M.M. no. 12 concernente l'approvazione delle nuove convenzioni tra i Comuni di Losone – Locarno e di Muralto – Locarno per il servizio di distribuzione e di fornitura dell'acqua potabile.

Locarno, 27 ottobre 2016

Al Consiglio Comunale

Locarno

Egregi Signori Presidente e Consiglieri,

con il presente messaggio il Municipio sottopone al Consiglio comunale l'approvazione delle nuove convenzioni per il servizio di distribuzione e di fornitura dell'acqua potabile con i comuni di Losone e Muralto.

Istoriato relazioni con il Comune di Losone

Nel Comune di Losone il servizio di distribuzione dell'acqua potabile era inizialmente svolto sulla base della convenzione del 26 febbraio 1902 conclusa tra il Comune di Losone e l'allora Società dell'acqua potabile di Locarno - Muralto che giunse a scadenza il 15 ottobre 1997. Il Comune di Locarno e per esso la sua Azienda Acqua Potabile è subentrato nella convenzione in questione sulla base di una risoluzione dell'assemblea Comunale di Locarno del 3 luglio 1904.

Dal 15 ottobre 1997 al 21 febbraio 2000, malgrado l'assenza di una convenzione (regime aconvenzionale), l'Azienda Acqua Potabile Locarno ha sempre garantito alla cittadinanza l'erogazione di acqua a scopo potabile.

Con il Messaggio Municipale no 147 del 18 gennaio 2000, preavvisato dalla vostra Commissione della Gestione con rapporto 31 gennaio 2000 e successivamente adottato dal vostro Legislativo in occasione della seduta del 21 febbraio 2000, è stata approvata la convenzione tra i Comuni di Losone e di Locarno sul regime transitorio per il servizio di distribuzione e di fornitura dell'acqua potabile in condotta nel Comune di Losone. Tale convenzione veniva successivamente approvata dalla Sezione Enti Locali il 3 novembre 2000. Conformemente alle disposizioni convenzionali, la validità della stessa giunse a scadenza il 31 dicembre 2007.

Dal 31 dicembre 2007 al 25 giugno 2010 l'Azienda Acqua Potabile Locarno ha continuato ad operare nel Comune di Losone in regime aconvenzionale, per il fatto che il Comune di Losone non aveva ancora adottato le necessarie scelte in merito all'esecuzione del servizio di distribuzione dell'acqua potabile sul proprio territorio giurisdizionale.

Con il Messaggio Municipale no 50 del 25 giugno 2010 è stata approvata una successiva convenzione tra i Comuni di Losone e di Locarno sul regime transitorio per il servizio di distribuzione e di fornitura dell'acqua potabile in condotta nel Comune di Losone. Conformemente alle disposizioni convenzionali, la validità della stessa giungerà a scadenza il 31 dicembre 2016.

Istoriato relazioni con il Comune di Muralto

Con statuto del 13 luglio 1899 si è costituita la Società anonima dell'acqua potabile Locarno - Muralto. Scopo della società era quello "di somministrare al mezzo di sistemi razionali, a Locano e Muralto, a tenore delle convenzioni 16 ottobre 1898 e 30 aprile 1899 stipulate con quei comuni da un comitato promotore – ed eventualmente da altri comuni – l'acqua potabile, da derivarsi dalla sorgente di Remo in territorio di Intragna, e, occorrendo, da altre sorgenti montane". Eseguite le derivazioni e le condotte e iniziata la distribuzione dell'acqua, la Società concluse un'ulteriore convenzione con il Comune di Losone in data 26 febbraio 1902 (vedi Istoriato relazioni con il Comune di Losone).

Sulla base d'intense trattative sfociate in un protocollo di data 24 maggio 1904 e di una successiva delibera dell'Assemblea comunale del 3 luglio 1904, il Comune di Locarno decise di accettare "di subingredire da solo in luogo e stato della Società concessionaria della somministrazione di acqua potabile, sulle basi del protocollo 24 maggio 1904, e autorizza conseguentemente il Municipio all'esercizio diretto di tutta l'azienda a partire dal 1° luglio 1904". Il Comune di Locarno assunse di conseguenza la Società anonima con tutti gli attivi e passivi e quindi anche con gli impegni verso i Comuni di Losone e Muralto che avevano deciso di non partecipare all'operazione di riscatto. La convenzione giunse a scadenza il 15 ottobre 1997.

Il 23 dicembre 1996 è stata siglata dai Comuni di Locarno e Muralto una nuova convenzione per il servizio di distribuzione e di fornitura dell'acqua potabile. Essa entrò in vigore il 1° gennaio 1997 e giungerà a termine il 31 dicembre 2016.

Aspetti tecnico economici

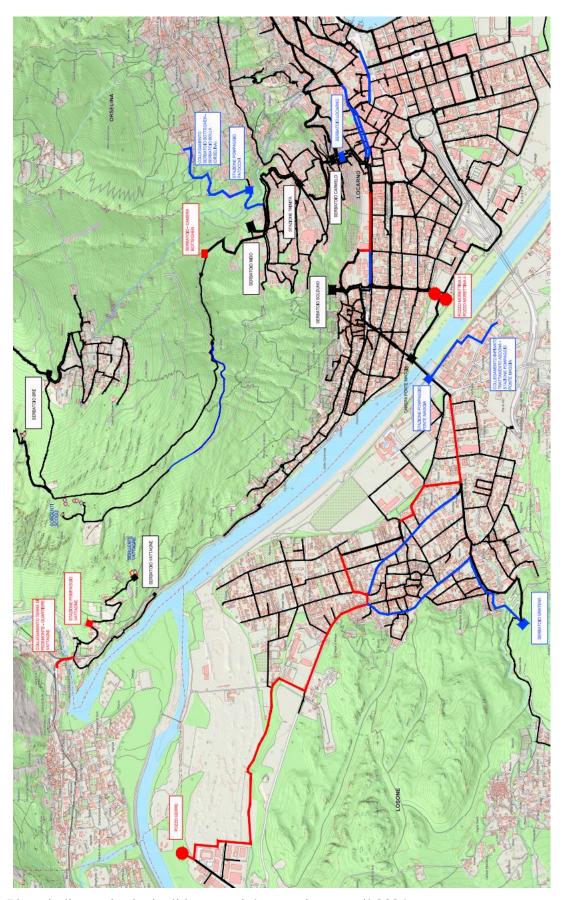
L'Azienda Acqua Potabile di Locarno dovrà nel prossimo decennio eseguire molteplici interventi di rilievo, così da permetterle di continuare a fornire un servizio di qualità. La rete viene costantemente ammodernata, ma lo stesso non si può dire per gli impianti (serbatoi, captazioni, ecc...) che necessitano di risanamenti sempre più urgenti.

In particolare, l'acquedotto a Losone necessita di importanti investimenti, riassunti nella tabella seguente. Un'eventuale prosecuzione della collaborazione con Losone permetterebbe di pianificare al meglio lo sviluppo dell'acquedotto nel suo insieme, a tutto vantaggio dei due Comuni. Inoltre consentirebbe all'Azienda di continuare ad operare in modo ottimale (gestione di un acquedotto che serve 25'000 abitanti con risorse finanziarie sufficienti). Non da ultimo diverse opere che interessano sia Losone che Locarno potrebbero essere sussidiate dal Cantone, avendo una valenza sovracomunale (vedi Piano cantonale di approvvigionamento idrico, settore Locarnese).

PROGRAMMA INVESTIMENTI 2017 - 2024 (Importi in migliaia di franchi)

		2242							
	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	TOTALE
Approvvigionamento									
Pozzi Morettina	1'200	1'200							2'400
Pozzo Gerre	400	400							800
Pozzo Brere	400	400							400
Totale pozzi	1'600	2'000							3'600
Totale pozzi	1 000	2000							3 000
Trasporto/distribuzione									
Primore	250								250
Rinnovo rete Via in Porta	250								250
Condotta Gerre- Arbigo	1'500	900							2'400
Rinnovo rete Via Locarno	500	500							1'000
Opere varie rete	800	800	800	800	800	800	800	800	6'400
Totale rete	3'300	2'200	800	800	800	800	800	800	10'300
Accumulo									
Risanamento serbatoio Carmelo		400							400
Risan. vasca serbatoio Solduno	200								200
Risanamento serbatoio Monte Dato			500						500
Nuovo serbatoio Gratena			1'000	2'500	700				4'200
Nuovo serbatoio Locarno						500	1'500	500	2'500
Totale serbatoi	200	400	1'500	2'500	700	500	1'500	500	7'800
Diversi e imprevisti									
Impianti filtri arsenico	200	400							600
Altri investimenti	150	150	150	200	200	200	200	200	1'450
Totale investimenti vari	350	550	150	200	200	200	200	200	2'050
TOTALE INVESTIMENTI	5'450	5'150	2'450	3'500	1'700	1'500	2'500	1'500	23'750

Tabella indicante gli investimenti da eseguire entro il 2024.



Piano indicante i principali interventi da eseguire entro il 2024.

Il piano summenzionato evidenzia la forte integrazione della rete idrica presente nei tre Comuni, in particolare con la possibilità di far capo a fonti di approvvigionamento differenziate. Ci riferiamo in modo specifico all'utilizzo della nostra sorgente di Remo, sita sul territorio di Centovalli, ai pozzi di captazione in località Morettina e nella zona delle Gerre di Losone.

Per quest'ultimo va ovviamente allestito l'intero impianto di pompaggio, con la relativa adduzione in rete, mentre per i nostri pozzi si prevede un rinnovo integrale. A ciò aggiungiamo il risanamento dei serbatoi esistenti e la creazione dei nuovi manufatti a Losone e sulla nostra collina.

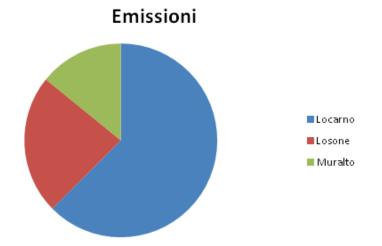
Operando su di un territorio più ampio e potendo ottimizzare il funzionamento della rete, si ottengono evidentemente delle economie di scale importanti, delle quali beneficia in primis l'utente.

In effetti, grazie alle buone condizioni finanziarie dell'Azienda e con un piano ragionato degli investimenti, attualmente possiamo dire che non sono previsti a medio termine incrementi delle tariffe per la fornitura d'acqua.

Ovviamente l'equilibrio finanziario dell'Azienda è determinato anche dall'acqua venduta nel suo comprensorio.

A tale proposito rileviamo che l'Azienda Acqua Potabile di Locarno emette mediamente ca. 2.9 Mio di metri cubi d'acqua l'anno suddivisi nel seguente modo:

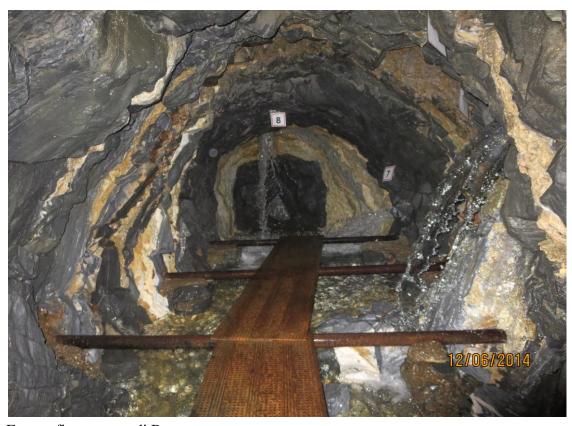
-	63% Locarno	1.82	Mio m ³	2.90	Mio fr
-	23% Losone	0.64	$Mio m^3$	1.10	Mio fr
_	15% Muralto	0.44	Mio m ³	0.65	Mio fr



Come si desume chiaramente dai dati, il Comune di Losone determina quasi ¼ del giro d'affari dell'Azienda mentre Muralto più di ¹/₇. Si tratta quindi di partner importanti, con i quali intendiamo intrattenere dei contatti regolari, in particolare dal punto di vista tecnico e gestionale.



Fotografia stazione di pompaggio Morettina 2.



Fotografia sorgente di Remo.

Principi convenzionali

Le nuove convenzioni si fondano sulle disposizioni stabilite dalla Legge Cantonale sulla municipalizzazione dei servizi pubblici. Esse si prefiggono lo scopo di garantire, anche sotto il profilo giuridico, la continuazione della fornitura d'acqua potabile agli utenti dei Comuni convenzionati. L'Azienda vuole assicurare un trattamento equanime tra gli utenti di Locarno, Losone e Muralto.

Le convenzioni prevedono in particolare i seguenti punti:

- A. La stessa offerta di prestazione come nel Comune di Locarno (ad esempio per la manutenzione degli idranti);
- B. Le stesse disposizioni regolamentari e tariffarie applicate agli utenti di Locarno;
- C. La gestione corrente e la manutenzione degli impianti attuali della rete di distribuzione dei Comuni convenzionati da parte dell'Azienda Acqua Potabile di Locarno;
- D. La formalizzazione della commissione azienda acqua con rappresentanti dei 3 Comuni.
- E. La determinazione degli impianti oggetto di riscatto e del loro valore;
- F. La durata della convenzione di 20 anni con diritto del Comune, con un preavviso di almeno 2 anni, d'assumere in proprio anticipatamente il servizio a partire dal 1.1.2024.

Conclusioni

Con le nuove convenzioni si creano le necessarie premesse affinché l'Azienda Acqua Potabile di Locarno possa procedere al risanamento ed all'esecuzione degli impianti indispensabili per mantenere la qualità del servizio erogato fino ad ora. Nel contempo si rafforza lo spirito di collaborazione con i Comuni della regione. A tal proposito, segnaliamo i recenti contatti con Orselina per un'eventuale assunzione del servizio, nel medio e lungo termine, anche in questo Comune.

Citiamo pure le buone relazioni con l'Azienda Comunale di Ascona e i progetti portati avanti congiuntamente con i Comuni di Gordola e Lavertezzo per migliorare l'approvvigionamento idrico del nostro territorio al Piano di Magadino.

In conclusione il Municipio, fermamente convinto della bontà e della necessità delle operazioni che vengono sottoposte, vi invita a ratificare la conclusione delle presenti convenzioni e meglio come segue:

- 1. È approvata la convenzione tra i Comuni di Losone e di Locarno per il servizio di distribuzione dell'acqua potabile in condotta nel Comune di Losone.
- 2. È approvata la convenzione tra i Comuni di Muralto e di Locarno per il servizio di distribuzione dell'acqua potabile in condotta nel Comune di Muralto.

Con la massima stima,

	Per il Municipio	
Il Sindaco:		Il Segretario:

ing. Alain Scherrer

avv. Marco Gerosa

Allegati e accesso ad altre informazioni complementari:

- Convenzione distribuzione acqua potabile a Losone,
- con relativi documenti <u>allegati da 6 a 9</u>; gli allegati da 1 a 3 della convenzione fanno parte della legislazione comunale e sono pubblicati sul sito del Comune di Locarno oppure consultabili presso l'Ufficio tecnico comunale; gli allegati 4 e 5 possono essere consultati presso l'Ufficio tecnico comunale, mentre i Consiglieri comunali e i Municipali in carica potranno pure accedervi in versione informatica secondo indicazione a loro fornita.
- Convenzione distribuzione acqua potabile a Muralto,

con relativi documenti <u>allegati da 6 a 8</u>; gli allegati da 1 a 3 della convenzione fanno parte della legislazione comunale e sono pubblicati sul sito del Comune di Locarno oppure consultabili presso l'Ufficio tecnico comunale; gli allegati 4 e 5 possono essere consultati presso l'Ufficio tecnico comunale, mentre i Consiglieri comunali e i Municipali in carica potranno pure accedervi in versione informatica secondo indicazione a loro fornita.

Questo messaggio municipale è trasmesso per esame e preavviso alla Commissione della gestione e alla Commissione della legislazione.