



Regione Lombardia



# PROGETTO DELLE INDAGINI GEOGNOSTICHE DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DEL NUOVO TRACCIATO DEL DERIVATORE VALLE OLONA NEI COMUNI DI PREGNANA MILANESE E VANZAGO (MI)

DIRETTORE GENERALE  
ing. Valeria Chinaglia

ELABORATO  
**T.1**

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO  
ing. Paola Arisi

ATI PROGETTAZIONE  
CAPOGRUPPO:  
**ETATEC** **STUDIO PAOLETTI** **apave**  
ETATEC STUDIO PAOLETTI S.r.l. - SOCIETA' DI INGEGNERIA

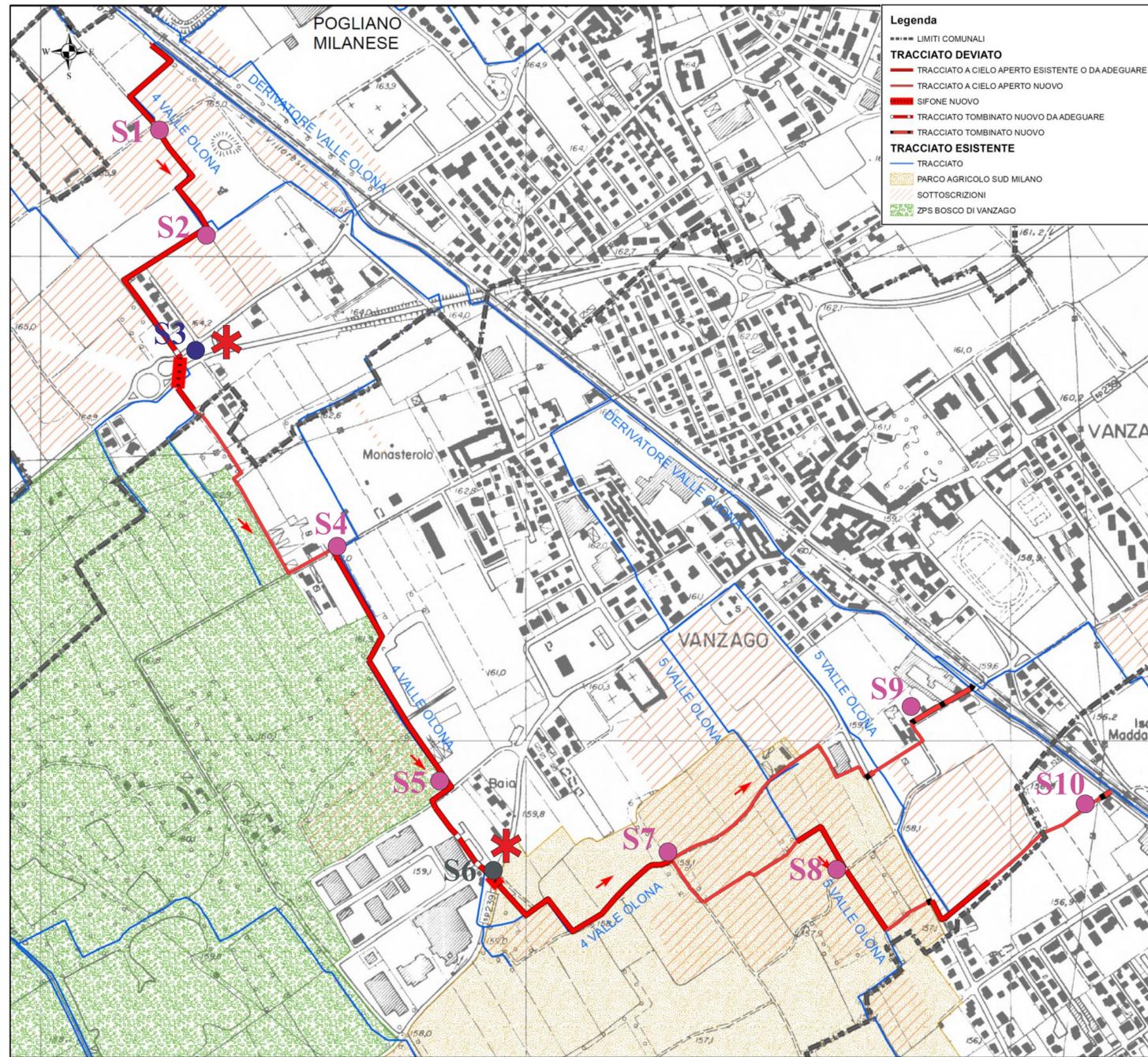
MANDANTI:  
**FABRIZIO MONZA ARCHITETTO** *Studio Associato di Geologia Spada*  
**BLU progetti** dott. sa. Ilaria Frontori

DESCRIZIONE	SCALA	DATA
UBICAZIONE INDAGINI	-	12/2023

REV.	DATA	DESCRIZIONE MODIFICA	REDATTO	CONTROLL.	APPROVATO
00	12/2023	PRIMA EMISSIONE	G.O.	S.B.	S.C.
01					
02					

**Est Ticino Villoresi**  
CONSORZIO DI BONIFICA EST TICINO VILLORESI  
Via Ludovico Ariosto, 30  
20145 - Milano  
tel. 02 48561301  
e.mail: info@etvilloresi.it - PEC: etvilloresi@pec.it

A TERMINI DI LEGGE CI SI RISERVA LA PROPRIETA' DEL PRESENTE ELABORATO, CHE PERTANTO NON PUO' ESSERE RIPRODOTTO E/O CEDUTO A TERZI SENZA AUTORIZZAZIONE DEL CONSORZIO DI BONIFICA EST TICINO VILLORESI



## LEGENDA:

- S1** ● Sondaggi a carotaggio continuo (L=5.00 m da p.c.) con esecuzione di:
  - SPT in foro (n.2 per ogni sondaggio)
  - Prelievo campione rimaneggiato (n. 2 per ogni sondaggio) per analisi ambientali (n. 1) e analisi di caratterizzazione geotecnica (n. 1)
- S3** ● Sondaggio carotaggio continuo (L=20.00 m da p.c.) con esecuzione di:
  - SPT in foro (n. 9)
  - Prova di permeabilità tipo Lefranc
  - Prelievo di campioni rimaneggiati (n. 8) per analisi ambientali (n. 2) e analisi di caratterizzazione geotecnica (n. 6)
  - Prelievo di campioni indisturbati (n. 1) per analisi di caratterizzazione geotecnica
  - Messa in opera di piezometro con pozzetto di ispezione (L=20.00 m da p.c.).
- S6** ● Sondaggio carotaggio continuo (L=20.00 m da p.c.) con esecuzione di:
  - SPT in foro (n. 9)
  - Prova di permeabilità tipo Lefranc
  - Prelievo di campioni rimaneggiati (n. 8) per analisi ambientali (n. 2) e analisi di caratterizzazione geotecnica (n. 6),
  - Prelievo di campioni indisturbati (n. 1) per analisi di caratterizzazione geotecnica

**\*** Indagine sismica MASW + HVSR

Indagini georadar su ogni punto di sondaggio per verifica interferenze e sottoservizi

N.B.: L'ubicazione delle prove è indicativa e andrà sempre verificata in cantiere con la D.L.