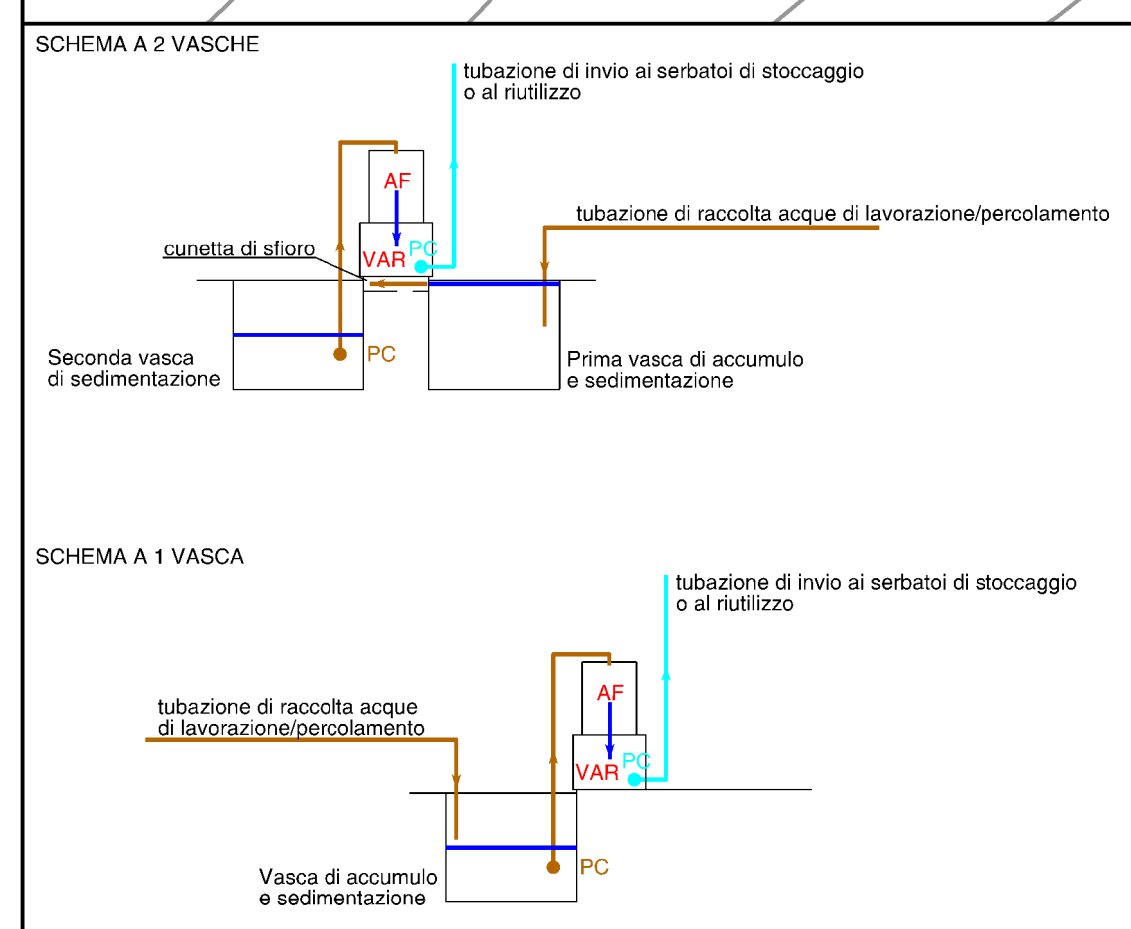


Quota riferimento Livelli in coltivazione

| Cantiere a cielo aperto | Quota medie di riferimento Livelli in sotterraneo | |
|-------------------------|---------------------------------------------------|-----------------------------|
| | Cantiere Sotterraneo Ovest | Cantiere Sotterraneo EST |
| P0 = 454.0 m (+/- 1m) | LT0 = 480-482.5 m | LTe = 460 - 461.5m |
| P1 = 457.0 m (+/- 1m) | L-1 = LT0 - (3.5 m +/- 0.3) | L-4 = LTe - (3.0 m +/- 0.3) |
| P2 = 460.0 m (+/- 1m) | L-2 = L-1 - (3.5 m +/- 0.3) | |
| P3 = 464.0 m (+/- 1m) | L-3 = L-2 - (7.0 m +/- 0.3) | |
| P4 = 472.0 m (+/- 1m) | Cantiere Sotterraneo Collegamento Ovest-Est | |
| P5 = 478.0 m (+/- 1m) | LTc = 462,5 - 465,5 m | |
| P6 = 533.0 m (+/- 1m) | L-5c = LTc - (6.0 m +/- 0.3) | |
| P7 = 538.0 m (+/- 1m) | | |
| P8 = 542.0 m (+/- 1m) | | |

- LEGENDA
- Limite area in disponibilità
 - 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 secchi)
- 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: Tubazione delle attrezzature ed infrastrutture e da ritenersi esemplificativo e potrà 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: Beran s.r.l. | | TITOLO: PIANO DI GESTIONE ACQUE DI LAVORAZIONE E SERVIZI DI CAVA (fase intermedia) | |
| B | | | |
| A | | | |
| REV. | DATA | DESCRIZIONE | DIS. |
| IL TECNICO: | | SCALA: 1:500 | TAV. N. V ACQUE A |
| | | DATA: LUGLIO 2023 | REV. 0 |
| | | FILE: PianCavaAcque_Var_23 | |

Via G. Basso, 14 - 55030 Carrara (Carrara) - Tel. 0585 51933 - Fax 0585 51932 - Email: roc@rock.it