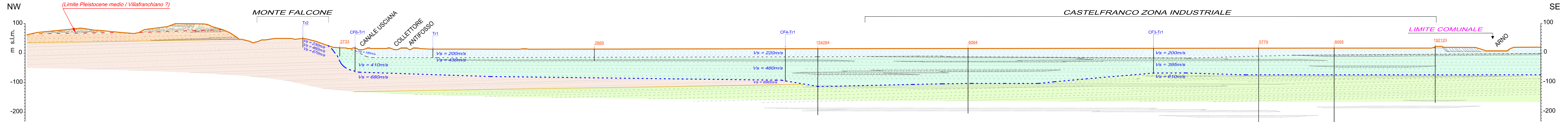
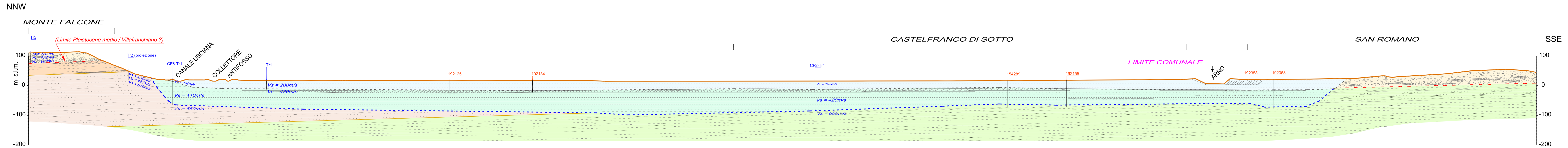


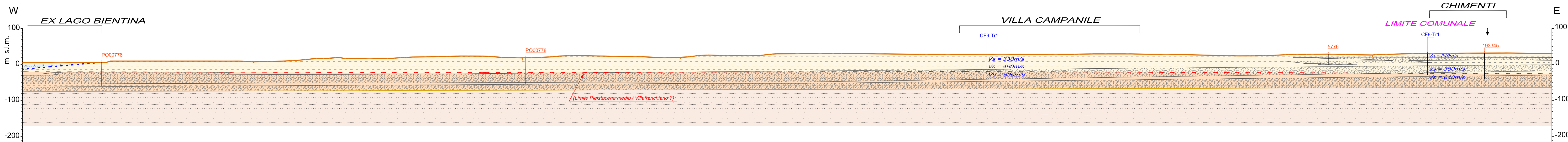
**SEZIONE GEOLOGICA n.3 1:5.000**



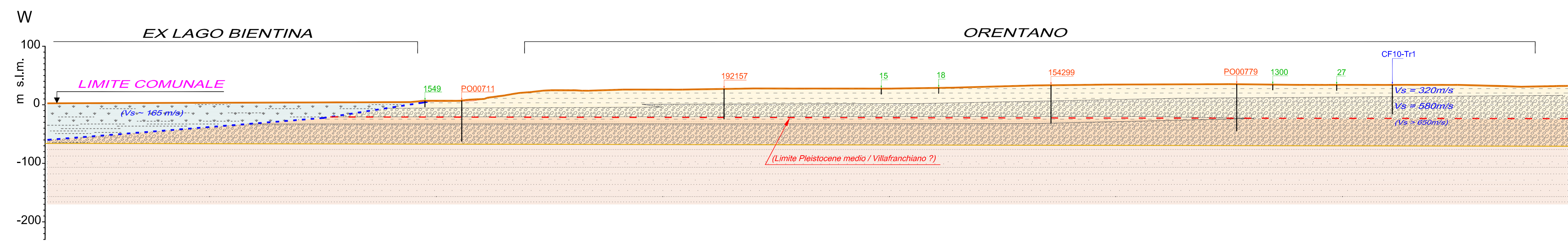
**SEZIONE GEOLOGICA n.4 1:5.000**



**SEZIONE GEOLOGICA n.2 1:5.000**



**SEZIONE GEOLOGICA n.1 1:5.000**



**LEGENDA:**

- Sedimenti delle aree golenari (Olocene)**  
Limi e sabbie. Ambiente fluviale.
- Depositi lacustri e di colmata (Olocene)**  
Sedimenti fini prevalentemente argillosi con abbondante presenza di torbe. Ambiente lacustre.
- Depositi alluvionali recenti (Olocene)**  
Sedimenti a granulometria fine (prevalentemente limoso-sabbiosi). Ambiente fluviale.
- Depositi alluvionali terrazzati (Pleistocene superiore)**  
Sabbie e limi con ciottoli e subordinatamente brecciole. Ambiente fluviale.
- Depositi alluvionali del bacino Cerbaia-Altopascio (Pleistocene medio)**  
Sabbie e conglomerati debolmente cementati a cui si intercalano sottili e discontinui intervalli di argille grigie. Ambiente fluvio-lacustre.
- Depositi fluviali e lacustri del bacino di Lucca-Montecarlo-Vinci (?Ruscignano-Villafranchiano superiore)**  
Sabbie ed argille di Marginone-Mastromarco  
Sabbie gialle, limi sabbiosi ed argille limose con strutture sedimentarie ed associazione fossilifera di ambiente deposizionale fluviale e palustre.
- Sabbie di Marginone-Mastromarco**  
Sabbie clinostratificate di ambiente fluviale.
- Depositi marino-costieri del bacino dell'Elsa-Pesa-Cerreto Guidi (Pliocene)**  
Alternanza di argille e sabbie con lenti ghiaiose molto rare.

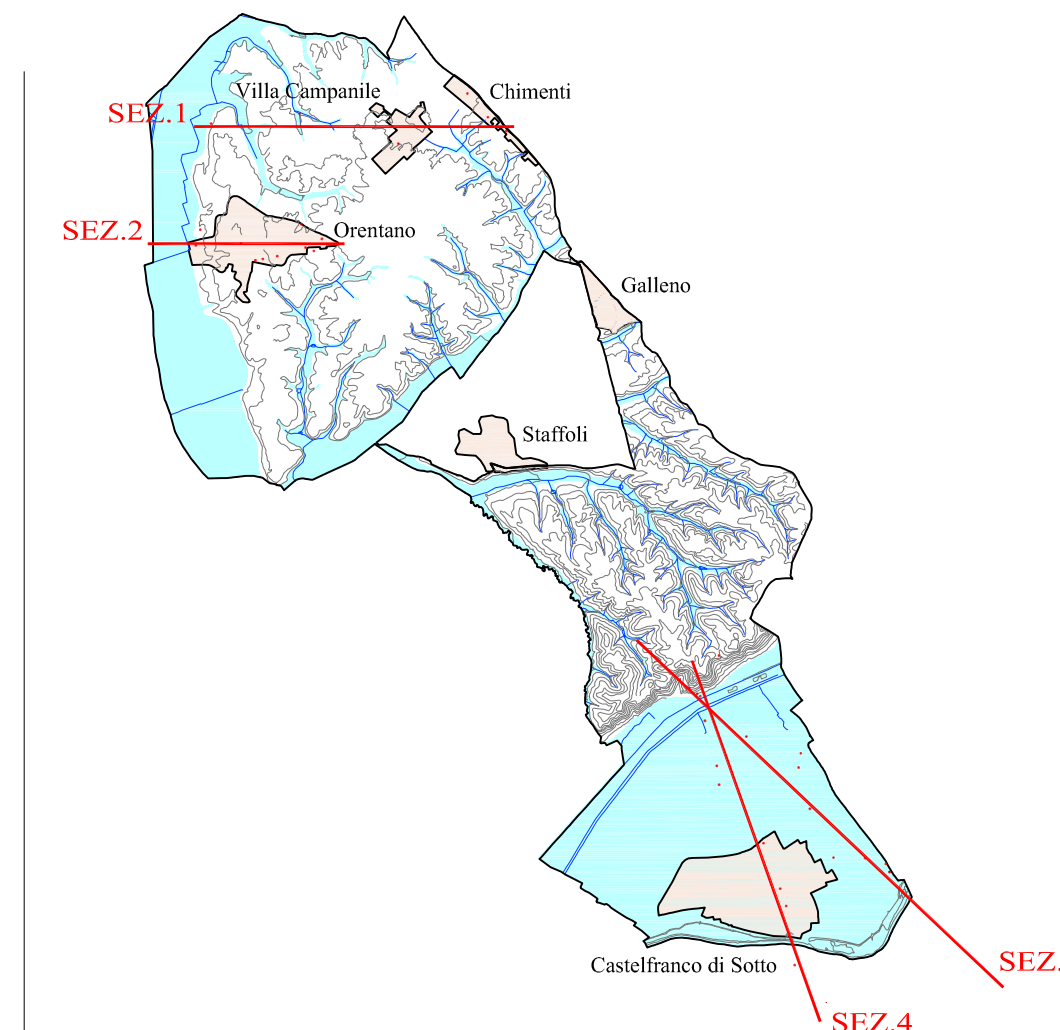
**ELEMENTI LENTIFORMI SIGNIFICATIVI**

- LENTI GHIAIOSE
- LENTI SABBIOSE
- LIVELLI ORGANICI

**INFORMAZIONI STRATIGRAFICHE A DISPOSIZIONE**

- 192134 PERFORAZIONI A DISTRIBUZIONE DI NUCLEO
- ZZ INDAGINI GEOGNOSTICHE (penetrometrie o sondaggi)
- CF9-Tr1 INDAGINI SISMICHE (MASW e Trommetrie)

**COMUNE DI CASTELFRANCO DI SOTTO**  
INDAGINI GEOLOGICO-TECNICHE DI SUPPORTO  
ALLA PIANIFICAZIONE DEL TERRITORIO COMUNALE



**VARIANTE GENERALE AL REGOLAMENTO URBANISTICO**

<b>Geoprogetti</b> Studio Associato	<b>TAVOLA 07</b>	<b>SEZIONI GEOLOGICHE</b>
<b>GRUPPO DI LAVORO</b>	<b>B</b>	
Dr.Geol. Francesca Franchi	Scala: 1:5.000	Data: luglio 2013
Dr.Geol. Emilio Pistilli	Comittente: Amministrazione Comunale di Castel Franco di Sotto	
Dr.Geol. Roberto Mattel		