



AIM
Aziende Industriali Mendrisio
PREVENTIVI 2012

Commento generale Preventivi 2012

Signor Presidente, signori Consiglieri comunali

Introduzione

Il 2012 sarà l'anno della revisione del Piano delle Opere Prioritarie (POP) per la Sezione Acqua Potabile, essendo i due PGA, quello di Mendrisio-Salorino-Rancate-Genestrerio-Capolago e Arzo-Tremona-Besazio-Meride in fase avanzata di elaborazione. In particolare il primo, dopo aver fornito una rappresentazione unitaria statica e dinamica dello stato attuale delle reti, dei serbatoi e delle fonti sta ora rivedendo il concetto di pressione statica che sta alla base di ogni rete idrica: una volta stabilito ciò si procederà a definire le varie opere di risanamento/potenziamento/ottimizzazione dei vari impianti. Il secondo PGA, che proattivamente aveva già incluso anche i territori comunali di Besazio e Meride, sta finalizzando la raccolta dati sullo stato attuale degli impianti (fonti d'acqua, serbatoi e reti di trasporto e distribuzione) dopodiché si procederà alla verifica dinamica di tali installazioni in rapporto ai consumi annuali odierni. A quel punto sarà pure definita la scaletta delle opere di risanamento/potenziamento/ottimizzazione anche di quel comprensorio. Per la Sezione AP il 2012 sarà l'anno della definizione del prossimo Credito Quadro per gli investimenti da attuare nel quadriennio 2013-2016.

Per la Sezione Elettricità si inizieranno le opere previste dal CQ 2012-2015, attualmente sui banchi del CC e previa sua approvazione. Non si vuole qui tornare sui singoli progetti previsti e illustrati nel messaggio del CQ ma val la pena citare quello forse più importante anche da un profilo dell'investimento (1.4 mio Fr.) e cioè il necessario potenziamento del collegamento sotterraneo in alta tensione tra le 2 sottocentrali di Tana e Penate, elemento essenziale per permettere ulteriori sviluppi nella zona industriale a nord dello svincolo autostradale.

La sezione Gas, che sta vivendo un periodo di aumento degli allacciamenti di cui si riferirà nell'ambito del consuntivo 2011; essa come già riportato in altre sedi ha sostanzialmente esaurito i grandi investimenti di estensione della rete previsti e si sta concentrando nella promozione del Gas presso l'utenza raggiunta dalla rete esistente. Anche per la sezione Gas il 2012 sarà l'anno del rinnovo del Credito Quadro per il quadriennio 2013-2016.

Per entrambe le Sezioni Elettricità e Gas l'auspicio per il 2012 è quello di poter compiere importanti passi avanti nel riscatto dei rispettivi comprensori della Città di Mendrisio ancora gestiti da aziende terze; ovviamente il CC sarà debitamente coinvolto.

Per quanto concerne la sezione AP si dovrà pure iniziare l'approccio con l'aggregando comune di Ligornetto, che unitamente a Meride e Besazio verranno a far parte della Città di Mendrisio nel 2013; mentre per quanto riguarda l'Acquedotto Regionale del Mendrisiotto (ARM) il 2012 si auspica possa essere l'anno in cui si possa raggiungere a livello politico tra i Comuni interessati una sintesi utile per permettere l'avvio del relativo Consorzio. In generale, per quanto riguarda la forma giuridica delle AIM, si proseguirà nel 2012 con l'analisi avviata nel 2011.

Passiamo ora in rassegna i dettagli del Preventivo 2012 per le singole sezioni.

Sezione elettricità

La sezione elettricità chiude a pareggio dopo aver assegnato agli ammortamenti CHF 1'371'200.— corrispondenti in media al 17%.

I consumi dell'energia sono stati valutati sulla base del prevedibile prelievo del 2011, che si pensa si situi attorno ai 161 mio di kWh.

Per quanto attiene i prezzi di acquisto dell'energia si segnala l'aumento medio da parte della fornitrice AET di cts 2,8 al kWh pari ad una maggior spesa per la sezione Elettricità di circa CHF 4,5 Mio.

Nel merito della vendita il transito è stato diminuito a causa dello scioglimento delle eccedenze degli scorsi anni (pos. 484.01 CHF 950'000.--) mentre che le tariffe dell'energia rispecchiano l'aumento AET, ritenuto che per i grandi utenti, con consumi superiori a 1 mio di kWh, la tariffa è stata segmentata.

Nell'ottica di mitigare l'importante aumento nei confronti della clientela le AIM si accollano comunque un importo pari a circa CHF 500'000.— de maggiori costi AET dell'energia.

Appare per la prima volta il contributo protezione acque e pesci (cts 0,1/kWh), mentre che quello relativo alle prestazioni di sistema Swissgrid viene ridotto da cts 0.77/kWh a cts 0.35/kWh e quello delle energie rinnovabili passa da cts 0.45 a cts 0.35. Queste sono ovviamente partite di giro.

Gli interessi calcolatori (sostanza fissa e sostanza circolante) versati al comune, sono stati calcolati sulla percentuale massima permessa dalla ElCom (4.14% sui valori storici impianti + sost. circolante e 3.14% sui valori sintetici degli impianti).

Il numero del personale rimane invariato e cioè 32 collaboratori + 2 apprendisti elettricisti di rete e una donna delle pulizie. La posta "Abbigliamento" subisce un notevole incremento dovuto all'introduzione del regolamento per l'uso degli abiti di sicurezza (DPI: dispositivo protezione individuale conforme alla nuova norma federale).

Gli investimenti di CHF 3'120'000.--, si riferiscono al potenziamento ed il rinnovo delle apparecchiature della rete media e bassa tensione e in parte a potenziamento dell'alta tensione Tana-Penate, che viene coperto dall'autofinanziamento.

Sezione acqua potabile

La sezione acqua potabile presenta, come già il consuntivo 2010, una perdita di CHF 183'435.05.

Gli ammortamenti pari a CHF 400'935.05 sono stati calcolati sulla base delle nuove disposizioni cantonali a fronte degli impianti del "vecchio comune di Mendrisio", per quanto attiene invece i comuni aggregati nel 2009, in attesa di conoscere lo stato della rete che verrà sancita con il PGA in esecuzione, che esamina anche i nuovi comuni aggregandi, è stata adottata la percentuale dell'8% sul valore residuo

I dipendenti rispetto al 2010, aumentano di una unità e si attestano a sei collaboratori.

La vendita di acqua è costante ed il prezzo attuale, non riesce a coprire le spese, generate in particolare dalla gestione degli acquedotti dei nuovi quartieri. Per questi motivi a breve occorrerà rivedere al rialzo le tariffe dell'acqua potabile.

La cifra esposta agli investimenti e cioè CHF 413'000.—unitamente alla manutenzione CHF 260'000.—è il minimo indispensabile per il buon funzionamento dell'acquedotto.

Per il futuro sulla base anche delle analisi conoscitive in atto, si potranno stabilire mediante il POP della sezione acqua, gli investimenti che l'azienda dovrà affrontare e di conseguenza si conoscerà anche quanto sarà l'adeguamento del prezzo unitario del mc .

Sezione gas

La sezione gas chiude a pareggio dopo aver destinato agli ammortamenti la somma di CHF 242'500.—pari al 10%.

Il prezzo di acquisto del gas, relativo al comune di Mendrisio è stato calcolato sulla base dei valori conosciuti degli ultimi 12 mesi, mentre che per gli acquisti per i comuni aggregati di Rancate, Capolago e Genestrerio si è tenuto conto dell'aumento di cts 0,75 al kWh applicato dall'AIL a partire dal 1.10.2011.

La vendita calcolata in kWh 72'000'000 pari a circa 6,5 mio di mc è stata valorizzata con il prezzo medio in vigore ormai dal 1 luglio 2009.

Gabriele Gianolli
direttore AIM