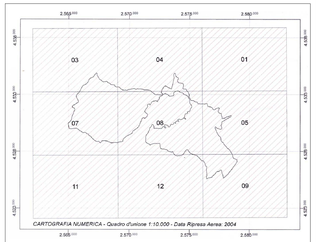
Regione Basilicata - Comune di Rionero in Vulture
REGOLAMENTO URBANISTICO
Rapporto Geologico-Tecnico-Ambientale

All. n. 13a **- CARTA DEL RISCHIO IDRAULICO**
scala 1:2.000



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

Responsabile del procedimento Geom. Pasquale D'Uso

Geologia
Progettazione:
Geol. Gennaro Di Lucchio
Geol. Gennaro Di Nitto
Geol. Donato Ramunno
Verifiche Idrauliche:
Ing. Donato Nardozza

Restituzione Cartografica:
Geom. Francesco Quadiletta

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.

Imbocco/sbocco tratto d'alveo intubato.

Sorgenti naturali.

Isopiezee falda idrica sotterranea.

Incisioni morfologiche naturali con carattere idraulico torrentizio. Tratti d'alveo interrit.

VERIFICHE IDRAULICHE (Tr = 200 anni)

Sezioni oggetto di verifica idraulica

[attraversamento - ID sezione]
[portata di piena duecentennale - estensione bacino]
[grado di vulnerabilità idraulica]

Manufatto inadeguato a smaltire portate 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 sormonto per portate di piena con tempo di ritorno Tr = 200 anni.

Direttrice di deflusso meteorico superficiale.

Direttrice di deflusso meteorico superficiale su piattaforma stradale.

Aree 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

Aree 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

Aree 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

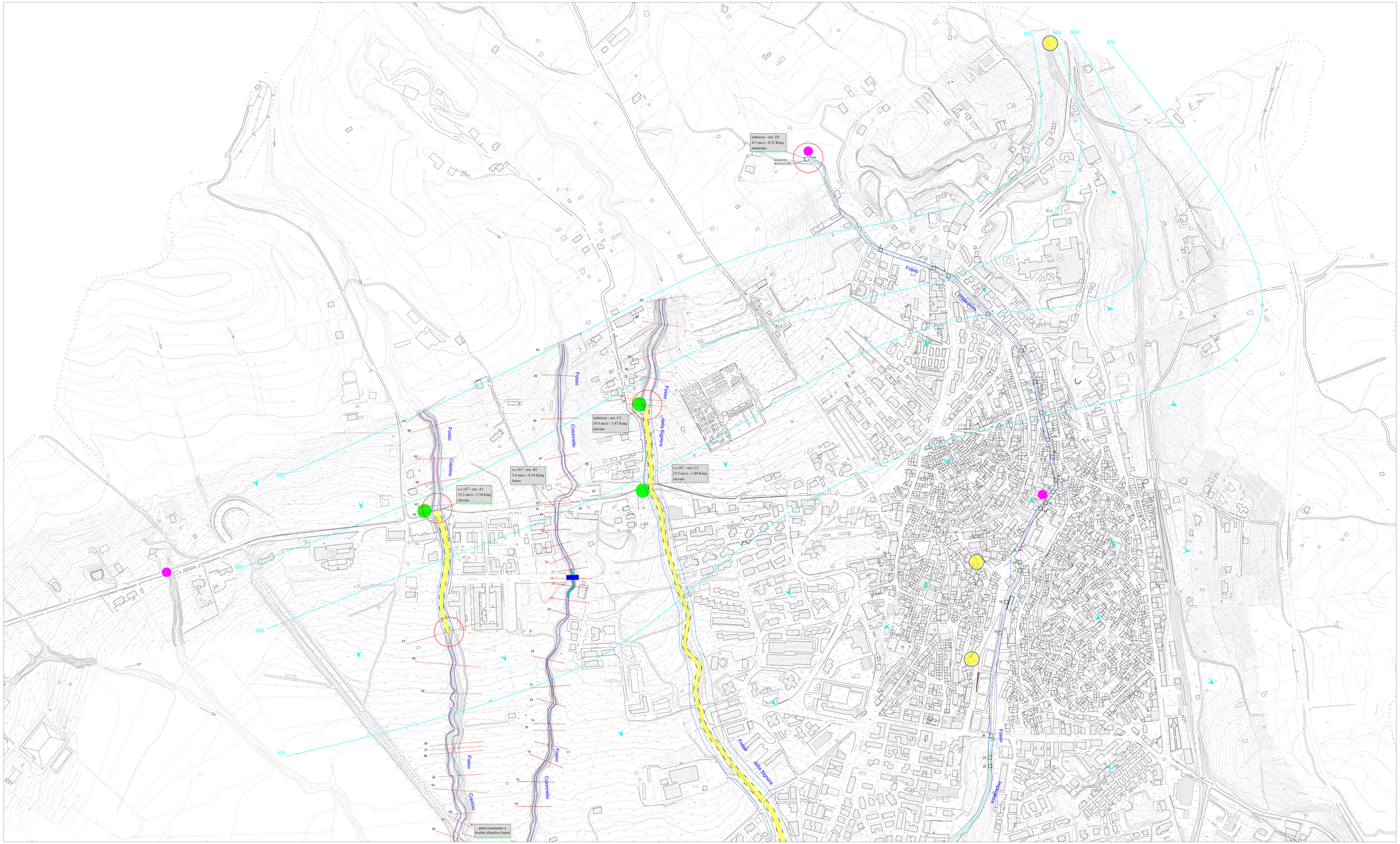
Legenda - Fosso Imperatore

Tratto a sezione circolare - sezione intubata

Tratto a sezione variabile - sezione in cunicolo

Tratto a sezione trapezia - canale a cielo aperto

Tratto scatolare - sezione in cunicolo

Rotocompresso DN1000

Nodi implementati nel modello idraulico di calcolo. Moto quasi dinamico.