



Variante Strutturale di adeguamento al PAI del PRGC

Proposta tecnica del Progetto Preliminare

IL SINDACO

IL SEGRETARIO

IL RUP

G6 Carta litotecnica

scala 1 : 10.000

Marzo 2024

dott. geologo **Massimo Biasetti**

Studio Associato **TERRITORIUM**
Via Gaglietto Morosio s. 22A, Triveri (13015) VALLE AOSTA
Tel. 015.730024-biasetti@territorium.it

	UNITA' LITOTECNICA	CARATTERISTICHE LITOLOGICHE	CARATTERISTICHE GEOTECNICHE
	Accumuli colluviali e conoidi dei ri minori	Prevalenza di limi sabbie e argille. Spessore medio degli accumuli di 3 m	Scarse. Talora sono necessarie fondazioni speciali
	Depositi alluvionali attuali e recenti Fondovalle del f. Sesia a - alveo b - piano alluvionale	Ghiaie grossolane con sabbie e limi	Buone
	Torrente Strona e affluenti	Hanno una frazione limoso-sabbiosa più elevata con una pezzatura dei ciottoli inferiore.	Da discrete a buone
	Depositi del terrazzo alluvionale di Romagnano	Ghiaie grossolane con sabbie e limi, caratterizzate da un buon grado di addensamento. Coperture limoso-sabbiose di spessore medio di circa 50 cm	Buone
	Depositi alluvionali antichi (Baraggia)	Depositi ghiaiosi con ciottoli alterati e matrice sabbioso-limoso-argillosa	Da discrete a buone
	Coperture di loess (depositi eolici)	limi sabbioso-argillosi alterati, generalmente ben costipati (spessore medio 2,5 m)	Da scarse a discrete
	Basamento roccioso	Rocce massicce variamente fratturate (gnimbrili).	Buone

Prove geognostiche

- prove penetrometriche dinamiche
- sondaggio a carotaggio continuo

