

**MESSAGGIO MUNICIPALE NO. 11/2010**

**Spese di investimento del Consorzio Depurazione acque Lugano e dintorni (CDALED) – richiesta di un credito quadro di fr.208'000.-- per la partecipazione finanziaria alla ristrutturazione e all'ammodernamento del trattamento fanghi (M25) e per il risanamento delle condotte consortili situate nei Comuni di Sigirino, Capriasca, Torricella-Taverne e Bedano (M27 – lotti 3 e 4)**

AL  
CONSIGLIO COMUNALE DI  
6948 PORZA

6948 Porza, 30 marzo 2011

Gentile Signora Presidente,  
Gentili Signore e Egregi Signori Consiglieri,

In base a quanto previsto dall'articolo 33 della Legge sul consorzio dei comuni i progetti per opere consortili, con il relativo piano di finanziamento, sono preventivamente sottoposti al preavviso delle assemblee e dei consigli comunali dei comuni membri.

Vi sottoponiamo pertanto la richiesta di credito per finanziare la spesa d'investimento del Consorzio depurazione acque Lugano e dintorni, relativa alla quota parte a carico del nostro Comune, stabilita nella percentuale dell' 1,29%, per la ristrutturazione e l'ammodernamento dell'impianto trattamento fanghi e per il risanamento delle condotte consortili situate nei Comuni di Sigirino, Capriasca, Torricella-Taverne e Bedano

Per una completa informazione dei membri del Legislativo trasmettiamo in allegato le copie dei messaggi consortili no.25 del 19 maggio 2010, rispettivamente del messaggio no.27 del 6 ottobre 2010. Nei medesimi sono ampiamente illustrati i motivi tecnici ed economici che rendono indispensabili gli interventi agli attuali impianti esistenti, in particolare a seguito della nuova disposizione cantonale che obbliga il Consorzio a trasportare i fanghi all'impianto ACR di Giubiasco, mentre il risanamento delle condotte è dovuto al degrado di gran parte delle tratte menzionate che rendono urgente il ripristino.

Di seguito riportiamo le indicazioni principali relative alla quantificazione dei costi stimati per la realizzazione delle opere indicate in precedenza.

### **Messaggio no.25**

• Opere elettromeccaniche	fr. 3'866'500.—
• Opere di genio civile	fr. 2'304'500.—
• Impianti RVS	fr. 577'500.—
• Impianti EMSRL	fr. 2'266'000.—
• Riserve per imprevisti (ca.10%)	<u>fr. 900'000.—</u>
Totale delle opere costruttive	<b>fr. 9'914'500.—</b>
• Costi tecnici e di progettazione	<b><u>fr. 1'595'000.—</u></b>
Totale IVA esclusa	<b>fr.11'509'500.—</b>
• 8.0 % IVA e arrotondamenti	<b><u>fr. 920'500.—</u></b>

### **TOTALE IVA INCLUSA**

**fr.12'430'000.--**  
=====

Il nostro Comune dovrà partecipare alla spesa con **fr.160'350.--**, percentuale di prelievo fissata all' 1,29% (su fr.12'430'000.--).

### **Messaggio no.27**

Per il messaggio consortile no.27 i costi per le opere del genio civile sono stimate in **fr.7'020'000.—**, di cui una parte (fr.3'339'427.--) verrà prelevata dal fondo "credito di risanamento (malus)", somma corrispondente al contributo versato dai rispettivi Comuni interessati per le tratte in oggetto. La rimanenza (**fr.3'680'573.--**) sarà addebitata direttamente ai Comuni consorziati secondo la chiave di riparto, compreso il nostro Comune per un importo di fr.47'479,40, arrotondato a **fr.47'480.--**, sempre con la percentuale di prelievo fissata all' 1,29%.

Le opere saranno eseguite e finanziate sull'arco di 3 anni. I contributi verranno richiesti ai Comuni consorziati sulla base delle varie liquidazioni che perverranno al Consorzio secondo la chiave di riparto stabilita per il periodo amministrativo 2008/2012. Il nostro Comune parteciperà al finanziamento nella misura **dell'1,29%** pari ad una spesa complessiva di **fr. 207'830.--**, (fr.160'350.-- + fr.47'480.--), cifra arrotondata a **fr. 208'000.--**.

A titolo indicativo la spesa sarà suddivisa nel seguente modo:

2011	Fr. 1'680'000.--	1,29%	Fr.. 21'672.—
2012	Fr. 7'500'000.--	1,29%	Fr.. 96'750.—
2013	<u>Fr. 6'930'000.--</u>	1,29%	<u>Fr.. 89'400.—</u>
Totali:	<b>CHF.16'110'000.--</b>	<b>1,29%</b>	<b>Fr. 207'820.--</b> =====

Arrotondamento del credito quadro richiesto a **Fr.208'000.--**.

In base a quanto esposto in precedenza, l'Esecutivo invita il Consiglio comunale a voler

**risolvere:**

- È preavvisato favorevolmente il progetto, il piano di finanziamento ed il credito di costruzione di Fr.12'430'000.— per la ristrutturazione e l'ammodernamento del trattamento fanghi presso il Consorzio depurazione acque Lugano e Dintorni.
- È preavvisato favorevolmente il progetto, il piano di finanziamento ed il credito di costruzione di Fr.7'020'000.— per il risanamento delle condotte consortili situate nei Comuni di Sigirino, Capriasca, Torricella-Taverne e Bedano, (lotti 3 e 4).
- E' concesso un credito quadro di Fr. 208'000.— quale partecipazione finanziaria del Comune di Porza a detti investimenti. Gli importi sono da reperire alle migliori condizioni di mercato o tramite la liquidità della gestione corrente. Il credito sarà adeguato alle giustificate variazioni dell'indice dei prezzi della costruzione.
- La validità del credito è di quattro (4) anni e sarà ammortizzato secondo i disposti della LOC, art.12 del Regolamento sulla gestione finanziaria e sulla contabilità dei comuni.

Con i migliori saluti.

PER IL MUNICIPIO

Il Sindaco: Roberto Bizzozero  
Il Segretario: Walter De Vecchi

**Allegato:** messaggio consortile/25 e 27

Per esame e rapporto:

Gestione	Edilizia	Petizioni
X	X	