



NAVE SAN ROCCO

COMUNE DI TERRE D'ADIGE

Provincia di Trento



ZAMBANA

DETERMINAZIONE

N. 334/2019 di data 31.12.2019

N. 24/2019 - Ufficio Urbanistica ed Edilizia Privata

Oggetto: Intervento di somma urgenza per la sistemazione del movimento franoso in Zambana Vecchia, p.f. 657/3 in C.C. Zambana I. Approvazione quadro economico di fattibilità redatto dallo studio tecnico ETA Associati per complessivi € 65.999,50 ed assunzione impegno di spesa per l'esecuzione dell'opera per complessivi € 57.117,90.

IL RESPONSABILE DELL'UFFICIO URBANISTICA ED EDILIZIA PRIVATA

Sono presupposti del presente provvedimento i seguenti decreti del Commissario Straordinario:

- . n. 2 del 03.01.2019 di approvazione del Regolamento di organizzazione del nuovo Comune di Terre d'Adige;
- . n. 3 del 03.01.2019 di approvazione dell'organizzazione di primo livello suddivisa nelle aree Segreteria generale, Ufficio Demografico, Ufficio Ragioneria e Tributi, Ufficio Gestione del Patrimonio, Ufficio Lavori pubblici e Ufficio Urbanistica ed Edilizia privata;
- . n. 4 del 03.01.2019 il quale stabilisce che, in applicazione dell'art. 26 del vigente Codice degli Enti locali della Regione Autonoma Trentino Alto Adige, al Segretario comunale ed ai Responsabili incaricati delle strutture organizzative di primo livello spetta l'adozione di tutti gli atti e dei provvedimenti di gestione tecnica, finanziaria e amministrativa, compresa l'adozione di atti che impegnano l'Amministrazione verso l'esterno, non ricompresi espressamente dalla legge fra le funzioni di indirizzo e controllo politico-amministrativo degli organi di governo del Comune;
- . n. 73 del 08.04.2019 di approvazione del D.U.P. e del bilancio di previsione per il triennio 2019-2021 e il successivo n. 80 del 25.04.2019 di approvazione del relativo atto programmatico di indirizzo delle attività delle strutture organizzative del Comune.

Premessa.

Nella giornata di domenica 10 novembre u.s., in seguito alle abbondanti precipitazioni piose e al forte vento, si è verificato il cedimento con parziale franamento di un tratto del muro di contenimento posto a valle della strada di accesso (p.f. 657/3 in C.C. Zambana I) all'impianto dell'acquedotto (p.ed. 456 in C.C. Zambana I) per un tratto di circa 10,00 ml, con parziale invasione della sottostante area coltivata (p.f. 57 in C.C. Zambana I), di proprietà privata. Il locale Corpo dei Vigili del Fuoco Volontari provvedeva tempestivamente ad installare alcune barriere provvisorie per delimitare la zona prossima al ciglio della frana nonché l'area coltivata sottostante e a chiudere contestualmente la barra metallica posta all'imbocco della viabilità.

Venivano tempestivamente attivate le procedure di rito, come di seguito indicato.

Nella prima mattinata dell'11 novembre, a seguito di verifica congiunta effettuata sul posto alla presenza del tecnico comunale, del Sindaco e del proprietario dell'area di proprietà privata parzialmente invasa dal materiale franato, è stata disposta l'immediata installazione di ulteriori protezioni; con ulteriore sopralluogo del 12 novembre, accertato che il fronte franoso presentava instabilità tali da presupporre che ulteriori cedimenti potessero compromettere la sicurezza della strada di accesso agli impianti dell'acquedotto, valutate le previsioni meteo avverse per il breve periodo e considerata pertanto la sussistenza di motivazioni di sicurezza pubblica, con ordinanza sindacale n. 44 del 13.11.2019 veniva disposto con decorrenza immediata il divieto di transito pedonale e veicolare sul tratto stradale in parola.

Va evidenziato che la strada comunale interessata (p.f. 657/3 in C.C. Zambana I) costituisce l'unico accesso all'impianto di purificazione, con annesso dearsenificatore, dell'acquedotto comunale, il quale garantisce in via del tutto prevalente l'approvvigionamento idrico (potabile e antincendio) degli abitati del Comune di Terre d'Adige -Zambana Vecchia, Zambana Nuova e Nave San Rocco-; inoltre, la condotta principale corre sotto la carreggiata in aderenza al fronte della frana ed è esposta ad evidente rischio di rottura. Risulta pertanto evidente che l'attività di controllo dell'impianto risultava fortemente limitata. A oggi, nella realistica ipotesi in cui il franamento dovesse progredire, la condotta principale potrebbe cedere interrompendo l'afflusso dell'acqua potabile agli abitati, con gravi conseguenze a carico della comunità locale.

Quanto sopra è stato segnalato al competente Servizio Prevenzione e Rischi della P.A.T. , giusta nota protocollo municipale 9426 del 13.11.2019, con richiesta di intervento urgente, stante l'assenza di mezzi e risorse adeguati da parte del Comune.

Con protocollo municipale M407-9670 del 21.11.2019 è stato trasmesso, al medesimo Servizio, il verbale di somma urgenza del 20.11.2019, redatto ai sensi dell'articolo 53 della L.P. 26/1993 e ss.mm., con il quale si evidenzia la necessità di procedere con la massima urgenza alla pulizia del materiale smottato ed alla contestuale ricostruzione del tratto di muro in pietra franato e della parte immediatamente a monte ed a valle, per uno sviluppo complessivo di 20,00 ml ca.; (valutazione peraltro condivisa sul posto anche dal tecnico incaricato dal Servizio Prevenzione Rischi della P.A.T.) e con il quale si inoltra formale richiesta affinché il Comune di Terre d'Adige sia delegato, in conformità a quanto stabilito dall'articolo 36 comma 7 della L.P. 01.07.2011 n. 9, ad eseguire i lavori di carattere urgente e inderogabile indicati nel verbale medesimo a cui farà seguito apposita perizia tecnica ed estimativa.

Con nota protocollo municipale M407-9832 del 28.11.2019, il Servizio Prevenzione Rischi della P.A.T. – Ufficio Pianificazione e Lavori di Protezione Civile ha trasmesso il proprio verbale di accertamento della situazione riscontrata in loco, comunicando che ritiene sussistenti gli estremi previsti dall'articolo 37, comma 1, della L.P. 1°luglio 2011, n. 9 e pertanto considera ammissibili a finanziamento i lavori di somma urgenza in argomento.

L'intervento identificato nel verbale prevede: 1) la pulizia del versante e la ricostruzione del muro ceduto recuperando per quanto possibile i massi franati e 2) la realizzazione di una fondazione e l'ammorsamento del nuovo muro con le ali di quello esistente. La quantificazione della spesa è subordinata alla verifica geologica o geomeccanica che stabilisce le condizioni geofisiche del versante e di conseguenza il tipo di fondazione su cui costruire il muro nuovo. Pertanto è previsto venga concordata, a seguito delle verifiche, la perizia con valutazione dei lavori ritenuti necessari per il ripristino della viabilità comunale.

La quantificazione definitiva dell'ammontare del contributo viene pertanto determinata con successivo provvedimento di concessione del contributo, che costituisce titolo di accertamento dell'entrata.

L'intervento deve essere attuato in base alle disposizioni impartite nel punto 3) dei *Criteri e modalità per la concessione ai comuni di contributi per i lavori di somma urgenza* approvati con deliberazione della Giunta provinciale n. 1305 di data 01.07.2013.

Con deliberazione della Giunta comunale n. 113 dd. 19.12.2019 è stato conferito allo studio tecnico ETA Associati con sede in Pergine Valsugana (TN) -partita IVA 01927380228- individuando il dott. ing. Dimitri Dori del medesimo studio quale professionista incaricato, iscritto all'Albo degli Ingegneri di Trento al numero 2476/2003, l'incarico per le attività professionali di: 1) progettazione definitiva, 2) esecutiva e piano della sicurezza in progettazione, 3) direzione lavori e coordinamento sicurezza in fase di esecuzione, per l' *Intervento di somma urgenza per la sistemazione del movimento franoso in Zambana Vecchia*, p.f. 657/3 in C.C. Zambana I, a fronte di un ammontare di complessivi netti € 7.000,00, oltre ad IVA ed oneri contributivi, alle condizioni del preventivo protocollo municipale M407-10024 del 04.12.2019.

Ciò premesso;

Considerato che in data 31.12.2019 su prot. 10791, è pervenuto il quadro economico di fattibilità dell'opera per un importo complessivo di € 65.999,50, comprensivo delle spese di progettazione e direzione lavori pari a € 8.881,60. L'importo totale dell'opera è pari appunto a € 65.999,50, di cui € 48.360,00 per lavori (€ 46.500,00 di lavori e € 1.860,00 di oneri per la sicurezza), € 1.150,00 per

lavori in economia, € 16.489,50 per somme a disposizione (di cui € 8.881,60 per spese tecniche, già impegnate);

Ritenuto necessario procedere all'assunzione dell'impegno di spesa per l'intervento, sulla base dei dati contenuti nel quadro economico di fattibilità presentato;

Attesa la propria competenza in merito all'istruttoria e all'adozione del presente atto;

Accertato che la spesa derivante dal presente provvedimento trova completa disponibilità a carico del capitolo 28103 articolo 530 del bilancio comunale per l'esercizio finanziario 2019;

Acquisita l'attestazione della Responsabile Ufficio Ragioneria e Tributi in ordine alla copertura finanziaria della spesa;

Visti:

- il Codice degli enti locali della Regione autonoma Trentino-Alto Adige, approvato con L.R. 03.05.2018 n. 2;
- il combinato disposto della L.P. 18/2015 e del D.Lgs. 267/2000 (Testo unico sulle leggi dell'ordinamento degli enti locali) così come modificato dal D.Lgs. 118/2011 e ss.mm.;
- il Regolamento di contabilità approvato con decreto del Commissario Straordinario n. 31 del 08.02.2019;
- il Regolamento per la disciplina dei controlli interni approvato con decreto del Commissario Straordinario n. 36 del 08.02.2019;

DETERMINA

1. DI APPROVARE il quadro economico di fattibilità di seguito di rappresentato, come redatto dallo studio tecnico ETA Associati con sede in Pergine Valsugana (TN) nella persona del dott. ing. Dimitri Dori del medesimo studio, quale Professionista incaricato, giusta deliberazione della Giunta comunale n. 113 dd. 19.12.2019, il quadro economico acquisito al protocollo municipale M407-10024 di data odierna:

SOMMA URGENZA PER RIPRISTINO EVENTO FRANOSO IN LOC. ZAMBANA VECCHIA	
<u>Quadro economico di fattibilità</u>	
A)	TOTALE LAVORI
	€ 48 360,00
A1)	<i>lavori al netto della sicurezza</i>
	€ 46 500,00
A2)	<i>stima costi per la sicurezza pari al 4% di A1</i>
	€ 1 860,00
B)	LAVORI IN ECONOMIA
	€ 1 150,00
C)	SOMME A DISPOSIZIONE
	€ 16 489,50
D1)	<i>Imprevisti pari al 3% di A1</i>
	€ 1 395,00
D2)	<i>Accertamenti ed indagini geologiche</i>
	€ 1 200,00
D3)	<i>Spese tecniche per fasi successive compreso DL e sicurezza</i>
	€ 7 000,00
D4)	<i>Indennizzi per eventuali occupazioni temporanee</i>
	€ 0,00
D5)	<i>IVA al 10% su A) + B) + D1) + D2)</i>
	€ 5 090,50
D6)	<i>IVA al 22% su C) + D3)</i>
	€ 1 804,00
IMPORTO COMPLESSIVO DELL' OPERA	
	€ 65 999,50

2. DI IMPUTARE, per effetto di quanto sopra, la spesa complessiva di € 65.999,50 relativa all'*Intervento di somma urgenza per la sistemazione del movimento franoso in Zambana Vecchia*, p.f. 657/3 in C.C. Zambana I, a carico del capitolo 28103 articolo 530 del Bilancio di previsione 2019 di questo Comune, dove esiste l'apposita disponibilità;
3. DI IMPEGNARE per l'esecuzione dell'intervento, al netto dell'incarico professionale di progettazione e direzione lavori per complessivi € 8.881,60 di cui alla deliberazione della Giunta comunale n. 113, la restante somma di € 57.117,90 a carico del capitolo 28103 articolo 530 del Bilancio di previsione 2019 di questo Comune, dove esiste l'apposita disponibilità;
4. DI DICHIARARE che la presente determinazione diventa esecutiva con l'apposizione del visto di regolarità contabile, ai sensi del regolamento di contabilità, apposto dal soggetto competente;
5. DI INDICARE che avverso le determinazioni dirigenziali è ammesso ricorso al Tribunale Amministrativo Regionale di Trento, entro 60 giorni, ai sensi dell'articolo 29 dell'allegato 1) del D.Lgs. 2 luglio 2010 n. 104 ovvero ricorso straordinario al Presidente della Repubblica, entro 120 giorni, ai sensi dell'articolo 8 del D.P.R. 24.11.1971 n. 1199.

Dalla Residenza Municipale, il 31.12.2019

Il Responsabile Dell'Ufficio Urbanistica Ed Edilizia Privata
f.to geom. Marco Saltori

Visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria reso dal RESPONSABILE SERVIZI FINANZIARI.,

Terre d'Adige, 31.12.2019

Il Responsabile Servizi Finanziari
f.to rag. Graziella Gentil

Per copia conforme all'originale.

Data: 03.01.2020

Il Responsabile Dell'Ufficio Urbanistica Ed Edilizia Privata
geom. Marco Saltori