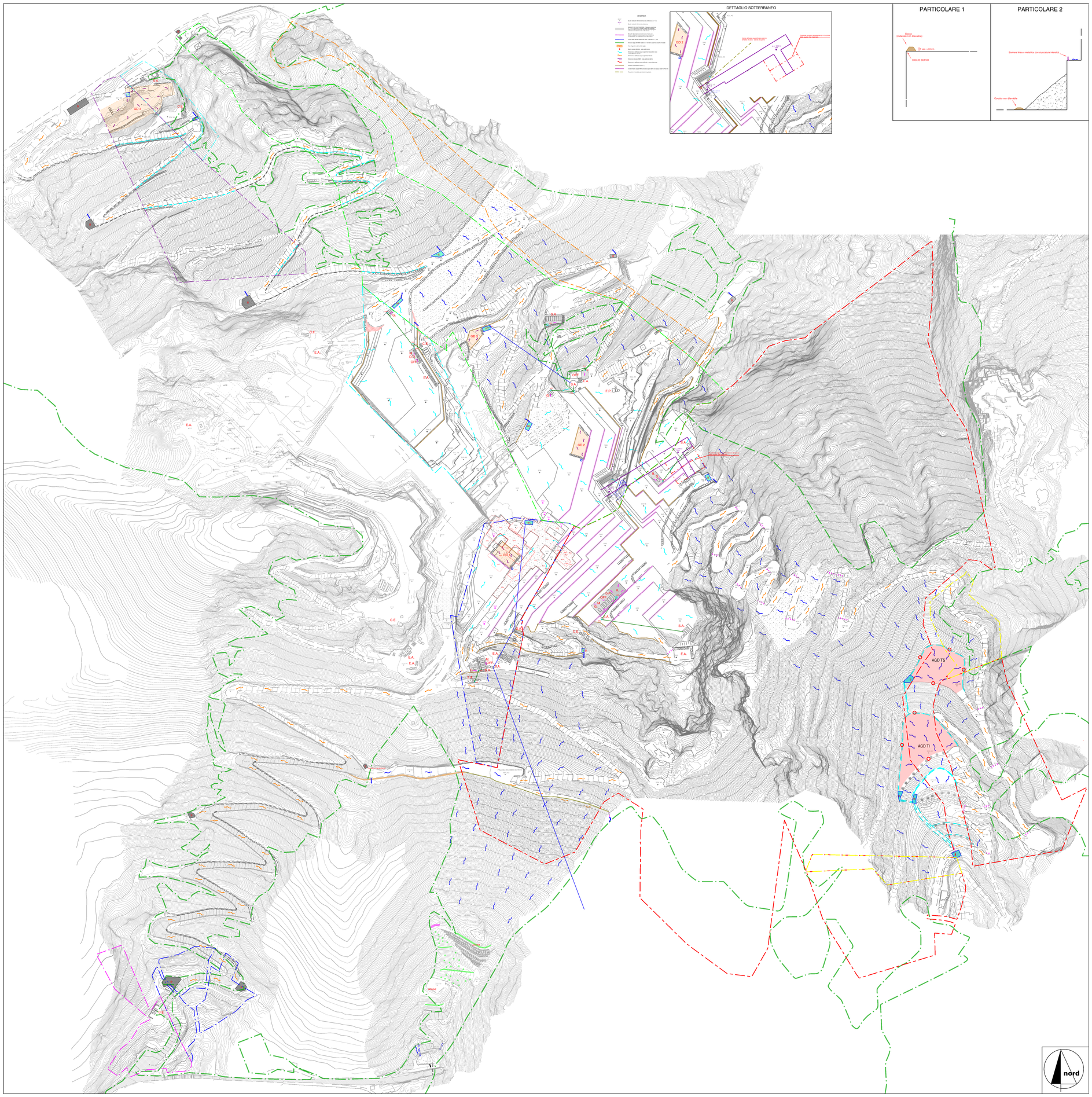

LEGENDA

- Area in disponibilita' Bettogli Marmi S.r.l. cava "Bettogli B" n. 68
- Area in disponibilita' temporanea Bettogli Marmi S.r.l. cava "Bettogli B" n. 68
- Area in disponibilita' V.F. Marmi S.r.l. cava "Bettogli A" n. 70
- Area in disponibilita' V.F. Marmi S.r.l. al 50% cava "Bettogli A" n. 70
- Area in disponibilita' F.B. Cave S.r.l. cava "Calocara B" n. 103
- Area in disponibilita' F.B. Cave S.r.l. al 50% cava "Calocara B" n. 103
- Area in disponibilita' S.A.M. S.r.l. cava "Calocara C" n. 105
- Area in disponibilita' temporanea S.A.M. S.r.l. cava "Calocara C" n. 105
- 609.57 — Quota media di riferimento bancata (tolleranza +/-1 m)
- 609.57 — Quota scoperta sotteraneo
- BANCATE DI COLTIVAZIONE (Tolleranza posizione +/- 2 m in relazione a multipli di taglio ed eventuali fratture incidenti la bancata residuale che impongono l'attestazione della bancata sulle stesse)
- Bancate da posizionarsi ove ricorra il caso con alzata su discontinuita' persistenti eventualmente con possibilita' di modificare forma dei gradoni
- G SA — Serbatoio gasolio - Serbatoio acqua
- CE EA DR OFF M — Cabina Elettrica - Edifici Aziendali - Officina - Magazzino - Deposito rifiuti
- Profilo stato attuale sotteraneo cava "Calocara B" n. 103
- Profilo stato attuale sotteraneo cava "Calocara C" n. 105
- Profilo di progetto sotteraneo cave n. 68 - n. 105
- Area scopertura substratto roccioso
- Vincolo Legge 42/2004 Lettera G - I territori coperti da boschi e foreste
- Area impianti
- R — Area impianti impermeabilizzata con copertura telonata al di sotto della quale saranno compiute le operazioni di resinatura
- Strada asfaltata con cunetta
- GD — Aree di gestione derivati da taglio
- AGD Ti — AGD Ti - Aree gestione detrito definitiva piazzale superiore ed inferiore
- Posizione indicativa irroratori, per umidificazione piazzali e materiale durante le operazioni di gestione dei derivati nei piazzali AGD Ti
- Direzione di deflusso acque superficiali piazzali di cava e aree gestione derivati
- Area scopertura substratto roccioso
- Direzione di deflusso acque superficiali strade
- Direzione deflusso AMD - aree impianti
- Direzione deflusso AMD - aree gestione detrito
- Bi — Bacino AMD
- Bi — Bacino di calma a fondo cementato
- Bacini aree gestione detrito
- Direzione deflusso acque superficiali esterne ad area di cava ed aree di lavorazione
- Tubo di attraversamento
- Cunetta/canaletta lungo ravaneto
- VFF DIS — Vasca area impianti - Disoleatore
- Dossi di contenimento (Part. 1)
- Contenimento acque AMD aree stoccagio detrito e/o acque esterne (Part. 2)
- Rilevato contenimento acque (esistente)
- Cordolo perimetrale in blocchi
- Tubazioni di mandata AMDNC da bacini AMD
- Tubazioni di mandata AMPP da vasche AMPP
- Aree con affioramento roccioso / boscate / arbustive

Nota : l'ubicazione delle attrezzature ed infrastrutture e' da ritenersi esemplificativo e potra' variare nel tempo in funzione delle esigenze operative di cava

COMUNE DI CARRARA

PROVINCIA DI MASSA CARRARA

PIANO DI COLTIVAZIONE
CAVA DENOMINATA "BETTOGLI A" N. 70

COORDINATO CON PIANI DI COLTIVAZIONE CAVE DENOMINATE
"BETTOGLI B" N. 68 - "CALOCARA B" N. 103 - "CALOCARA C" N. 105

Redatto ai sensi della L.R. 10/10 e della L.R. 35/15

ESERCENTE: V.F. Marmi S.r.l.

TITOLO: PIANO GESTIONE AMD (progetto fase intermedia)

REV.	DATA	DESCRIZIONE	DIS.
B			
A			

IL TECNICO: Dott. Ing. MASSIMO GARDENATO ingegnere minerario

SCALA: 1:2000

DATA: OTTOBRE 2025

TAV. N. **AMD B Bis**

REV. 0

FILE: PianAMD(fase int.)_VarCalocara_25

ROC Rock engineering & environmental assessment
via G.Toscoli, 44 55082 Castelnuovo Garfagnana (LU) - via di Turigliano, 24a 54033 Carrara (MS)
Tel. 0585 993077 fax 0585 842512 e mail: studio@rocnet.net