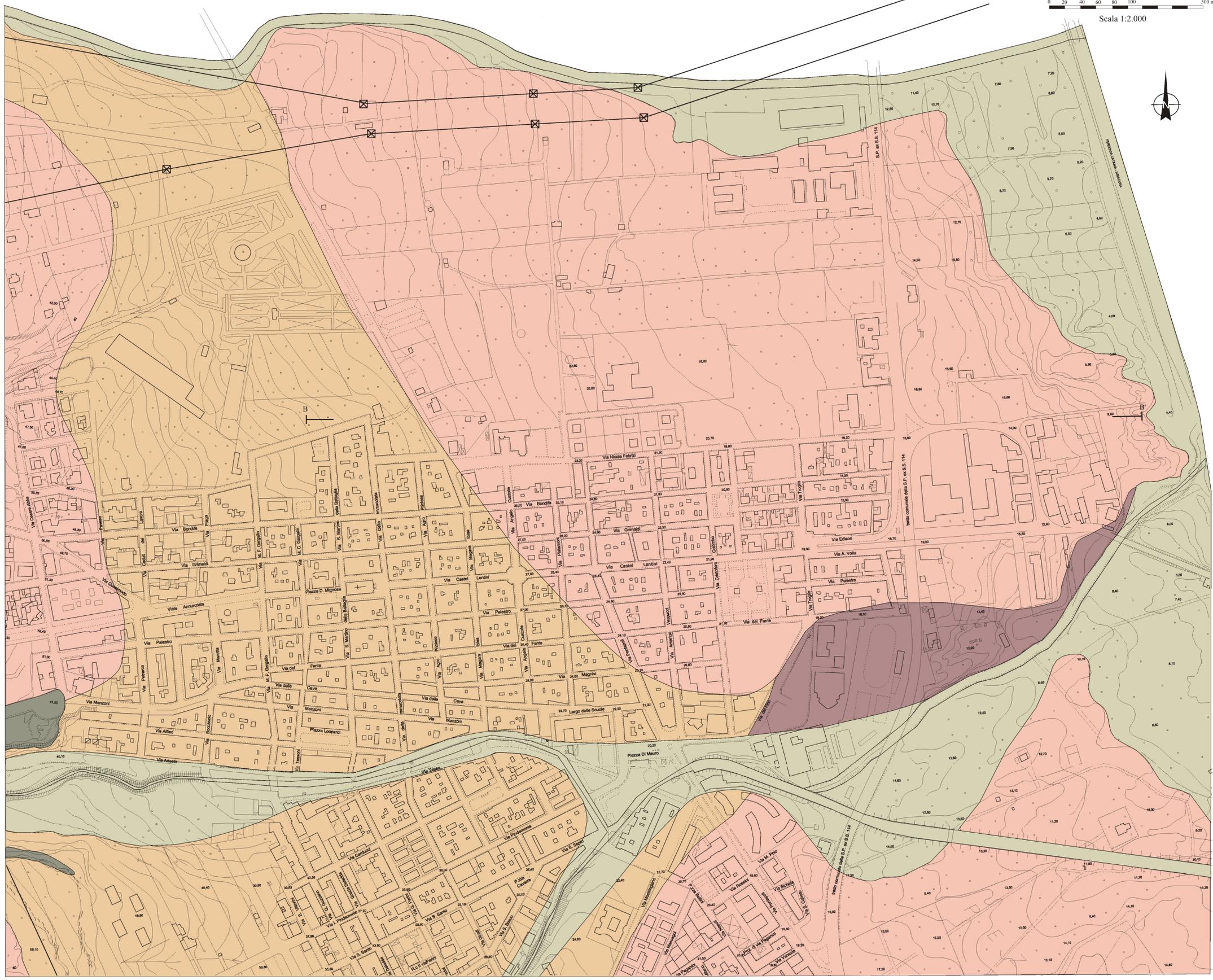


QUADRO DI UNIONE

0 20 40 60 80 100 120 140 160 180 200 220 240 260 280 300 m

Scala 1:2.000



**LEGENDA**

**Unità litotecniche di copertura**

<b>CRD_c</b>	<b>Colmate, riperti e detriti di falda (f)</b> Litotipo a consistenza terrosa, eterogeneo eterometrico. Caratteristiche da valutare caso per caso	<b>CRD_c</b>	Parametri geotecnici variabili
<b>DAG_c</b>	<b>Depositi Alluvionali Grossolani</b> Alluvioni recenti (a) ed attuali (d) Litotipo a consistenza terrosa, di natura continentale a granulometria prevalentemente sabbioso-ciottolosa incoerente, a stratificazione lenticolare	<b>DAG_c</b>	$C^* = 0$ $\phi^* = 20^\circ - 25^\circ$ $\gamma = 1.7 - 1.9 \text{ ton/m}^3$

**Unità litotecniche di substrato**

<b>SCC_s</b>	<b>Sabbie Calcaree e Calcarei</b> Sabbie e calcareniti (Qn - Pleistocene medio) Litotipo a consistenza prevalentemente litoide, a composizione carbonatica, colore giallo-ocra grana arenicola, poco cementato, tenace stratificato con livelli sabbiosi, localmente fratturato	<b>SCC_s</b>	$C^* = 0.3 - 0.8 \text{ MPa}$ $\phi^* = 32^\circ - 34^\circ$ $\gamma = 1.9 - 2.0 \text{ ton/m}^3$ $\sigma_c = 5.0 - 20 \text{ MPa}$
<b>AMC_s</b>	<b>Argille Marmose Compatte</b> Argille siliceo-marmose (Qa - Pleistocene inferiore) Litotipo a consistenza terrosa, a composizione terrigena e mista, colore grigio giallastro e grigio azzurro, compatto, localmente stratificato	<b>AMC_s</b>	$C_u = 0.05 - 0.2 \text{ MPa}$ $\phi_u = 0$ $C^* = 0.02 - 0.08 \text{ MPa}$ $\phi^* = 20^\circ - 26^\circ$ $\gamma = 1.8 - 2.0 \text{ ton/m}^3$
<b>CSO_s</b>	<b>Calcarei e Sabbie Organogene</b> Calcarei e sabbie (Qc - Pleistocene inferiore) Litotipo a consistenza prevalentemente litoide, a composizione carbonatica, colore bianco-giallastro grana arenicola, da poco a mediamente cementato, stratificato con livelli sabbiosi, localmente fratturato	<b>CSO_s</b>	$C^* = 0.3 - 0.6 \text{ MPa}$ $\phi^* = 34^\circ - 36^\circ$ $\gamma = 1.9 - 2.2 \text{ ton/m}^3$ $\sigma_c = 5 - 37 \text{ MPa}$
<b>CMS_s</b>	<b>Calciari Massivi di Scogliera</b> Formazione Monti Climiti (Oligo-Miocene) Calcarei (Pliocene-Eocene) Calciari (Cc - Cretaceo) Litotipo a consistenza litoide, a composizione carbonatica, colore biancastro e bianco-giallastro grana da arenicola a rudicola, ben cementato, massivo o localmente stratificato, fratturato	<b>CMS_s</b>	$C^* = 0.4 - 2.0 \text{ MPa}$ $\phi^* = 36^\circ - 38^\circ$ $\gamma = 1.9 - 2.2 \text{ ton/m}^3$ $\sigma_c = 5 - 45 \text{ MPa}$

Faglie (trattino sul lato ribassato)

Traccia della sezione litotecnica

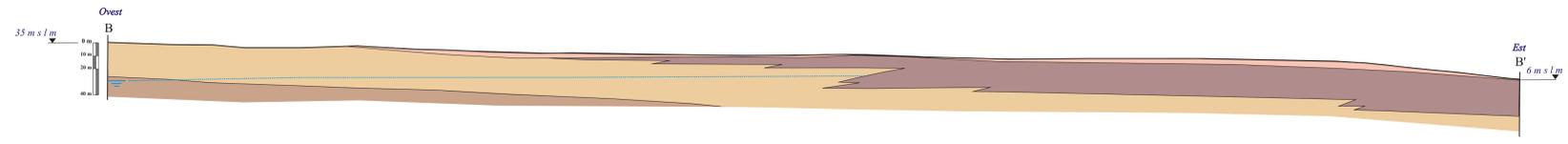
**UNITÀ LITOTECNICHE**

	SCC_s Sabbie Calcaree e Calcarei
	AMC_s Argille Marmose Compatte
	CSO_s Calcarei e Sabbie Organogene
	CMS_s Calciari Massivi di Scogliera

**CONDIZIONI IDRAULICHE**

Livello di falda

SEZIONE LITOTECNICA B-B'



Scala 1: 2.000



REVISIONE GENERALE DEL  
PIANO REGOLATORE  
GENERALE

CARTA LITOTECNICA

Visto: IL SINDACO	Tavola <b>9 B</b> Scala 1:2.000
Dott. Geol. Marilena Romano O.R.G.S. n. 1603	