

SCHEDA MONOGRAFICA

GESTORE G0016
COMUNE DI SAN CATALDO

1) DATI GENERALI	Cod:G0016
a) Denominazione:	COMUNE DI SAN CATALDO
b) Comuni serviti:	COMUNE DI SAN CATALDO
c) Popolazione residente:	22.063
d) Acquedotto/i di alimentazione:	
e) Schema depurativo di riferimento	Schema consortile: Caltanissetta – San Cataldo
f)Corpo idrico ricettore	Vallone Torre

2) DATI DI SINTESI	
a) Servizio offerto e grado di copertura	
Acquedotto: 0%	Fognatura: 100%
Depurazione: 0%	
b) Bilancio idrico	
Volumi acquistati: ...mc/anno	Volumi prodotti:
Volumi ceduti:	Vol. immessi in rete: ...mc/anno
Fatturati a utenza: ...mc/anno	Perdite: ...%
c) Lunghezze stimate delle reti- Km	
Idrica: ...Km	Fognaria: 8(r) + 1,7(cl) Km

3) RETE FOGNARIA
Tipologia: mista
Collegamenti a schemi comprensoriali: si
Recapiti finali: Vallone Torre
Interventi di rilievo: nessuno
Sollevamenti: 3
Canali fugatori: 0
Scaricatori: 0
Stato di conservazione: sufficiente
Zone di espansione del servizio: nessuno
a) Dati di gestione forniti dal Gestore
Canone fognario: importo per mc L. 170 utenze domestiche; L. 230 altre utenze
Canone depurativo: a riscuotere i canoni è l'EAS
b) Ricavi di esercizio
Fognario: L. 400.000.000 (riscuote l'EAS che non paga da diversi anni)
Depurativo: a riscuotere i canoni è l'EAS
c) Costi di gestione:
Fognario: L. 876.000.000
Depurativo: Vengono versati L. 600.000.000 per l'utilizzo del depuratore consortile gestito dal Comune di Caltanissetta

4) RETE IDRICA
Interventi di rilievo:
Serbatoi in rete:
Sollevamenti:
Stato di conservazione:
Zone di espansione del servizio:
a) Dati di gestione forniti dal Gestore
Canone:
b) Ricavi di esercizio
Idrico:
c) Costi di gestione:
Idrico:

OPERE E MANUFATTI

1. Descrizione della rete idrica e giudizio sulla funzionalità

L'approvvigionamento idropotabile, gestito dall'EAS, è assicurato dall'acquedotto Fanaco (Madonie ovest).

2. Descrizione del sistema fognario-depurativo e giudizio sulla funzionalità

Il sistema fognario è di tipo misto costituito da quattro collettori principali che parte a gravità parte in pressione convogliano i reflui al collettore emissario (CL001), nella zona Est del centro abitato, che li recapita al depuratore del Comune di Caltanissetta (G0001DE001).

Una minima parte dei reflui raccolti dalla zona Ovest del centro abitato sono scaricati tramite il collettore (CL002) nel vallone Torre.

I primi interventi di realizzazione della rete si fanno risalire agli anni venti con successivi ampliamenti negli anni ottanta.

La rete, per quanto riferiscono gli incaricati del gestore, necessiterebbe di interventi di risanamento generale.

SERVIZIO ALL'UTENZA E REGIME TARIFFARIO

Il sistema tariffario per il servizio di fognatura è differenziato per le utenze domestiche e per le utenze produttive e prevede un importo rispettivamente di 170 £/mc e 230 £/mc.

I ricavi di esercizio riportati nelle schede rappresentano un rimborso forfettario che il Comune richiede all'EAS.

SISTEMA DI GESTIONE

L'EAS, gestore della rete di distribuzione urbana, è incaricato alla riscossione delle tariffe per il servizio di acquedotto e fognatura dovrebbe versare al Comune ciò che è di sua competenza ma, per quanto riferiscono gli addetti del Comune, questo non avviene da diversi anni.

INTERVENTI FINANZIATI

Non risultano in essere interventi riguardanti le opere facenti parte del sistema a servizio del Comune.

INTERVENTI PROGRAMMATI

Risultano programmati i seguenti interventi:

- Progetto impianto di sollevamento zona Ovest (IP024 - £ 1.500.000.000);
- Progetto impianto di sollevamento zona belvedere. (IP025 - £ 2.000.000.000)

NOTE SULLE MODALITÀ DI COMPILAZIONE DELLE SCHEDE DI RICOGNIZIONE

E' doveroso evidenziare che i tecnici incaricati dal Gestore, con un buon livello di conoscenza delle reti e delle problematiche ad esse connesse, si sono essenzialmente affidati alla propria memoria storica per la definizione degli schemi e delle loro grandezze fisiche.

Infatti non sono stati forniti documenti cartacei descrittivi degli impianti né quelli relativi ai dati gestionali.

I dati tecnici sulla consistenza delle reti, sono stati forniti oralmente o con schizzi cartacei.

Si precisa inoltre che l'assenza di strumenti di misura nella rete fognaria ha reso impossibile l'indicazione precisa dei volumi scaricati in fogna che sono stati ricavati da dati forniti dal gestore dell'impianto di depurazione.

Per quanto riferiscono gli incaricati del gestore la mancanza di dati attendibili sul numero utenze e sui volumi scaricati sono imputabili ai rapporti poco buoni che intercorrono tra il Comune e l'EAS.

I pochi dati economici riportati sono stati acquisiti presso gli uffici di ragioneria dell'ente, non particolarmente disponibili alle richieste di maggiore dettaglio.

Generalmente, non è stato possibile acquisire informazioni sufficienti sugli Enti finanziatori delle opere realizzate e sul costo delle opere nel loro complesso, o delle singole parti di esse.

Sono state necessarie n° 7 visite per completare la ricognizione.