



- CAMPAGNA INDAGINI INTEGRATIVE 2011**
- SN sondaggio geognostico a carotaggio continuo
- CAMPAGNA D'INDAGINI DI PRIMA FASE (LUG.-AGO.2008) - TEA**
- DPSH-RM prova penetrometrica dinamica
 - PZ-RM pozzetto esplorativo
- CAMPAGNA D'INDAGINI DI SECONDA FASE (SETT. 2008) - B&A**
- RM sondaggio geognostico a carotaggio continuo
 - DPSH-RM prova penetrometrica dinamica
 - PZ-RM pozzetto esplorativo
- CAMPAGNA D'INDAGINI INTEGRATIVA ALLA II FASE (ANNO 2010)**
- G sondaggio geognostico a carotaggio continuo
- INDAGINI PREGRESSE AL P.P.**
- S10 sondaggio geognostico a carotaggio continuo

- LEGENDA INDAGINI GEOGNOSTICHE**
- 0151570002 pozzo pubblico (con relative fasce di rispetto) (dati forniti dalla Provincia di Milano)
 - 0152500017 pozzo industriale (dati forniti dalla Provincia di Milano)
 - 0151570071 pozzo ad uso agricolo-zootecnico (dati forniti dalla Provincia di Milano)
 - 0151570012 pozzo privato di utilizzo non definito (dati forniti dalla Provincia di Milano)
 - 0151570012 piezometro (area di cava) (dati forniti dalla Provincia di Milano)

- LEGENDA PLANIMETRIA GEOLOGICA**
- LEGENDA GEOMORFOLOGICA**
- Corsi d'acqua naturali superficiali
 - Corsi d'acqua naturali tombinati
 - Canali artificiali ed irrigui superficiali principali
 - Canali artificiali ed irrigui tombinati principali
 - Fontanili superficiali
 - Fontanili tombinati
 - Orlo di terrazzo
 - Presenza d'acqua a gennaio '07 ed agosto '08 e direzione di deflusso
 - Assenza d'acqua a gennaio '07 ed agosto '08
 - Cava attiva
 - Cava inattiva/discarica
 - Principali aree di riporto antropico
 - Orlo di scarpata antropica

- LEGENDA**
- A52 - RHO-MONZA
 - STRADA DI COLLEGAMENTO IN PROGETTO

- CAMPAGNA INDAGINI INTEGRATIVE 2013**
- SCC10_PE 135.19 (set '13) sondaggio geognostico a carotaggio continuo



Tronco **A52 - TANGENZIALE NORD**

Oggetto **Strada di collegamento urbana in affiancamento alla A52 (ex SP46) in comune di Novate Milanese**

CUP: D61B16000030005

Fase progettuale **PROGETTO PRELIMINARE per verifica ASSOGGETTABILITA'**

LA CONCEDENTE
 Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti
 DIREZIONE REGIONALE DEL TERRITORIO, DELL'AMBIENTE E DEL PATRIMONIO CULTURALE
 DIREZIONE DI PROTEZIONE DELLE CONCESSIONI E DEI TITOLI

LE CONCESSIONARIE
 milanoserravalle milanotangenziali
 autostrade per l'italia

IL DIRETTORE TECNICO
 Dott. Ing. Giuseppe Colombo

Progettista / Progettazioni specialistiche / Validazione

AREA PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE NUOVE OPERE
 Il Responsabile
 Roberto D'Avossa

AREA PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE NUOVE OPERE
 Il Progettista
 Ing. Matteo Maraschi

Descrizione Elaborato
GEOLOGIA E GEOTECNICA
GEOLOGIA
CARTA GEOMORFOLOGICA

REV.	DATA	EMISSIONE	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
A	MARZO 2016	-	-	MSE	PRNO	DT
B	-	-	-	-	-	-
C	-	-	-	-	-	-
D	-	-	-	-	-	-
E	-	-	-	-	-	-

Scala **1:5000**

Codifica Elaborato
5022 PGEO006C XXXXXXA

Codice Fase Ambito Progressivo Tipo Lotto Zona Opera Titolo Rev.

IL PRESENTE DOCUMENTO NON POTRA' ESSERE COPIATO, RIPRODOTTO O ALTAMENTE PUBBLICATO, IN TUTTO O IN PARTE, SENZA IL CONSENSO SCRITTO DELLA MILANO SERRAVALLE MILANO TANGENZIALE S.P.A. (CON UTILIZZO NON AUTORIZZATO SANI' PRESERVIATO A NORMA DI LEGGE. THIS DOCUMENT MAY NOT BE COPIED, REPRODUCED OR PUBLISHED, EITHER IN PART OR IN ITS ENTIRETY, WITHOUT THE WRITTEN PERMISSION OF MILANO SERRAVALLE MILANO TANGENZIALE S.P.A. UNAUTHORIZED USE WILL BE PROSECUTED BY LAW.