

2003 - 2005

**VIZZINI (CT) - PERIZIA E DIREZIONE DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA RETE URBANA DI DISTRIBUZIONE DEL GAS METANO NEL COMUNE DI VIZZINI**

Su incarico della società "METANSICULA S.p.A." di Catania sulla scorta di un progetto esecutivo del 1999 per un investimento complessivo di € 5.266.300.000, lo Studio Cangemi s.a.s. ha svolto la Direzione dei lavori per la costruzione della rete urbana di distribuzione del gas metano nel comune di Vizzini (CT). I lavori furono consegnati in data 12 Febbraio 2003.

Nel corso dei lavori è stata redatta una perizia di variante ed assestamento finale suppletiva per un investimento complessivo di € 5.407.815,19 dove le modifiche più sostanziali sono state:

- un migliore adattamento progettuale delle opere alla situazione dei luoghi e ciò con particolare riferimento alla scarsa accessibilità di una serie di zone del centro abitato.
- Una estensione della rete cittadina ed una serie di aree di nuova lottizzazione

- Una rivisitazione dei percorsi interni al centro storico, per tenere conto anche della situazione statica alcuni fabbricati

- Lo studio dei percorsi per facilitare la posa contemporanea di altri sotto-servizi da parte dell'amministrazione comunale (Via Maria delle grazie)

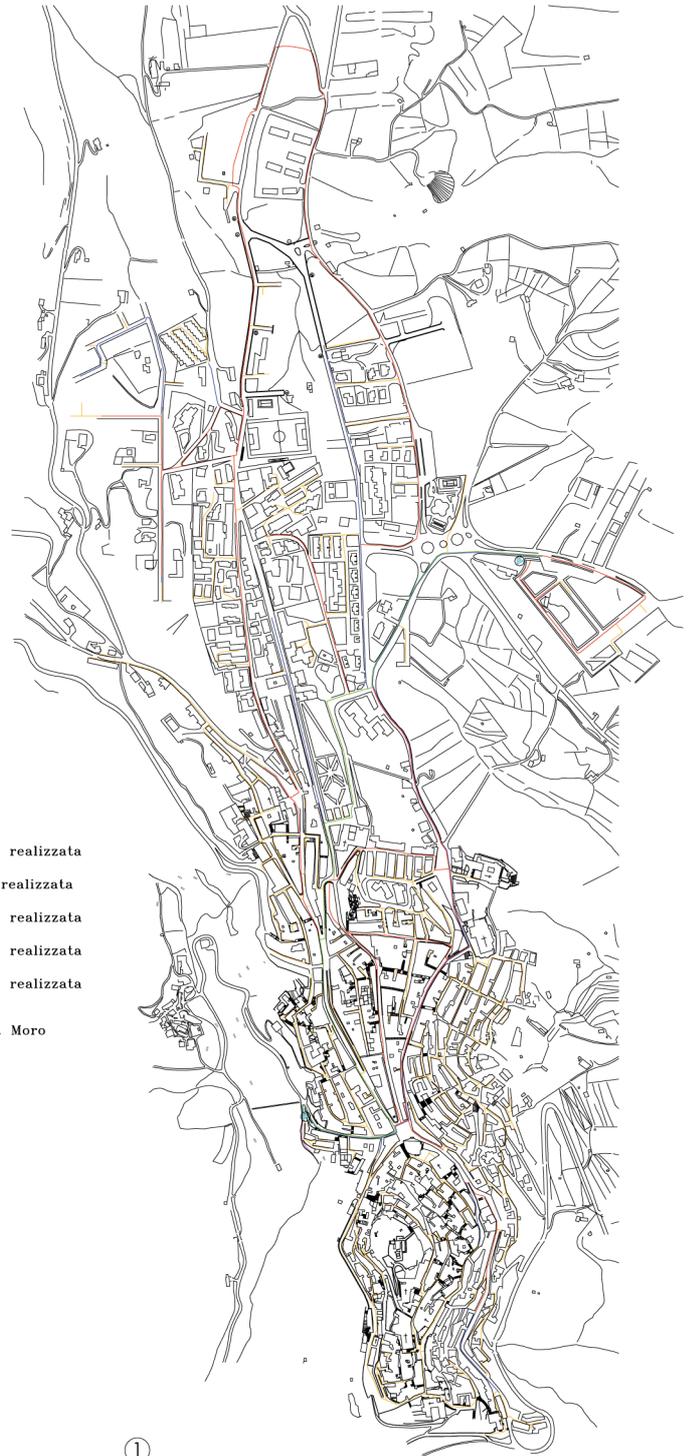
- Un diverso rifacimento del manto stradale nelle vie Vittorio Emanuele e Regina Margherita, Roma, Piazza Umberto in aderenza alle richieste dell'amministrazione

- Un perfezionamento dell'impianto con la realizzazione di una apparecchiatura di rilancio dell'odorizzante

- Un accorto studio di alcuni allacciamenti aerei nel centro storico, in corrispondenza delle facciate di pregio artistico.

- Un diverso percorso del fider che ha consentito una economia a vantaggio dell'estensione della rete cittadina.

I lavori sono stati ultimati in data 06/04/2005 e collaudati il 17/12/2005.

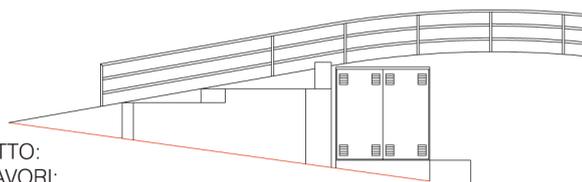

**LEGENDA**

- Condotta Gas De 125/S5 realizzata
- Condotta Gas De 90/S8 realizzata
- Condotta Gas De 125/S8 realizzata
- Condotta Gas De 180/S8 realizzata
- Condotta Gas De 225/S8 realizzata
- ⬡ GRF di via Masera e via A. Moro

①

1 Planimetria generale

2 Aiuolo in pietra



DATI SIGNIFICATIVI DEL PROGETTO:  
 IMPORTO LORDO FINALE DEI LAVORI:  
 € 4.998.975,85  
 RETE POSATA: ML. 30.810  
 UTENTI ALLACCIATI N°1015

②

