



SCALA 1:1.000

INTERCONNESSIONE BRE.BE.MI.

COMUNE DI POZZUOLO MARTESANA

COMUNE DI MELZO

LEGENDA

Opere in progetto

- Tracciato T.E.E.M.
- Tracciato BREBEMI
- Limite area estrattiva cava autorizzata
- Ciglio di scavo cava autorizzata
- Ciglio di scavo ampliamento cava
- Fosso perimetrale
- Fosso di regimazione T.E.E.M.
- Cantiere
- Recinzione
- Cancello
- Superficie di fondo scavo (quota 90.00 m s.l.m.)
- Banca sub-orizzontale (quota 107 m s.l.m.)
- Scarpata di scavo interna (pendenza 27°)
- Scarpata di scavo esterna (pendenza 15°)
- Superficie del minimo livello di falda (108 m s.l.m.)
- Lotti estrattivi
- Quota attuale p.c. (m s.l.m.)
- Quota di scavo ampliamento cava (m s.l.m.)
- Dislivello tra quota attuale e quota di scavo ampliamento cava (m)
- Quota di scavo cava autorizzata (m s.l.m.)

Territorio

- Strada esistente
- Lago cava Bisentrate
- Roggia Molina
- Candela
- Traccia di sezione
- ENEL Linea elettrica M.T. ENEL in progetto (cava autorizzata)
- GAS Metanodotto A.P. SNAM esistente
- GAS Metanodotto A.P. SNAM in progetto
- TEL Linea telefonica esistente
- TEL Linea telefonica in progetto (cava autorizzata)
- FOGNA Fognatura in progetto (cava autorizzata)
- ACQUE Acquedotto in progetto (cava autorizzata)
- Edifici
- Confine comunale

RIPARTIZIONE SUPERFICI E VOLUMI					
	Superficie di scavo (mq)	Profondità massima di scavo (m)	Volume totale di scavo (mc)	Volume suolo agrario (mc)	Volume utile per rilevati (mc)
Lotto 1	33.297	24,26	495.581	9.326	486.255
Lotto 2	28.202	24,59	499.395	12.717	486.678
Lotto 3	16.940	24,59	150.894	8.479	142.415
TOTALE	78.439	24,59	1.145.870	30.522	1.115.348

**TANGENZIALE EST ESTERNA DI MILANO**  
 CODICE C.U.P. 12185500280007  
 CODICE C.I.G. 011707578C

**VARIANTE AL PROGETTO ESECUTIVO**  
**LOTTO B**

**PROGETTO ESECUTIVO DELLE CAVE DI PRESTITO**  
**PROGETTO DELLE CAVE DI PRESTITO**  
**CAVA DI GHIAIA E SABBIA NEI COMUNI DI**  
**POZZUOLO MARTESANA E MELZO**  
**PLANIMETRIA DI SCAVO**

**CONSORZIO ARCOATEM**  
 Dott. Ing. Sergio Del Balzo  
 Ordine Ingegneri di Poggiana n. 631

**CONSORZIO COSTRUTTORI TEEM**  
 IL DIRETTORE TECNICO  
 Dott. Ing. Rocco Mignani

**IL PROGETTISTA**  
 EN GEO  
 Dr. Geol. Franco Caleffi  
 Ordine Geologi della Lombardia n. 554  
 Dr. Geol. Francesco Genuti  
 Ordine Geologi della Lombardia n. 691

**IL CONCESSIONARIO**  
 CONCESSIONI AUTOSTRADALI LOMBARDE

**IL DIRETTORE DEI LAVORI**  
 tangenziale esterna

EM. REV.	DATA	EMISSIONE	DESCRIZIONE	POLIDORO	CALEFFI	MAZZOLI
				ELABORAZIONE PROGETTUALE	CONTR.	APPROV.

IDENTIFICAZIONE ELABORATO  
 NUM. PROJ. 7514 | REG. LOTTO B | ANNO 2013 | DATA 30/04/2013 | SCALE 1:1.000