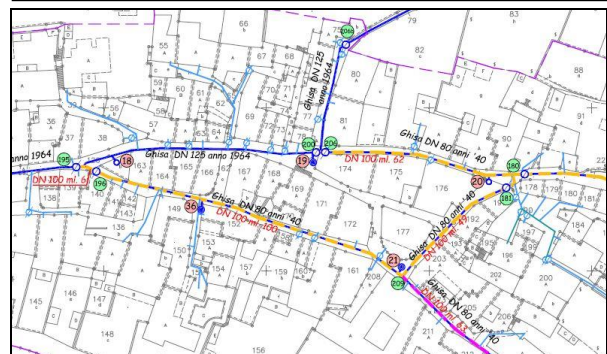
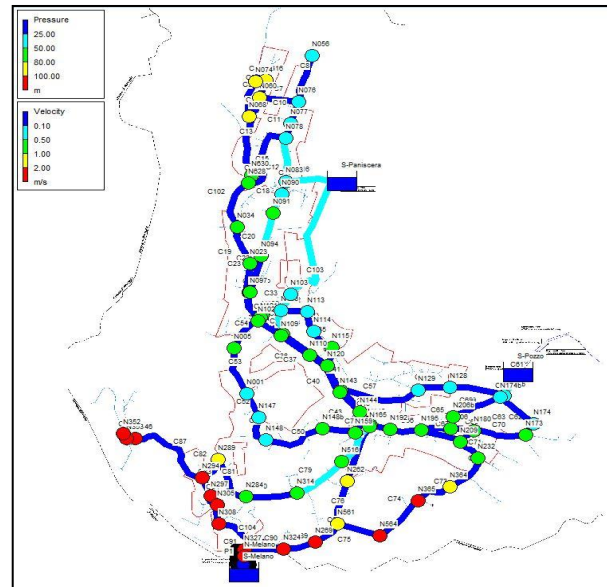


## AAP Rovio – Piano Generale Acquedotto (PGA)



Anno progettazione: 2008 – 2017  
 Abitanti equivalenti: 1400 AE (scenario estivo anno 2065)  
 Investimento previsto: 5'079'600.00 fr. in 6 livelli di priorità

Committente: Comune di Rovio – Azienda Acqua Potabile

Attività svolte: Sopralluoghi su sorgenti e serbatoi, recupero ed analisi rilievi di rete disponibili, integrazione dei rilievi pubblico e privato con ricerche e misurazioni sul posto, valutazione sull'andamento della popolazione e fabbisogno idrico, analisi critica dati di telecomando, analisi disponibilità idrica, bilancio idrico e verifica capacità serbatoi per compenso e antincendio, calcolo idraulico con modellazione informatica avanzata, definizione interventi con grado di priorità, preventivo costo interventi e piano di attuazione.



**Borlini & Zanini SA**

Via al Molino 31, Scairolo  
 Via S. Maria 4

6926 Montagnola  
 6850 Mendrisio

tel. 091/980.04.05  
 tel. 091/646.74.25

www.borlini-zanini.ch  
 info@borlini-zanini.ch