



# CITTA' DI RIVAROLO CANAVESE

Provincia di Torino

COPIA

## VERBALE DI DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE

N. 20 del 30/01/2012

### OGGETTO:

**Scolmatore Rio Crosa-Levesa in località Vesignano – 2° completamento.  
Approvazione progetto definitivo. CODICE CUP: E78G11001130002.**

L'anno **duemiladodici**, addì **trenta**, del mese di **gennaio**, alle ore **17** e minuti **00**, nella sala delle adunanze. Previa l'osservanza di tutte le formalità prescritte dalla vigente legge, vengono oggi convocati a seduta i componenti la Giunta Comunale.

All'appello risultano:

Cognome e Nome	Carica	Pr.	As.
<b>BERTOT Fabrizio</b>	Sindaco	X	
<b>NAVONE Renato</b>	Vice Sindaco	X	
<b>RAIMONDO Aldo</b>	Assessore	X	
<b>FRANCISCO Piergiulio</b>	Assessore	X	
<b>ZUCCO CHINA' Martino</b>	Assessore	X	
<b>Totale</b>		<b>5</b>	

Assiste all'adunanza il Segretario Generale **Giovanni dr. LOMBARDI**.

Il Sindaco, riconosciuta legale l'adunanza, assume la presidenza e dichiara aperta la seduta.

**Delibera n° 20 del 30/01/2012**

**OGGETTO: Scolmatore Rio Crosa-Levesa in località Vesignano – 2° completamento.  
Approvazione progetto definitivo. CODICE CUP: E78G11001130002.**

## **LA GIUNTA COMUNALE**

### **Premesso che:**

- a partire dall'anno 1999 le precipitazioni atmosferiche, hanno provocato fenomeni di esondazione nel reticolato irriguo del Comune di Rivarolo e Oglianico e che, pur considerando l'entità e l'immediatezza dell'intervento dei servizi comunali, hanno comunque rappresentato un gravissimo disagio ed una notevole esposizione a rischio per i cittadini residenti o in transito.
- tali fenomeni non sono certo riconducibili unicamente a situazioni ovviabili con interventi locali, per altro già da tempo attivati, investendo un sistema idraulico ed un bacino imbrifero ben più ampio del territorio comunale ed essendo imputabili ad un ormai accertato cambiamento del sistema climatico che comporta un diverso regime pluviale.
- mentre il reticolo proveniente dalla Roggia di Rivarolo risulta oggi facilmente gestibile sotto il profilo idraulico, grazie a recenti interventi di regimazione, il reticolo proveniente dal Rio Crosa è costantemente soggetto ad esondazione sia nelle zone a valle di Rivarolo che nella zona limitrofa al Cimitero del Capoluogo limitrofa all'ingresso del Rio Crosa dal confinante comune di Oglianico;
- onde poter regimare le acque del suddetto Rio occorre un intervento radicale e definitivo provvedendo a realizzare un canale scolmatore che raccolga le acque in eccesso e gli scarichi direttamente nel Torrente Orco laddove l'alveo risulta più facilmente raggiungibile dal Rio Crosa;
- da una ricerca planimetrica il punto d'attraversamento più favorevole risulta in località Vesignano, nel territorio di Rivarolo ed Oglianico;
- con deliberazione della G.C. n° 228 del 26-07-2000 fu stato conferito incarico professionale per la progettazione preliminare per i lavori di realizzazione di un canale scolmatore del Rio Crosa in Località Vesignano all'Ing. Bruno Masetto ed al Dott. Geologo Maurizio Canepa di Rivarolo;
- gli elaborati preliminari, da cui risultava una spesa di € 1.523.547,85, furono regolarmente inviati alla Regione Piemonte per il possibile finanziamento dell'opera;
- la Regione Piemonte dopo un formale incontro con i professionisti incaricati richiese uno studio alternativo più economico e più facilmente manutenibile per la possibile ammissione a finanziamento;
- gli stessi professionisti predisposero quindi un ulteriore studio di fattibilità ammontante a complessivi € 750.000,00;
- la Regione Piemonte Direzione OO.PP. comunicò in data 07-01-2004 con nota Prot. 403/25.00 il finanziamento dell'opera in complessivi € 750.000,00 inserendo la stessa nel piano generale di

ricostruzione - 2° assestamento attuato con D.G.R. n° 62-11018 del 17-11-2003 a seguito degli eventi alluvionali 2000 e 2002;

- con deliberazione di G.C. n° 226 del 24-08-2005, è stato approvato il progetto preliminare che prevedeva una spesa complessiva di € 750.000,00 veniva previsto all'intervento n° 2.09.06.01 (cap. 3504) ad oggetto "Ripristino danni alluvionali" del Bilancio 2005 gestione competenza e con la deliberazione della G.C. n° 263 del 04-10-2006 si è stato approvato il progetto definitivo;
- con determinazione del Responsabile del settore lavori pubblici e manutenzioni n° 262 del 16-05-2007 è stato affidato l'incarico per l'espletamento di prestazioni relative all'acquisizione delle aree interessate dall'intervento di costruzione del canale scolmatore Rio Crosa-Levesa nei territori comunali di Oglianico e Rivarolo C.se, al Geometra Pio Poli, con studio in Torino, Via Goffredo Casalis n° 59;
- in data 21/06/2007 rep. n. 29/07 è stato stipulato l'accordo di programma per i lavori di realizzazione del canale scolmatore Rio Crosa-Levesa in località Vesignano tra il Sindaco del Comune di Rivarolo e il Sindaco del Comune di Oglianico;
- con deliberazione della C.C. n° 76 del 23-10-2007 si è provveduto ad approvare il progetto definitivo della Quarta Variante Parziale alla Variante Generale del P.R.G.C. in cui è inserito il tracciato dello scolmatore suddetto;
- con deliberazione di G.C. n. 70 del 27/02/2008 è stato riapprovato il progetto definitivo dei lavori di realizzazione del canale scolmatore Rio Crosa-Levesa in località Vesignano, dell'importo complessivo di € 840.000,00, e sul quale è stato espresso parere favorevole da parte della Conferenza di Servizi sopra citata;
- con deliberazione di G.C. n. 21 del 26/04/2008 il Comune di Oglianico ha approvato, per quanto di propria competenza il progetto definitivo dei lavori di realizzazione del canale scolmatore Rio Crosa-Levesa in località Vesignano, dell'importo complessivo di € 840.000,00;
- con deliberazione della G.C n° 174 del 18.06.2008, del Comune di Rivarolo Canavese è stato approvato il progetto esecutivo relativo ai lavori di realizzazione del canale scolmatore Rio Crosa-Levesa in località Vesignano;
- con determinazione n. 465 del 13.10.2008, a seguito di procedura aperta tenutasi in data 01.10.2008, i lavori, di cui in oggetto, sono stati aggiudicati alla Ditta S.C.EDIL di Pagliero Renzo con sede in Castellamonte Fr. Spineto n°185, per un importo netto di € 398.188,26 oltre ad € 16.731,95 per oneri della sicurezza, oltre I.V.A. 20% al netto del ribasso d'asta del 21,381%;
- con contratto Rep. n. 5406 del 06.11.2008, registrato il 14.11.2008 al numero 114-1/A, sono stati affidati alla Ditta S.C.EDIL di Pagliero Renzo con sede in Castellamonte Fr. Spineto n°185;
- con deliberazione della G.C n° 232 del 2.09.2009, del Comune di Rivarolo Canavese è stata approvata perizia di variante dei lavori di realizzazione del canale scolmatore Rio Crosa-Levesa in località Vesignano;
- con deliberazione della Giunta Comunale n. 238 del 22.09.2010 sono stati approvati: la contabilità finale ed il collaudo delle opere "Lavori di realizzazione canale scolmatore Rio Crosa-Levesa in località Vesignano";

- con nota prot. 6869 in data 23/04/2009, il Comune di Rivarolo Canavese ha richiesto l'autorizzazione all'utilizzo del ribasso d'asta per la redazione di un progetto di completamento dei lavori suddetti, a cui ha fatto seguito la risposta affermativa della Regione Piemonte, in data 07/09/2009;
- con deliberazione della G.C n° 285 del 28.10.2009, si è stralciata la somma di € 98.000, derivante dal ribasso d'asta, dal progetto principale dei lavori di realizzazione canale scolmatore Rio Crosa-Levesa in località Vesignano, per destinarla al finanziamento di un progetto di completamento come da autorizzazione regionale al prot. n° 13796 del 07/09/2009;
- con determinazione del Responsabile del Settore LL.PP. e Manutenzioni n° 578 del 5-11-2009 è stato conferito incarico professionale per la progettazione, direzione lavori, contabilità e prestazioni connesse alle vigenti disposizioni in materia di sicurezza per i lavori di completamento canale scolmatore Rio Crosa-Levesa in località Vesignano all'Ing. Bruno Mosetto di Rivarolo C.se;
- con deliberazione della Giunta Comunale n. 31 del 27/01/2010 è stato approvato il progetto definitivo dei lavori di completamento canale scolmatore Rio Crosa-Levesa in località Vesignano;
- con deliberazione di G.C. n. 41 del 29/06/2010 del Comune di Oglianico è stato approvato il progetto definitivo dei lavori di completamento canale scolmatore Rio Crosa-Levesa in località Vesignano;
- con deliberazione di G.C. n. 42 del 31/07/2010 del Comune di Oglianico è stato approvato il progetto esecutivo dei lavori di completamento canale scolmatore Rio Crosa-Levesa in località Vesignano;
- con deliberazione della Giunta Comunale n. 221 del 01/09/2010 è stato approvato il progetto esecutivo dei lavori di completamento canale scolmatore Rio Crosa-Levesa in località Vesignano, per l'importo complessivo di € 98.000;
- i nuovi lavori sono stati affidati alla Ditta S.C.EDIL di Pagliero Renzo con sede in Castellamonte Fr. Spineto n°185, come da contratto d'appalto stipulato in data 05.10.2010 Rep. n. 5708, per un importo netto di complessivi € 58.159,09 di cui € 2.967,61 per oneri per la sicurezza, oltre I.V.A. 10%;
- con deliberazione della Giunta Comunale n. 202 del 26.08.2011 sono stati approvati: la contabilità finale ed il certificato di regolare esecuzione dei lavori di completamento canale scolmatore Rio Crosa-Levesa in località Vesignano;
- con nota prot. 5176 in data 05/04/2011, il Comune di Rivarolo Canavese ha richiesto l'autorizzazione all'utilizzo del ribasso d'asta per la redazione di un nuovo progetto di completamento dei lavori di costruzione canale scolmatore Rio Crosa-Levesa in località Vesignano;
- la Regione Piemonte, con determinazione n° 1721 in data 05/07/2011, ha autorizzato il Comune di Rivarolo Canavese all'utilizzo di ulteriori economie pari a € 45.380,14 per la redazione di un 2° progetto di completamento;

- con determinazione del Responsabile del Settore LL.PP. e Manutenzioni n° 491 del 11-10-2011 è stato conferito incarico professionale per la progettazione, direzione lavori, contabilità e prestazioni connesse alle vigenti disposizioni in materia di sicurezza per i lavori in oggetto all'Ing. Bruno Masetto di Rivarolo C.se;
- in data 13/10/2011 al Rep. 29/2011 è stata stipulata idonea convenzione per l'espletamento del suddetto incarico professionale;
- con deliberazione di G.C. n° 276 del 14/11/2011 del Comune di Riverolo C.se, è stato approvato il progetto preliminare dell'opera in oggetto della presente, dell'importo complessivo di € 45.380,14 di cui € 35.586,82;
- il professionista incaricato ha trasmesso in data 23/11/2011 prot. 16378, gli elaborati progettuali definitivi dell'opera in oggetto, dell'importo complessivo di € 45.380,14 di cui € 36.124,89 per lavori;
- con nota prot. n° 16797 del 1-12-2011, è stata convocata, per il giorno 10-01-2012, la conferenza dei servizi per la valutazione delle opere in oggetto;
- in data 09-01-2012 con prot. n° 230 è pervenuta nota sulle opere da valutare in conferenza da parte della Regione Piemonte, Settore Decentrato OO.PP. e Difesa Assetto Idrogeologico di Torino;
- la Conferenza dei servizi del giorno 10-01-2012 ha espresso parere favorevole per l'esecuzione dell'opera, con recepimento delle osservazioni fatte dal Consorzio Ovest Torrente Orco, quali prolungamento dello sfioratore e innalzamento di tratti di sponda;
- il professionista incaricato, a seguito della conferenza dei servizi e in recepimento delle prescrizioni dettate dalla stessa, ha trasmesso in data 16/1/2012 prot. 575, gli elaborati progettuali definitivi corretti dell'opera, dell'importo complessivo di € 45.380,14 di cui € 36.084,96 per lavori, composti da:
  - Dichiarazione di conformità urbanistica;
  - Tav. n° 1.1 Relazione e allegati;
  - Tav. n° 1.2 Relazione idraulica;
  - Disciplinare descrittivo e prestazionale
  - Elenco e analisi prezzi, Computo metrico estimativo;
  - Planimetria catastale;
  - Planimetria generale – Stralci aree di intervento;
  - Particolari costruttivi;

**Visto** il verbale della Conferenza dei servizi del giorno 10-01-2012;

**Ritenuto** di dover provvedere all'approvazione del progetto definitivo in quanto meritevole di approvazione;

**Dato atto** che l'opera verrà finanziata per 45.380,14 euro con finanziamento regionale;

**Dato atto** che ai sensi e per gli effetti dell'art. 49, comma 1, del D.Lgs. n. 267/00, sono stati acquisiti i pareri favorevoli in ordine:

- alla regolarità tecnica dal Responsabile del Settore Lavori Pubblici e Manutenzioni;
- alla regolarità contabile dal Responsabile del Settore Servizi Finanziari;

**Visto:**

- il Decreto Ministero dell'Interno 21.12.2011, con il quale è stato prorogato al 31.03.2012 il termine per l'approvazione del bilancio di previsione 2012;
- l'art.163 - comma 3 - del Decreto Legislativo 267/2000
- l'art. 48, comma 1 e l'art. 163, comma 3 del D.Lgs. n. 267/00;
- l'art. 125 del D.Lgs. n. 267/00;

Ad unanimità di voti espressi mediante votazione palese;

**D E L I B E R A**

- 1) **Di approvare** la sopra riportata narrativa, che s'intende qui richiamata costituente parte integrante e sostanziale della presente deliberazione;
- 2) **Di approvare** il progetto definitivo dei lavori "**Scolmatore Rio Crosa-Levesa in località Vesignano – 2° completamento**", redatto dall'Ing. Bruno Mosetto ai sensi del D. Lgs. n° 163/06 e D.P.R. n° 207/2010, composto da:
  - a) Dichiarazione di conformità urbanistica;
  - b) Tav. n° 1.1 Relazione e allegati;
  - c) Tav. n° 1.2 Relazione idraulica;
  - d) Disciplinare descrittivo e prestazionale
  - e) Elenco e analisi prezzi, Computo metrico estimativo;
  - f) Planimetria catastale;
  - g) Planimetria generale – Stralci aree di intervento;
  - h) Particolari costruttivi;

che presenta il seguente quadro economico di spesa:

<b>A</b>	<b>Entità totale</b>			
A1	Importo lavori a corpo soggetto a ribasso d'asta			€ 34.449,52
A2	A corpo per sicurezza non soggette a ribasso d'asta		€ 1.065,45	€ 1.065,45
	Totale delle lavorazioni			<b>€ 35.514,96</b>
<b>B</b>	<b>Importo per l'attuazione dei piani di sicurezza</b>			
B1	A corpo		€ 570,00	€ 570,00
	<i>Importo non soggetto a ribasso d'asta (A2+B1)</i>			<b>€ 1.635,45</b>
	<b>TOTALE OPERE AD APPALTO (A+B)</b>			<b>€ 36.084,96</b>
<b>C</b>	<b>Somme a disposizione della stazione appaltante per:</b>			
C1	Arrotondamento			€ 57,95
C2	Accantonamento di cui all'articolo 133, commi 3 e 4, del codice	0,10%		€ 36,08
C3	Incentivi di cui all'art. 92 D.lgs n° 163/06	0,34%		€ 122,69
C4	<b>Spese tecniche relative a:</b>			

	Progettazione, Direzione lavori, Coordinamento sicurezza, Certificato di regolare esecuzione		€ 952,09	
	Contributo C.N.P.A.I.A. su spese tecniche	4%	€ 38,08	
	<b>Totale spese tecniche</b>			€ 990,17
C5	Spese per collaudo statico , compreso contributo C.N.P.A.I.A.			€ 250,00
C6	<b>I.V.A. e aliquote relative su:</b>			
	Opere ad appalto (A + B)	21%	€ 7.577,84	
	Spese tecniche (C4)	21%	€ 207,94	
	Spese per collaudi (C5)	21%	€ 52,50	
	<b>Totale I.V.A. e altre imposte</b>			€ 7.838,28
	<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE</b>			<b>€ 9.295,18</b>
	<b>IMPORTO TOTALE PROGETTO (A + B + C)</b>			<b>€ 45.380,14</b>

- 3) **Di dare atto** che alla somma di 45.380,14 si farà fronte con imputazione all'intervento n° 2.09.06.01 (cap. 3504) ad oggetto "Ripristino danni alluvionali" del Bilancio 2012 - residui passivi;
- 4) **Di dare atto** che ai sensi e per gli effetti previsti dall'art. 125 del D.Lgs. n. 267/00, la presente deliberazione, contestualmente alla pubblicazione all'Albo Pretorio, viene trasmessa in elenco ai capigruppo consiliari;
- 5) **Di dichiarare** la presente deliberazione, previa separata ed unanime votazione favorevole, immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 134, comma 4 del D.Lgs. n° 267/00.

Letto, confermato e sottoscritto  
In originale firmato:

**Il Sindaco**  
F.to BERTOT Fabrizio

**Il Segretario Generale**  
F.to Giovanni dr. LOMBARDI

---

**CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE**  
(Art.124 D.Lgs.267/00 e Art.32 L.69/09)

COPIA CONFORME ALL'ORIGINALE, un estratto del quale viene pubblicato in data odierna all'Albo Virtuale di questo Comune per quindici giorni consecutivi ai sensi dell'art. 32 Legge n.69 del 18.6.09 e contestualmente verrà comunicato ai Capigruppo Consiliari ai sensi dell. 125 del T.U. approvato con D.lgs. 267/00.

Acquisiti agli atti i pareri favorevoli espressi dai responsabili di settore ai sensi dell'art. 49 c.1 del D.Lgs.267/2000.

Rivarolo C.se 3/02/2012

**Il Segretario Generale**  
F.to Giovanni dr. LOMBARDI

---

**CERTIFICATO DI ESECUTIVITA'**  
(Art.134 c.4 D.Lgs.267/00)

**ESECUTIVA IL 30/01/2012**

La presente deliberazione è dichiarata immediatamente eseguibile

La presente deliberazione è divenuta esecutiva trascorsi 10 giorni dalla pubblicazione

**Il Segretario Generale**  
F.to Giovanni dr. LOMBARDI

---