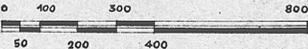
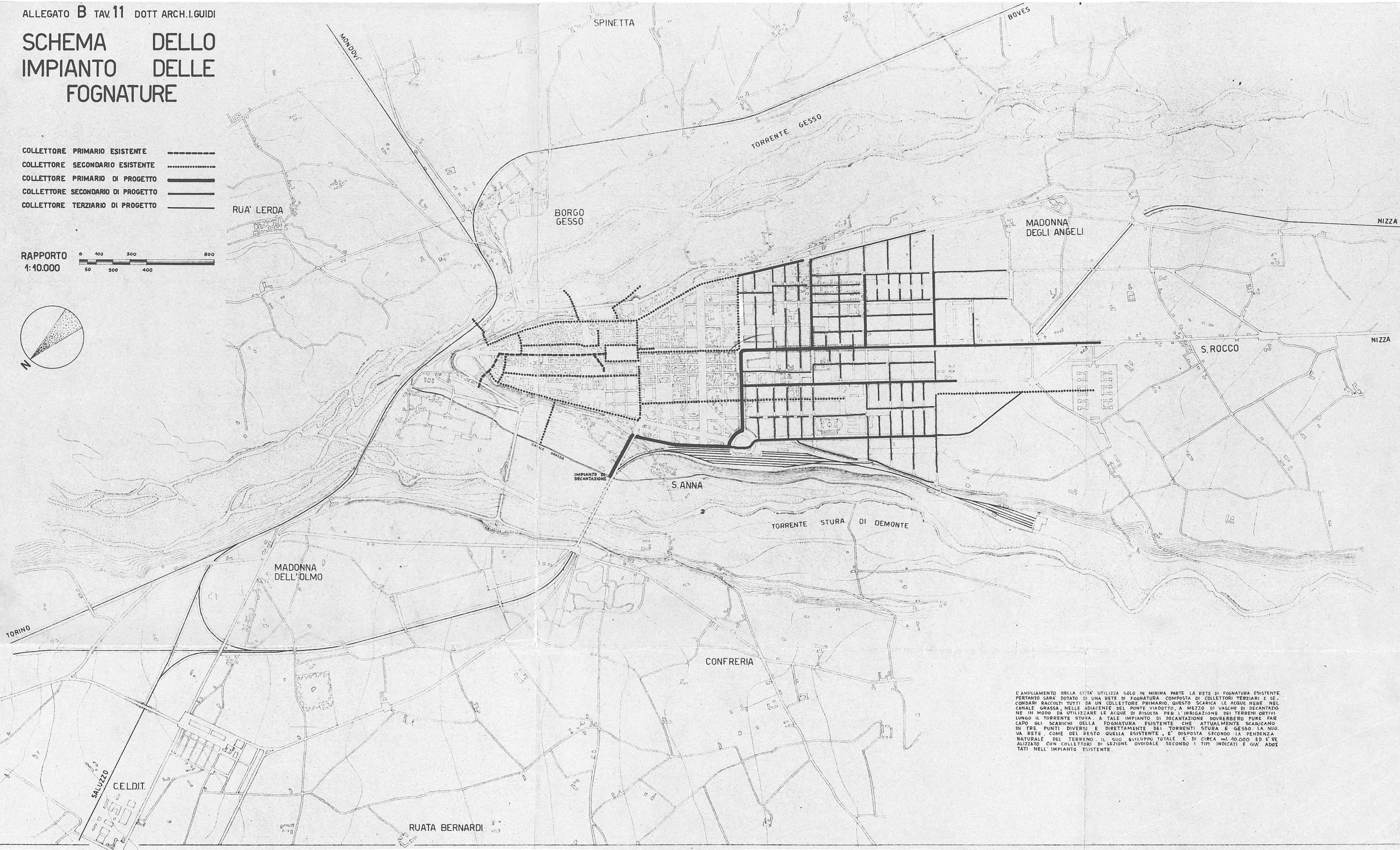
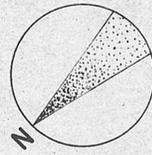


# SCHEMA DELLO IMPIANTO DELLE FOGNATURE

- COLLETTORE PRIMARIO ESISTENTE
- COLLETTORE SECONDARIO ESISTENTE
- COLLETTORE PRIMARIO DI PROGETTO
- COLLETTORE SECONDARIO DI PROGETTO
- COLLETTORE TERZIARIO DI PROGETTO

RAPPORTO 1:40.000

L'AMPLIAMENTO DELLA CITTÀ UTILIZZA SOLO IN MINIMA PARTE LA RETE DI FOGNATURA ESISTENTE PERTANTO SARÀ DOTATO DI UNA RETE DI FOGNATURA COMPOSTA DI COLLETTORI TERZIARI E SECONDARI RACCOLTI TUTTI DA UN COLLETTORE PRIMARIO. QUESTO SCARICA LE ACQUE NERE NEL CANALE GRASSA, NELLE ADIACENZE DEL PONTE VIADOTTO, A MEZZO DI VASCHE DI DECANTAZIONE IN MODO DA UTILIZZARE LE ACQUE DI RISULTA PER L'IRRIGAZIONE DEI TERRENI ORTIVI LUNGO IL TORRENTE STURA. A TALE IMPIANTO DI DECANTAZIONE DOVREBBERO PURE FAR CAPO GLI SCARICHI DELLA FOGNATURA ESISTENTE CHE ATTUALMENTE SCARICANO IN TRE PUNTI DIVERSI E DIRETTAMENTE DEI TORRENTI STURA E GESSO. LA NUOVA RETE, COME DEL RESTO QUELLA ESISTENTE, È DISPOSTA SECONDO LA PENDENZA NATURALE DEL TERRENO. IL SUO SVILUPPO TOTALE È DI CIRCA ML. 40.000 ED È REALIZZATO CON COLLETTORI DI SEZIONE OVOIDALE SECONDO I TIPI INDICATI E GIÀ ADOTTATI NELL'IMPIANTO ESISTENTE.