

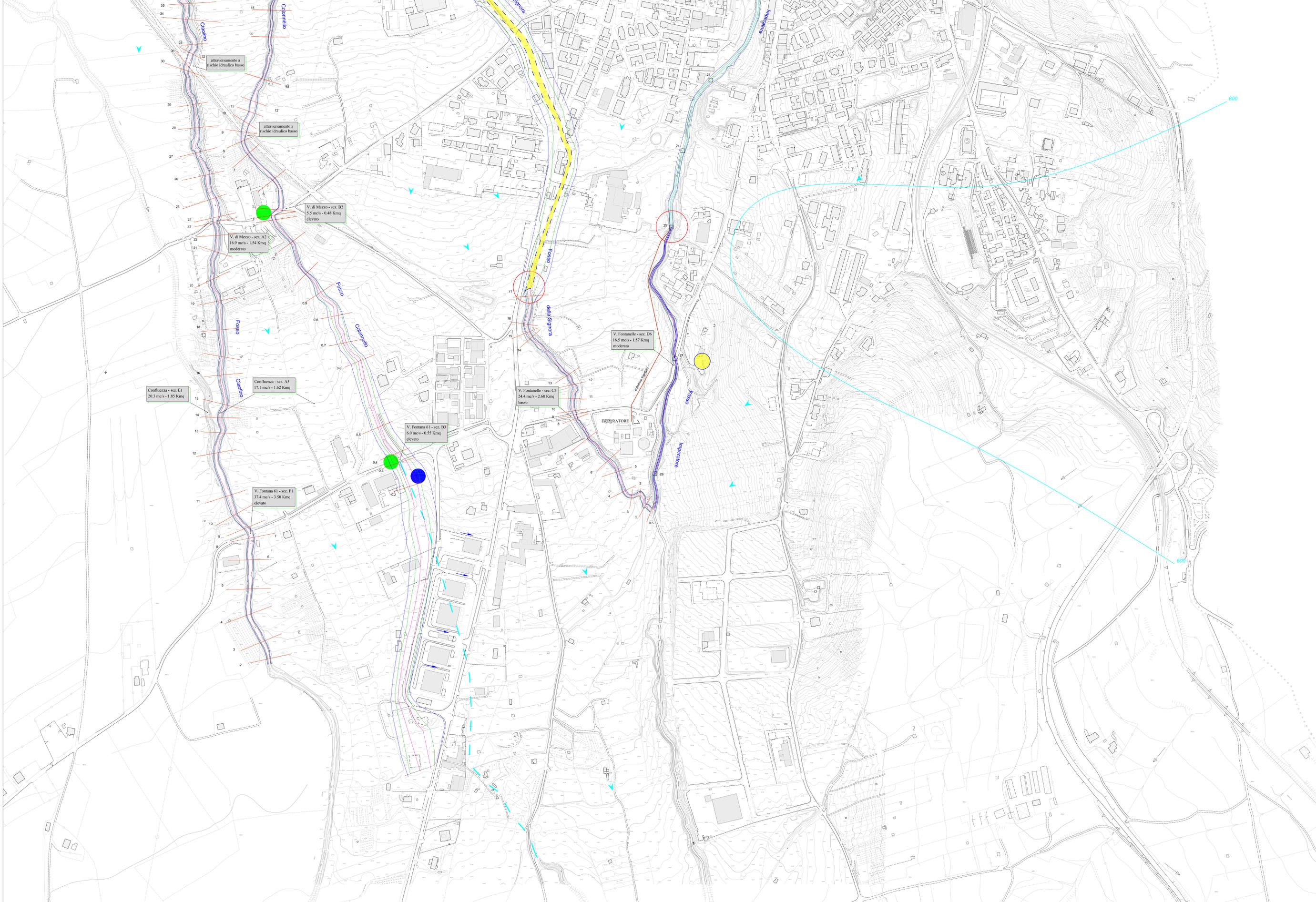
Urbanistica
 Progettazione:
 Arch. Lorenzo Di Luochio
 Ing. Luigi Di Toro
 Arch. Leopoldo Strina

Geologia
 Progettazione:
 Geol. Gennaro Di Luochio
 Geol. Gennaro Di Nitto
 Geol. Donato Rammanno
 Verifiche Idrauliche:
 Ing. Donato Nardozza

Responsabile del procedimento Geom. Pasquale D'Urso

Restituzioni Cartografiche:
 Geom. Francesco Quaglietta

data - Gennaio 2009



Carta del rischio idraulico

Legenda

- Incisioni morfologiche naturali con carattere idraulico torrentizio. Sezioni intubate.
- Sezioni d'alveo implementate nel modello idraulico di calcolo. Moto permanente.
- Imboccobocco tratto d'alveo intubato.
- Sorgenti naturali.
- Isopieze falda idrica sotterranea.
- Incisioni morfologiche naturali con carattere idraulico torrentizio. Tratti d'alveo interrotti.

VERIFICHE IDRAULICHE (Tr = 200 anni)

- Sezioni oggetto di verifica idraulica
- [attraversamento - ID sezione]
[portata di piena ducentennale - estensione bacino]
[grado di vulnerabilità idraulica]
Manufatto inadeguato o snobbato per porte di piena con tempo di ritorno Tr = 200 anni.
 - Area a rischio di sovralluvionamento per eventi di piena con tempo di ritorno Tr = 200 anni.
 - Attraversamento fluviale a rischio di sovrano per porte di piena con tempo di ritorno Tr = 200 anni.
 - Dietriche di deflusso meteorico superficiale.
 - Dietriche di deflusso meteorico superficiale su piattaforma stradale.
 - Area ad alta pericolosità idraulica (A.P.), porzione di territorio soggetta ad essere allagate per eventi di piena con tempo di ritorno inferiore o pari a 30 anni.
 - Area a media pericolosità idraulica (M.P.), porzione di territorio soggetta ad essere allagate per eventi di piena con tempo di ritorno compreso tra 30 e 200 anni.
 - Area a bassa pericolosità idraulica (B.P.), porzione di territorio soggetta ad essere allagate per eventi di piena con tempo di ritorno compreso tra 200 e 500 anni.

Legenda - Fosso Imperatore

- Tratto a sezione circolare - sezione intubata
- Tratto a sezione variabile - sezione in cunicolo
- Tratto a sezione imperatore - canale a ciclo aperto
- Tratto scendole - sezione in cunicolo
- Rotocompresso DN1000
- Nodi implementati nel modello idraulico di calcolo. Moto quasi dinamico.