



- Pompa di invio acque
- Punto di captazione acque di lavorazione con pompa di invio acque reflue
- Vasche di raccolta AMPP
- Bypass per separazione AMPP da AMD
- Cordoli sia per protezione e contenimento acque reflue e pompe di invio sia per contenimento acque a bordo piazzali
- Tagliatrice a filo diamantato
- Schema:
Impianto a sacchi filtranti (localizzato ai punti di lavoro)
- Sistema di depurazione acque a sacchi filtranti
- Tubazione invio acque di lavorazione filtrate/depurate ai punti di stoccaggio
- Tubazione di mandata delle acque depurate/chiare ai punti di lavoro
- Tubazione di mandata acque reflue dai punti di raccolta al sistema a sacchi
- Tubazione di mandata AMPP a sistema di depurazione

LEGENDA

SEGNI CONVENZIONALI

- Punti e quote relative rilievo topografico strumentale
- Quote cielo e pavimento principali del sotterraneo esprese in m s.l.m.
- Quote pavimento principali cantiere attivo del sotterraneo esprese in m s.l.m.
- Edifici e servizi (cabina elettrica, box, etc.)
- Servizi vari di supporto al cantiere :
C - carburante O/D - deposito oli/grassi e officina
S - spogliatoio M - mensa W - bagno
- Dividendi Catastale Foglio 10 e relativo numero di mappale
- Rilievo tracciati vecchie gallerie parzialmente ricostruiti
- Bastionature e blocchi di protezione
- Pilastrini del sotterraneo
- Gallerie esistenti - stato attuale (colore in relazione della quota pavimento)
- Fronti di galleria progettuali
- Rampe interne di collegamento
- Aree allagate rilevate solo parzialmente
- Variazioni morfologico-altimetriche dei tetti del sotterraneo con relativi punti quotati
- Pozzi, camini ed aperture con relativo numero di identificazione - intervento di messa in sicurezza dall'esterno con reti elettrosaldate e barriere in paletti e rete metallica
- Muri a gravità in blocchi di marmo altezza max 5m
- Limite tra ACC ed area Parco adottato con delibera del C.D. Parco Alpi Apuane n°50 del 15/11/2018.
- Canalette di deflusso
- Indicatrici di flusso acque filtrate nell'ammasso dal cantiere sotterraneo
- Andamento indicativo delle AMD nelle aree servizi
- Cordoli in materiale terroso-argilloso reso
- Limite area di cava interessata da coltivazione in sotterraneo
- Limite area servizi
- Area dei pluviali
- Detrito
- Formazioni lapidee: marmi s.s., marmi dolomitici e dolomie

STUDIO DI GEOLOGIA		TIMBRO
Dott. Geol. Brunello FORFORI - Via VII Luglio 34, 54033 - CARRARA (MS)		
LAVORO		
VARIANTE IN RIDUZIONE AL PIANO DI COLTIVAZIONE DELLA CAVA ROMANA M-11 SITA NEL BACINO DI FONDONE-CERIGNANO NEL COMUNE DI MASSA (MS)		
COMMITTENTE		OGGETTO
TURBA CAVA ROMANA Srl		PLANIMETRA SECONDA FASE
Via Fosse del Frigido, 9 - 54100 MASSA		GESTIONE AMD
SCALA:	IL LEGALE RAPPRESENTANTE	TAV
1 : 500		7
DATA:		
11/11/2019		