



Comune di Campiglia Marittima

Segreteria Generale

DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE

Atto n° 1 del 11/01/2017

OGGETTO: MESSA IN SICUREZZA IDRAULICA DEL FOSSO FELCIAINO A CAMPIGLIA M.MA. APPROVAZIONE IN LINEA TECNICA DEL PROGETTO ESECUTIVO

Il giorno **11/01/2017** alle ore **10:30** nella sede comunale, si riunisce la Giunta Comunale per trattare gli argomenti posti all'ordine del giorno.

Presiede l'adunanza il **Sindaco** **Avv. Soffritti Rossana**

Sono intervenuti i Signori:

		Presente	Assente
Soffritti Rossana	Sindaco	*	-
Bertocchi Jacopo	Assessore	*	-
Bartalesi Vito	Assessore	*	-
Ferroni Viola	Assessore	*	-
Ticciati Alberta	Assessore	*	-

Assiste Il **Segretario Dott.ssa Paradiso Teresa Teodolinda**

Il Presidente, constatato il numero legale degli intervenuti per poter deliberare, dichiara aperta la seduta.

LA GIUNTA COMUNALE

PREMESSO che:

- il fosso Felciaino nasce in corrispondenza della Strada Comunale denominata "via di Cafaggio" e confluisce nel Fosso Tardò che si sviluppa sul versante sud-orientale a valle del capoluogo di Campiglia, in modo tortuoso lungo le linee di impluvio fino a all'abitato della frazione di Cafaggio per poi proseguire fino all'immissione nel Rio Merdancio;
- il **Fosso Felciano è riconosciuto nel reticolo idrografico ai sensi della L.R.T. n. 79/2012 aggiornato con D.C.R.T. 9/2015**, ma non nel reticolo di gestione ai sensi della LR 79/2012;
- con nota del 12 gennaio 2015 gli abitanti della zona hanno chiesto al Consorzio di Bonifica 5 –Toscana Costa l'avvio delle procedure di riconoscimento del Fosso Felciaino nel reticolo di gestione;
- con nota Prot. N. 01/2015/000906/P/001-2 il Consorzio di Bonifica ha valutato positivamente la richiesta, comunicando di inoltrare l'istanza alla Regione Toscana per l'iter procedurale di inserimento nel reticolo di gestione;

CONSIDERATO che:

- come più volte messo in luce dai proprietari dei terreni posti lungo il corso d'acqua, infatti, questo versa in avanzate condizioni di degrado ed abbandono, che hanno ripetutamente comportato fenomeni di esondazione localizzate;
- le condizioni di deflusso del corso d'acqua si sono particolarmente aggravate a seguito della realizzazione da parte della Provincia di un attraversamento mediante tubo al di sotto della ex Strada Provinciale n.21 Cafaggio – Casalappi (attualmente di competenza comunale), che ha comportato il convogliamento nel fosso Felciaino anche delle acque che provengono dalla cunetta stradale di monte;
- il fosso Felciaino, per le motivazioni sopra esposte, pur avendo un bacino estremamente ridotto, in realtà a causa di quest'opera di attraversamento stradale raccoglie le acque di un'area molto più estesa, in quanto vi confluiscono le acque provenienti da monte, "canalizzate" nelle fosse stradali della strada comunale di Cafaggio (ex S.P. n.21), sia da sinistra che da destra della sede stradale;
- le inadeguate sezioni di deflusso del fosso e la presenza di sponde non simmetriche e di altezza variabile causano la tracimazione delle acque nei terreni limitrofi, comportando seri rischi per le costruzioni;
- il fosso, in prossimità della confluenza con l'asta principale del Fosso Cafaggio, sta causando altresì evidenti fenomeni di erosione accelerata dell'alveo, sia spondali che di fondo, accompagnati da fenomeni di frana delle sponde;

RILEVATO il complesso delle problematiche idrauliche e idrogeologiche provocate dal Fosso Felciaino e i potenziali rischi derivanti da eventuali esondazioni e da erosioni arginali nei confronti delle abitazioni poste nelle sue vicinanze, l'Amministrazione Comunale ha ritenuto opportuno procedere, a seguito di esperimento di indagine di mercato, all'affidamento di un incarico professionale con D.D. n. 263 del 08/06/2016 all'Ing. Jacopo Taccini con studio in via G. Cavalcanti n. 151 - 56038 PONSACCO (PI) - Cod. Fisc. TCCJCP86H22G843F - P.ta IVA 0195 181 0504 per la progettazione definitiva ed esecutiva per la messa in sicurezza del Fosso Felciaino, comprensivo dello studio idrologico-idraulico di supporto;

DATO ATTO che con il medesimo atto D.D. n. 263 del 08/06/2016 è stato approvato il documento preliminare alla progettazione ai sensi dell'art. 15 del DPR 207/2010 (articolo ancora in vigore nel periodo transitorio fino all'emanazione delle linee-guida ANAC e dei

decreti del MIT attuativi del d.lgs. n. 50 del 2016) predisposto dall'Arch. Annalisa Giorgetti, funzionario del Settore Assetto del Territorio;

VISTO il progetto esecutivo redatto dall'Ing. Jacopo Taccini consegnato con PEC prot. 23740 e 23741 del 01/12/2016 è composto dai seguenti elaborati in conformità a quanto previsto dall'art. 33 del d.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207, depositati agli atti,:

- RG – Relazione generale
- RI – Relazione idraulica
- All – Allegato idraulico
- Tav.01 – Planimetria stato attuale
- Tav.02 – Planimetria stato di progetto
- Tav. 03 – Profilo e sezioni
- Tav.04 – Sezioni tipo
- Tav.05 – Catastale
- PM – Piano di manutenzione dell'opera
- EPU – Elenco prezzi unitari
- CM - Computo metrico
- PPE – Piano particellare di esproprio
- CME – Computo metrico estimativo
- IM – Incidenza della manodopera
- PSC – Piano di sicurezza e coordinamento
- CSA – Capitolato speciale d'appalto
- SC – Schema di contratto

PRESO ATTO che il progetto prevede in sintesi:

- risagomatura dell'intero alveo;
- realizzazione di alcuni salti di fondo necessari per ridurre la pendenza del fondo dell'alveo e concedere stabilità alle sponde;
- rivestimento di tutto il tratto con diverse modalità, in modo da scongiurare fenomeni erosivi causati dalle forti correnti;
- leggera deviazione del tratto finale del corso d'acqua, immediatamente a monte della sua confluenza nel fosso Tardò;

PRESO ATTO che il quadro economico dell'opera è il seguente:

	LAVORI	Euro
1	Importo per esecuzione delle lavorazioni	85.877,21
2	Oneri per la sicurezza (non soggetto a ribasso d'asta)	1.272,79
A	Importo lavori a base d'asta Euro	87.150,00
	SOMME A DISPOSIZIONE	
3	Spostamento pali linee elettriche e/o telefoniche	10.000,00
4	Imprevisti	4.434,00
5	Acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi euro	40.000,00
6	Incentivi per funzioni tecniche art. 113 c. 2 D.Lgs 50/2016	1.743,00
7	Spese tecniche relative a: progettazione, alle necessarie attività preliminari e di supporto, nonché al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alla direzione lavori ed al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, assistenza giornaliera e contabilità	25.000,00
8	Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento, e di verifica e validazione	0
9	Eventuali spese per commissioni giudicatrici	0

10	Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche	1.000,00
11	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico-amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici	0
12	IVA ed eventuali altre imposte (22%)	19.173,00
B	Totale somme a disposizione Euro	101.350,00
A+B	IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA Euro	188.500.00

PRESO ATTO del riordino delle funzioni esercitate dalle province con la L.R. n. 22/2015, a seguito del quale sono trasferite alla Regione le competenze in materia di tutela ambientale tra cui *"quelle in materia di difesa del suolo, ivi comprese quelle relative alla difesa della costa e degli abitati costieri e alla gestione del demanio idrico, compreso l'introito dei relativi proventi"*;

DATO ATTO che ai sensi della L.R. 80/2015 compete alla Regione, tra le varie:

- art. 2 comma 1 lett. c) *approvazione, con atto del dirigente della struttura regionale competente alla realizzazione delle opere, del progetto delle nuove opere idrauliche di competenza della Regione, nonché delle modifiche di quelle esistenti;*
- art. 2 comma 1 lett. d) *omologazione, con atto del dirigente della struttura regionale territorialmente competente, dei progetti delle nuove opere idrauliche di qualunque categoria e di bonifica realizzate da enti diversi dalla Regione, nonché delle modifiche di quelle esistenti;*
- art. 2 comma 1 lett. f) bis: *manutenzione straordinaria del reticolo di gestione ed idrografico individuato ai sensi dell'articolo 22, comma 2, lettera e), della l.r. 79/2012*
- art. 2 comma 1 lett. g): *compiti di polizia idraulica di cui al regio decreto 25 luglio 1904, n. 523 (Testo unico delle disposizioni di legge intorno alle opere idrauliche delle diverse categorie), su tutto il reticolo idrografico e di gestione individuato ai sensi dell'articolo 22, comma 2, lettera e), della l.r. 79/2012, nonché compiti di pronto intervento idraulico sulle opere idrauliche di seconda, terza, quarta e quinta categoria e su tutto il reticolo idrografico e di gestione;*
- art. 2 comma 1 lett. i) *rilascio delle autorizzazioni e dei pareri di cui al r.d. 523/1904;*

RITENUTO necessario attivare il Settore Assetto del Territorio per il trasferimento del presente progetto alla Regione Toscana per gli adempimenti di competenza e per la ricerca dei finanziamenti necessari per la realizzazione dell'opera;

VISTO il TUEL approvato con decreto legislativo 18.8.2000 n. 267;

VISTO il Decreto Legislativo n. 267/2000 e il vigente Statuto Comunale;

VISTI i pareri resi ai sensi dell'art. 49 comma 1° del D.Lgs 267/2000 in merito alla regolarità tecnica e contabile;

DELIBERA

1. **DI RICHIAMARE** la premessa quale parte integrante e sostanziale del presente atto;
2. **DI DARE ATTO** che il Comune di Campiglia Marittima si è reso parte attiva nel promuovere e finanziare lo studio idraulico e il progetto esecutivo della messa in sicurezza del Fosso Felciaino;

3. **DI APPROVARE** in linea tecnica il progetto esecutivo della MESSA IN SICUREZZA DEL FOSSO FELCIAINO A CAMPIGLIA M.MA redatto dall'Ing. Jacopo Taccini, incaricato esterno da questa Amministrazione comunale;
4. **DI DARE ATTO** che l'importo complessivo del progetto ammonta ad Euro 188.500,00;
5. **DI DARE ATTO** che il presente atto non comporta oneri finanziari diretti;
6. **DI INVIARE** il progetto della messa in sicurezza del Fosso Felciaino alla Regione Toscana, Uffici del Genio Civile di Livorno, nonché al Consorzio di Bonifica n. 5 Toscana Costa, per quanto di competenza;
7. **DI DARE ATTO** che la presente delibera sarà pubblicata ai sensi di legge all'Albo Pretorio Telematico, nonché sul sito web istituzionale.

Documenti Allegati al presente Atto:

Titolo	Nome File	Formato	Data
Impronta			
PROGETTO ESECUTIVO	PROGETTO ESECUTIVO_ELAVORATI.zip	Allegato Parte Integrante	20/12/2016
(557B1C369BB2D0F3D76B4C042B9D911AA6B3206F)			
PARERE DI REGOLARITÀ TECNICA	PARERE_AT_2016_293.rtf.pdf.p7m	PARERE	20/12/2016
(56F4E767B7BA2D0357963E9DC61380A2E025D65B)			
PREPARAZIONE PARERE DI REGOLARITÀ CONTABILE FIRMATO DIGITALMENTE	PARCON_AT_2016_293.rtf.pdf.p7m	PARERE	21/12/2016
(8F3B9BCFDDCA8F0B7D1D022B90A237B6EDDDB81A)			

Il presente verbale viene letto, approvato e sottoscritto.

IL PRESIDENTE

**il Sindaco Avv.
Soffritti Rossana**

IL SEGRETARIO GENERALE

**Il Segretario Dott.ssa Paradiso
Teresa Teodolinda**

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi e con gli effetti di cui agli art. 20 e 21 del D.Lgs n.82/2005;
sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.