

Firmato digitalmente da MARIA ROSARIA REIELLI C/IT



CONSAC GESTIONI IDRICHE SPA
VALLO DELLA LUCANIA (SA)

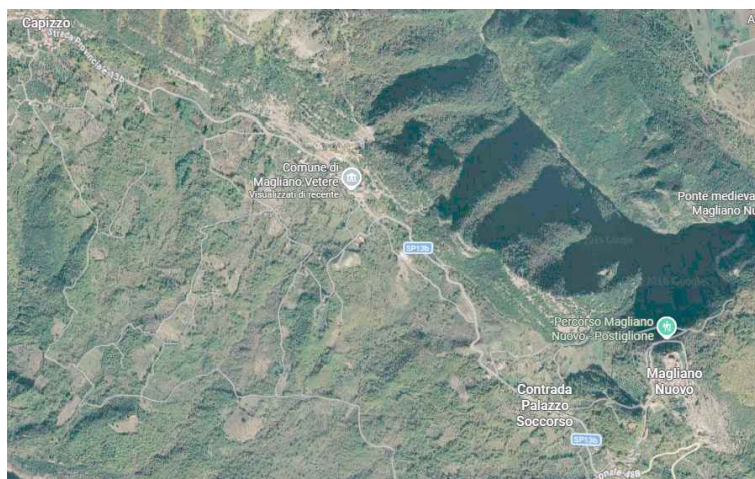


PR CAMPANIA 2021-2027
OBIETTIVO DI POLICY 2 - ASSE II - O.S.2.5 - AZIONE 2.5.1

LAVORI DI MANUTENZIONE E RIFUNZIONALIZZAZIONE DELLA RETE IDRICA DEL
COMUNE DI MAGLIANO NUOVO E CAPIZZO PER IL RISPARMIO IDRICO

CUP:F82E25001390002

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA (PFTE)



CODICE
E.G.

PROGETTO
PLANIMETRIA DI DETTAGLIO

ELABORATO
Tav. 05

Scala: varie

PRESIDENTE
del C.d.A.
avv. Gennaro Maione

DIRETTORE
GENERALE f.f.
ing. Tommaso Cetrangolo

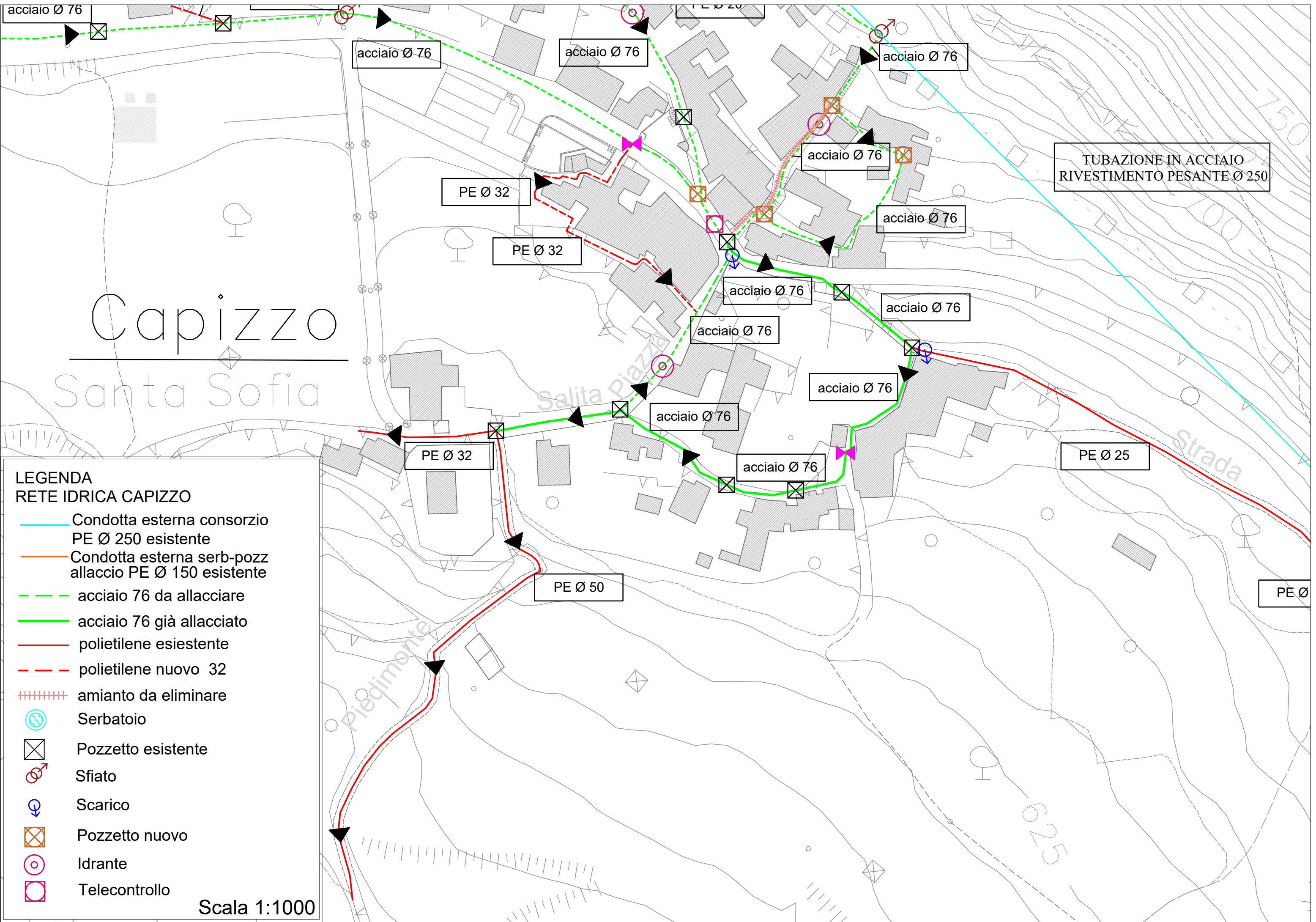
RUP
ing. Giovanna Ferro

PROGETTISTA
S.I.GE.A.
ing. Maria Rosaria Reielli

Settembre 2026

Rev.	Data	Descrizione	Redazione	Verifica	Approvazione

Il presente progetto è protetto in termini di legge



LEGENDA
RETE IDRICA CAPIZZO

- Condotta esterna consorzio PE Ø 250 esistente
- Condotta esterna serb-pozz allaccio PE Ø 150 esistente
- acciaio 76 da allacciare
- acciaio 76 già allacciato
- polietilene esistente
- polietilene nuovo 32
- amianto da eliminare
- Serbatoio
- Pozzetto esistente
- Sfiato
- Scarico
- Pozzetto nuovo
- Idrante
- Telecontrollo

Scala 1:1000

ARRIVO DA PARTITORE
PRELIEVO Q= 15.80 l/s
pol Ø 250

TUBAZIONE IN ACCIAIO
RIVESTIMENTO PESANTE Ø 250

LEGENDA
RETE IDRICA CAPIZZO

Condotta esterna consorzio
PE Ø 250 esistente

Condotta esterna serb-pozz
allaccio PE Ø 150 esistente

acciaio 76 da allacciare

acciaio 76 già allacciato

polietilene esistente

polietilene nuovo 32

amianto da eliminare

Serbatoio

Pozzetto esistente

Sfiato

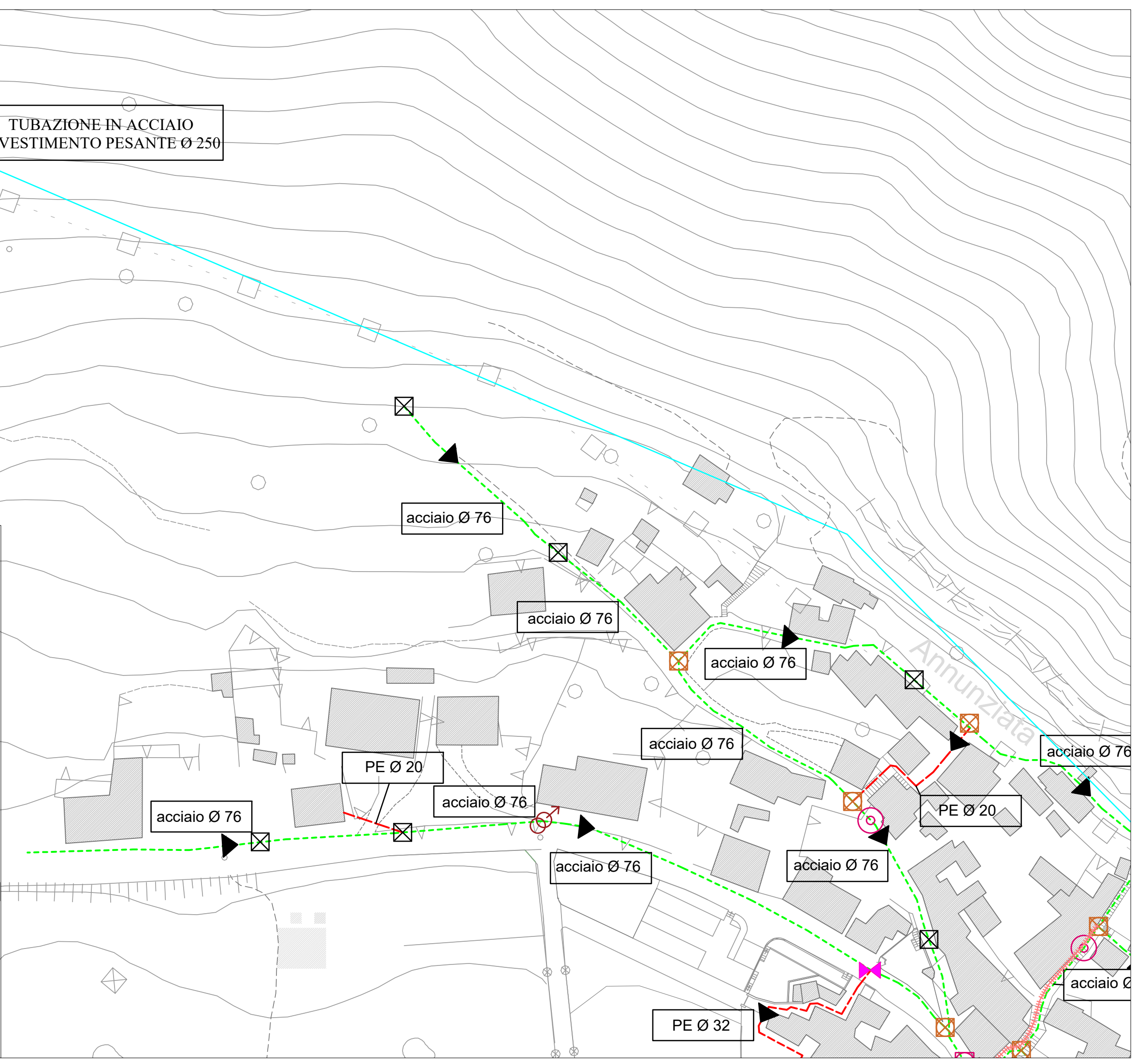
Scarico

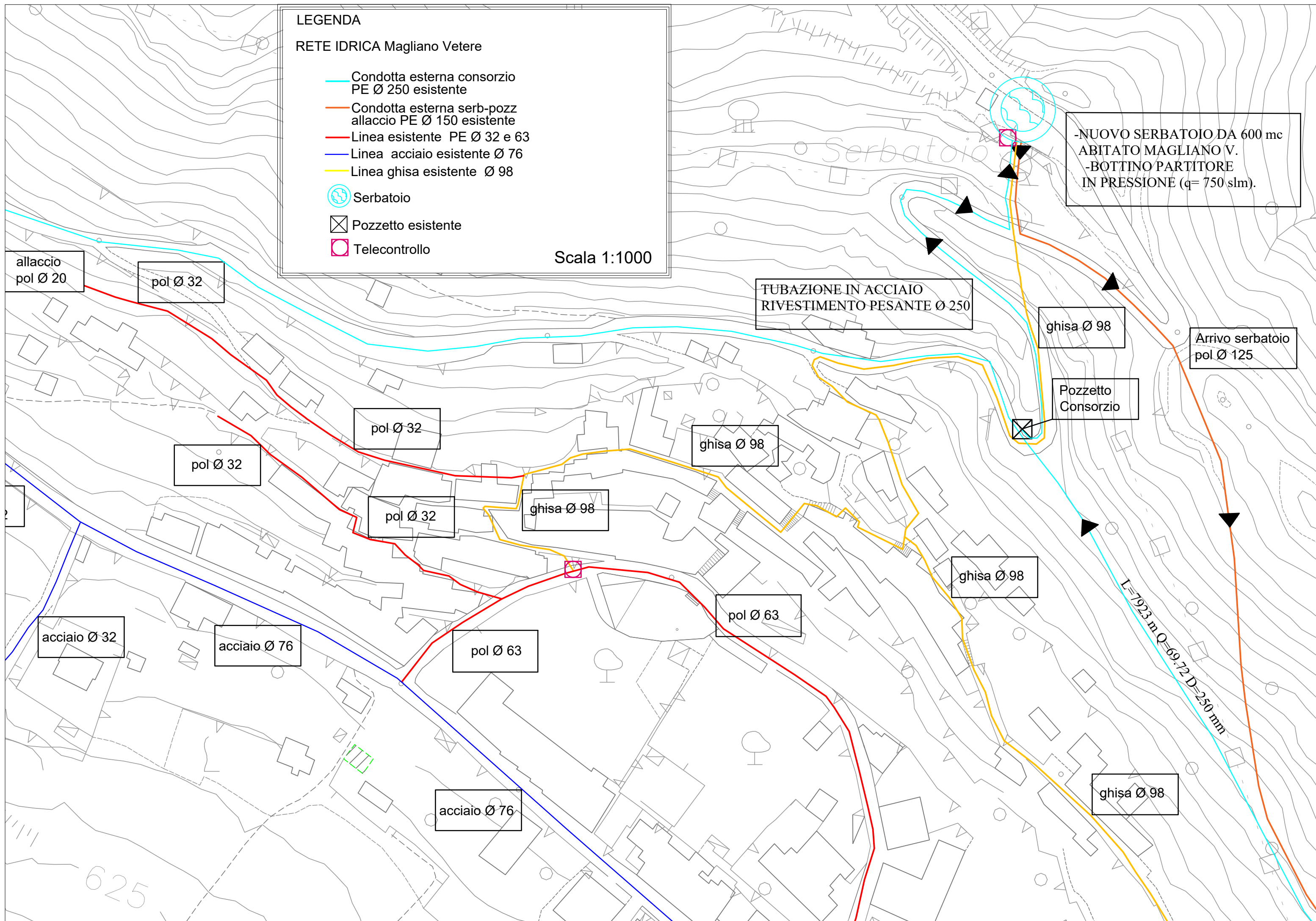
Pozzetto nuovo

Idrante

Telecontrollo

Scala 1:1000





LEGENDA

RETE IDRICA Magliano Vetere

Condotta esterna consorzio
PE Ø 250 esistente

Condotta esterna serb-pozz
allaccio PE Ø 150 esistente

Linea esistente PE Ø 32 e 63

Linea acciaio esistente Ø 76

Linea ghisa esistente Ø 98

Serbatoio

Pozzetto esistente

Telecontrollo

Scala 1:1000

This technical map illustrates the water network in Magliano Vetere. The map features a topographic background with contour lines and building outlines. The network includes several types of infrastructure:

- Pipes:** A cyan line represents the existing 250mm PE external consortium main. An orange line shows the existing 150mm PE external main connecting the reservoir to the wells. A red line indicates existing 32mm and 63mm PE lines. A blue line shows existing 76mm steel lines. A yellow line represents existing 98mm cast iron lines.
- Manholes (pol):** Labeled with diameters: Ø 32, Ø 63, Ø 76, and Ø 40.
- Cast Iron Pipes (ghisa):** Multiple sections of 98mm diameter.
- Steel Pipes (acciaio):** Two sections of 76mm diameter.
- Infrastructure:** A reservoir (Serbatoio) is located at the top right. An existing well (Pozzetto esistente) is marked with a cross-in-square symbol. A telecontrol point (Telecontrollo) is marked with a square-in-square symbol.
- Flow and Data:** Arrows indicate the direction of water flow. A specific section of the cyan line is labeled with its length and diameter: $L=7923\text{ m } Q=69.72\text{ D}=250\text{ mm}$.

