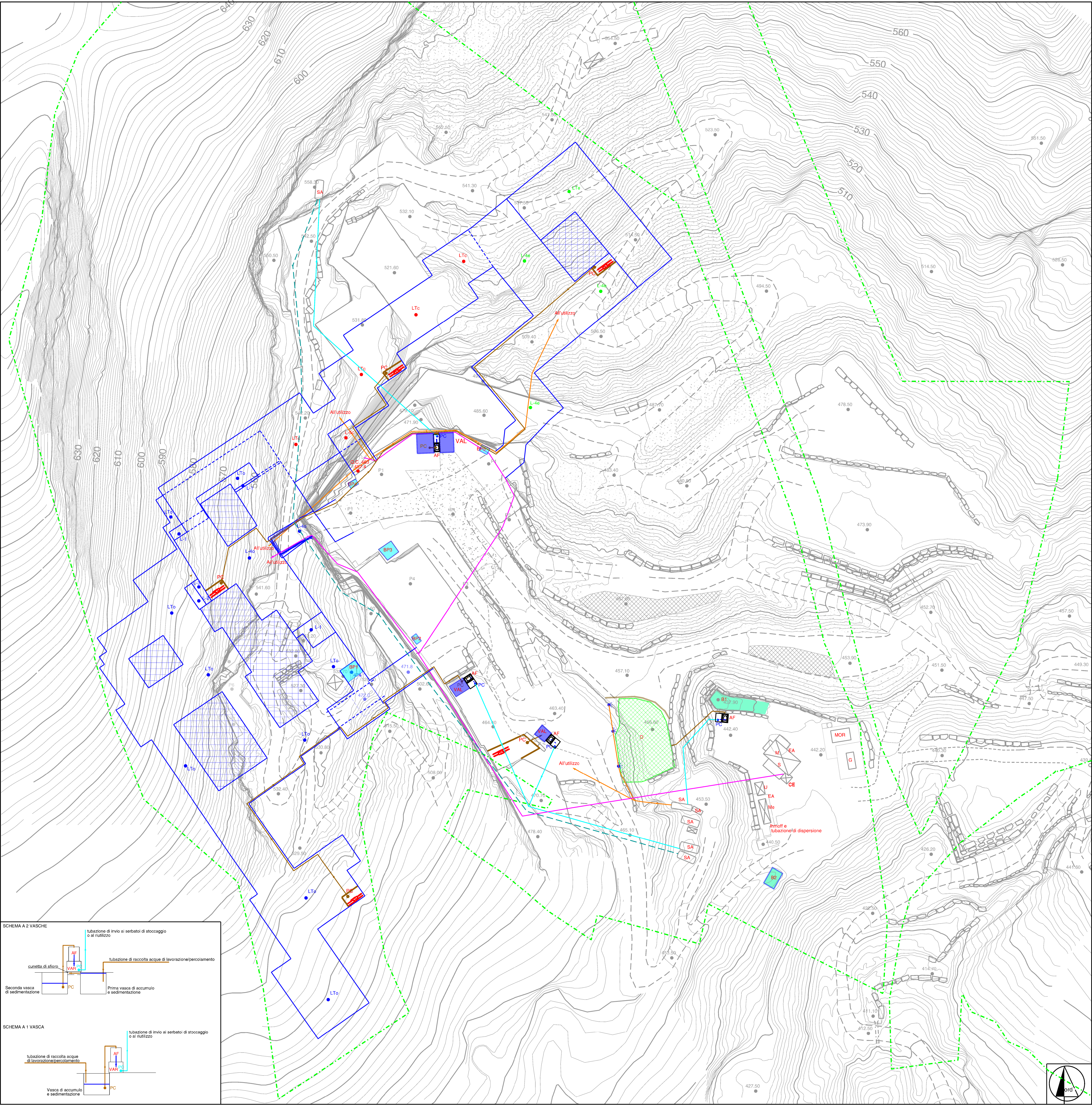




Quota riferimento Livelli in coltivazione		
Cantiere a cielo aperto	Quota medie di riferimentoi Livelli in sotterraneo	
P0 = 454.0 m (+/- 1m)	Cantiere Sotterraneo Ovest	Cantiere Sotterraneo EST
P1 = 457.0 m (+/- 1m)	LTo = 480-482.5 m	LTe = 460 - 461.5m
P2 = 460.0 m (+/- 1m)	L-1 = LTo - (3.5 m +/- 0.3)	L-4 = LTe - (3.0 m +/- 0.3)
P3 = 464.0 m (+/- 1m)	L-2 = L-1 - (3.5 m +/- 0.3)	
P4 = 472.0 m (+/- 1m)	L-3 = L-2 - (7.0 m +/- 0.3)	
P5 = 476.0 m (+/- 1m)	Cantiere Sotterraneo Collegamento Ovest-Est	
P6 = 533.0 m (+/- 1m)	LTc = 462,5 - 465,5 m	
P7 = 538.0 m (+/- 1m)	L-5c = LTc - (6.0 m +/- 0.3)	
P8 = 542.0 m (+/- 1m)		

- LEGENDA
- Limite area in disponibilita'
 - 512.5 Quota media di riferimento (tolleranza +/- 1m)
 - LTI, L-2 Profilo e livelli cantieri sotterranei
 - P0...P8 Piani lavoro cantieri a cielo aperto
 - Area deposito blocchi (variabile nel tempo)
 - Area di gestione detrito
 - Impianto di umidificazione del detrito (attivato nei periodi sechi)
 - C.E. Cabina Elettrica
 - G Gasolio
 - M Magazzino
 - Me Mensa
 - U Ufficio
 - S Spogliatoi
 - MOR Area stoccaggio olii e rifiuti
 - SA Serbatoio dell'acqua
 - Bi Bacino AMD
 - BPI Bacino intermedio di raccolta acque di percolamento
 - VAL Vasca di raccolta acque di lavorazione
 - PC Pompa a immersione
 - AF Defangatore a sacchi
 - Distribuzione linea elettrica
 - Tubazioni per convogliamento acque di lavorazione a addensatore a sacchi
 - Tubazione di collegamento serbatoi di stoccaggio
 - Tubazioni di mandata ai serbatoi di stoccaggio
 - Tubazioni acque di utilizzo
 - Dossi di contenimento acque di lavorazione
 - Basto rovescio

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

VARIANTE AL PIANO DI COLTIVAZIONE DELLA CAVA DENOMINATA "FOSSO CARDELLINO C" N. 159

ESERCENTE:		TITOLO:	
Beran s.r.l.		PIANO DI GESTIONE ACQUE DI LAVORAZIONE E SERVIZI DI CAVA (fase intermedia)	
B			
A			
REV.	DATA	DESCRIZIONE	DIS.
IL TECNICO:		SCALA:	TAV. N.
Dott. Ing. MASSIMO GARDENATO ingegnere minerario		1:500	V ACQUE A Sost
SETTEMBRE 2023		DATA:	REV.
		FILE	0
		PlanCicloAcque_Var_23	

