



COMUNE DI CARZANO

(Provincia di Trento)

VERBALE DI DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE

N. 127

OGGETTO: LAVORI DI SOMMA URGENZA per la sistemazione e la messa in sicurezza dell'acquedotto comunale in località Tavera ai Masi di Carzano a seguito dell'evento calamitoso del 29-30 ottobre 2018. Approvazione a tutti gli effetti del progetto esecutivo e affidamento diretto dei lavori ex art. 52 c. 9 della L.P. n.26/1993 e ss.mm.ii. alla ditta Battisti Disgaggi di Battisti Giancarlo e Giacomo snc di Telve (TN). CUP: E62B18001980003 CIG: 7732240E4A

L'anno **DUEMILADICIOTTO**, il giorno **TRENTUNO** del mese di **DICEMBRE**, alle ore 08.00, presso la sede municipale, a seguito di regolare convocazione si è riunita la Giunta Comunale.

Alla trattazione in oggetto sono presenti i Signori:

Nominativo	Presente	Assente Giustificato	Assente Ingiustificato
CASTELPIETRA CESARE	X		
BUFFA ALBERTO	X		
CAPRA GIORGIO	X		
PERONI VALERIA		X	

Assiste il Segretario Comunale, dott.ssa SILVANA IUNI.

Accertata la validità dell'adunanza, il Sindaco **CESARE CASTELPIETRA**, assume la presidenza e dichiara aperta la seduta.

Invita quindi la Giunta alla trattazione dell'oggetto sopra indicato.

OGGETTO: LAVORI DI SOMMA URGENZA per la sistemazione e la messa in sicurezza dell'acquedotto comunale in località Tavera ai Masi di Carzano a seguito dell'evento calamitoso del 29-30 ottobre 2018. Approvazione a tutti gli effetti del progetto esecutivo e affidamento diretto dei lavori ex art. 52 c. 9 della L.P. n.26/1993 e ss.mm.ii. alla ditta Battisti Disgaggi di Battisti Giancarlo e Giacomo snc di Telve (TN).

CUP: E62B18001980003 CIG: 7732240E4A

LA GIUNTA COMUNALE

Sentita la relazione del Sindaco, il quale comunica che con verbale di somma urgenza redatto dall'Ufficio Tecnico comunale in data 09.11.2018 prot. n. 3540, si dichiara che:

- ⇒ a nord dell'abitato dei Masi di Carzano in località Tavera è presente un tratto aereo della tubazione dell'acquedotto del paese di Carzano sostenuto da tiranti ancorati a due plinti laterali. L'opera è raggiungibile a piedi da una mulattiera che partendo dall'abitato dei masi attraversa il bosco fino all'opera di presa dell'acquedotto. Progettualmente la lunghezza del tratto di tubazione sospesa risulta essere pari a circa 41 m. Le raffiche di vento che hanno interessato il territorio nella giornata di lunedì 29 ottobre 2018 hanno provocato la caduta di numerose piante sul tratto di tubazione di cui sopra e sui cavi che lo sostengono. Il peso delle piante e l'acqua caduta in abbondanza hanno causato un cedimento delle funi principali della struttura di sostegno e per questo la tubazione non ha un andamento rettilineo ma risulta abbassata al centro della campata di circa 3,00 m. Il cedimento della struttura è stato causato dal ribaltamento con lo scorrimento del plinto, di ancoraggio della fune principale, posto a ovest e inoltre si è avuto il cedimento completo dell'ancoraggio del cavo secondario posto sul lato ovest del tubo. Il cavo secondario sul lato est fissato ad un grosso masso ciclopico si è sfilato dal morsetto, il quale risulta fortemente danneggiato, mentre il plinto del cavo principale ha subito uno scorrimento. Il rivestimento di coibentazione del tubo dell'acquedotto risulta essere totalmente danneggiato e asportato sull'80% circa della tubazione sospesa. Le staffe che sostengono il tubo agganciandolo al cavo, risultano in parte tranciate o gravemente lesionate. Inoltre la mulattiera (unico collegamento all'opera di presa) è stata interessata in numerosi punti sia da caduta di alberi sia da frane e smottamenti, soprattutto sulla banchina di valle.
- ⇒ nei giorni immediatamente successivi si è provveduto al taglio delle piante che ostruivano il sentiero di accesso dell'opera di presa e che incombevano sulla tubazione aerea, nonché ad un primo intervento di messa in sicurezza provvisoria con ancoraggi del manufatto riportandolo ad un andamento quasi orizzontale.
- ⇒ considerato l'importanza del tratto di rete idrica di cui sopra il quale allo stato attuale è l'unico che rifornisce le vasche di alimentazione dell'acquedotto poste a monte del paese di Carzano è necessario intervenire con urgenza ad una messa in sicurezza definitiva, con gli interventi descritti di seguito, per i quali si ipotizza una spesa presunta di 165.000,00.- euro comprese somme a disposizione dell'Amministrazione:
 - Realizzazione di un by pass costituito da un tubo in polietilene DN 160;
 - Messa in sicurezza della mulattiera esistente;
 - Messa in sicurezza del tratto di tubazione aerea
 - Messa in sicurezza del versante che dal tratto di tubazione sospesa conduce all'opera di presa;
- ⇒ l'intervento sopra descritto riveste carattere di somma urgenza, ai sensi della L.P. 01.07.2011 n. 9 art. 34 e ai sensi del D.P.P. 30.10.2018 n. 73;

Visto il verbale del tecnico incaricato dalla PAT – Servizio Prevenzione Rischi di data 21.11.2018, pervenuto il 26.11.2018 prot. n. 3699, nel quale si dichiara che sussistono gli estremi previsti dall'art. 37 c. 1 della L.P. 01.07.2011 n. 9 e pertanto si considerano ammissibili a finanziamento i lavori di somma urgenza in oggetto;

Richiamati i seguenti atti:

- ✚ determinazione ST 34/2018 di affidamento all'azienda Pecoraro Roberto con sede a Telve, dei lavori di sgombero piante in località Masi di Carzano a seguito degli eventi meteorologici del 29-30 ottobre 2018 avverso un corrispettivo di € 1.406,00, IVA ed oneri fiscali esclusi, come da resoconto pervenuto il 03.12.2018 prot. n. 3786;
- ✚ delibera della Giunta Comunale n. 104 dd. 13.11.2018 di affidamento all'ing. Dandrea Sandro di Castelnuovo dell'incarico di progettazione definitiva, esecutiva, DL e coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione e al dott. geol. Emiliano Dellamaria dell'incarico per la redazione della relazione geologica e geotecnica a fronte rispettivamente di un corrispettivo di € 14.023,90.- oneri previdenziali e IVA esclusi, come da preventivo protocollato al n. 3547 del 12.11.2018 e di € 850,00.- oneri previdenziali e IVA esclusi protocollato al n. 3546 del 12.11.2018;
- ✚ determinazione ST 39/2018 con la quale si provvedeva all'impegno di spesa per gli incarichi affidati con determinazione UTC n. 34/2018 e delibera della Giunta Comunale n. 104 dd. 13.11.2018.
- ✚ deliberazione della Giunta Comunale n. 116 di affidamento all'ing. Debortoli Paolo, dello Studio Associato PeD con sede a Borgo Valsugana (TN) dell'incarico di collaudatore statico per i lavori di sistemazione e messa in sicurezza dell'acquedotto comunale in località Tavera ai Masi di Carzano a fronte rispettivamente di un corrispettivo di € 1.050,00.- oneri previdenziali e IVA esclusi, come da preventivo protocollato al n. 3859 del 10.12.2018.
- ✚ determinazione ST 43/2018 di affidamento alla ditta Battisti Disgaggi di Battisti Giancarlo e Giacomo snc di Telve dell'incarico di messa in sicurezza provvisoria della tubazione aerea a fronte di un corrispettivo di € 990,00.- IVA esclusa come da preventivo prot. 3878 dd. 12.12.2018;
- ✚ deliberazione della Giunta Comunale n. 119 dd. 13.12.2018 di approvazione in linea tecnica del progetto esecutivo dei lavori di cui in oggetto.

Rilevato che al fine di accelerare i tempi dell'intervento, stante il pericolo di un cedimento della tubazione che comporterebbe l'interruzione dell'approvvigionamento di acqua ai serbatoi a servizio dell'abitato di Carzano, è stata interpellata, per le vie brevi, a presentare la propria migliore offerta per la realizzazione dei lavori in oggetto, la ditta Battisti Disgaggi di Battisti Giancarlo e Giacomo snc di Telve, la quale ha già svolto con celerità e competenza le prime operazioni di messa in sicurezza provvisoria della tubazione nei giorni immediatamente successivi agli eventi meteorologici, ed ha già pertanto maturato una conoscenza delle strutture che sostengono la tubazione area. La suddetta ditta ha presentato, in data 24.12.2018 prot. n. 3991, la seguente offerta, dichiarando un ribasso del 13,00% (tredici/00 %) sull'importo dei lavori posto a base di gara, dando atto che tale ribasso non si applica agli oneri di sicurezza e dichiarando di accettare tutte le clausole di capitolato anche ai sensi e per gli effetti degli artt. 1341 e 1342 del Codice Civile e di aver tenuto conto, nella formulazione dell'offerta, degli obblighi relativi alle disposizioni in materia di sicurezza, di condizioni di lavoro, di previdenza e di assistenza previsti dalla normativa vigente e dal capitolato speciale d'appalto nonché di tutti gli oneri conseguenti alla peculiare ubicazione dei lavori;

Ritenuto eseguire i lavori in economia con il sistema del cottimo fiduciario, derogando alla procedura concorsuale, ai sensi dell'art. 52 comma 1 e 9 della Legge Provinciale n. 26/1993 e ss.mm. e relativo regolamento di attuazione secondo cui *“È ammessa deroga alla procedura concorsuale per gli interventi di somma urgenza di cui all'articolo 53”*;

Ritenuto opportuno dichiarare la presente deliberazione immediatamente esecutiva al fine di procedere alla realizzazione dei lavori in tempi stretti per scongiurare il pericolo di un cedimento della tubazione che comporterebbe l'interruzione dell'approvvigionamento di acqua ai serbatoi a servizio dell'abitato di Carzano;

Vista la L.P. n. 26/1993 e ss.mm.ii. e il regolamento di attuazione approvato con D.P.G.P. 11.05.2012, n. 9-84/Leg.;

Vista la L.P. n. 2/2016 e ss.mm.ii.;

Visto il Decreto Legislativo 50/2016 “Codice dei contratti” ed il relativo Regolamento attuativo approvato con Decreto del Presidente della Repubblica 05.10.2010, n. 207;

Visto lo Statuto comunale;

Visto il Bilancio di Previsione 2018/2020 approvato con deliberazione del Consiglio Comunale n. 28 dd. 28/12/2017

Visto l’atto programmatico di indirizzo dell’esercizio 2018/2020 approvato con deliberazione della Giunta Comunale n. 127 dd. 28/12/2017;

Ricordato che a seguito della legge provinciale 9 dicembre 2015, n. 18 dal 01.01.2016 è entrata in vigore la nuova contabilità armonizzata di cui al D.Lgs. 23 giugno 2011 n. 118, integrato e modificato dal D.Lgs. 10 agosto 2014 n. 126;

Visto il Regolamento di Contabilità approvato con deliberazione del Consiglio Comunale n. 33 dd. 28/12/2017;

Visto il T.U. delle leggi regionali sull’ordinamento contabile e finanziario nei comuni della Regione autonoma Trentino – Alto Adige approvato con D.P.G.R. 28 maggio 1999, n. 4/L, modificato con D.P.Reg. 01 febbraio 2005, n. 4/L, e il relativo regolamento di attuazione emanato con D.P.G.R. 27 ottobre 1999, n. 8/L;

Preso atto dei pareri formulati sulla proposta di deliberazione in oggetto ai sensi e per gli effetti dell’art. 81 del T.U. approvato con D.P.Reg. 01.02.2005, n.3/L e ss.mm.ii. e precisamente:

- che in data 27.12.2018 il Responsabile del Servizio Tecnico ha espresso il parere che di seguito integralmente si riporta: “Visto, si esprime parere favorevole in ordine alla regolarità tecnico-amministrativa della proposta”

Il segretario comunale
F.to Iuni dott.ssa Silvana

- che in data 27.12.2018 il Responsabile del Settore Finanziario ha espresso il parere che di seguito integralmente si riporta: “Visto per la regolarità contabile, si attesta la copertura finanziaria, ai sensi dell’art. 19, c.1, del Testo Unico delle leggi regionali sull’ordinamento contabile e finanziario dei Comuni approvato con D.P.G.R. 28 maggio 1999, 4/L, modificato con D.P.Reg. 1 febbraio 2005, n. 4/L”.

Il Responsabile del Servizio
Finanziario
rag. Casagrande Mara

Con voti favorevoli unanimi resi nelle forme di legge

DELIBERA

1. Di approvare a tutti gli effetti di legge, per le motivazioni in premessa esposte, il progetto a firma del tecnico incaricato Dandrea ing. Sandro con studio in Castelnuovo (TN) P.IVA 01862120225, relativo ai lavori di SOMMA URGENZA per la sistemazione e la messa in sicurezza dell’acquedotto comunale in località Tavera ai Masi di Carzano a seguito dell’evento calamitoso del 29-30 ottobre 2018, consegnato in data 30.11.2018 prot. n. 3776, che presenta il seguente quadro economico:

A)	Importo per l'esecuzione delle Lavorazioni	
A1)	Lavori a base d'asta posanuovo tratto per bypass	€ 32.816,65

A2)	Lavori a base d'asta ripristino mulattiera	€ 24.067,16
A3)	Lavori a base d'asta messa in sicurezza acquedotto sospeso su cavi	€ 43.338,44
TOTALE LAVORI A misura		€ 100.222,25
B)	Importo per l'attuazione dei Piani di Sicurezza	
B1)	Oneri per la sicurezza generale (non soggetti a ribasso) quota nuovo tratto	€ 1.969,00
B2)	Oneri per la sicurezza generale (non soggetti a ribasso) quota ripristino mulattiera	€ 1.444,03
B3)	Oneri per la sicurezza generale (non soggetti a ribasso) quota messa in sicurezza acquedotto	€ 2.600,31
	TOTALE ONERI DELLA SICUREZZA	€ 6.013,34
TOTALE LAVORI COMPRESI ONERI PER LA SICUREZZA		€ 106.235,59
c)	Somme a disposizione della stazione appaltante per:	
C1)	Lavori in economia, previsti in progetto, ed esclusi dall'appalto	€ 2.396,00
C2)	Rilievi accertamenti e indagini geologiche e geotecniche per il progetto definitivo - collaudo c.a.	€ -
C3)	Arrotondamenti	€ -
C4)	Imprevisti 10 % su A1 euro	€ 10.623,56
C5)	Prove di laboratorio	€ 450,00
C6)	Spese per allacciamento impianti acqua luce gas telefono e fognatura acque nere e bianche	€ -
C7)	Accantonamento di cui all' Art.26 c.4 legge n° 109/94	€ -
C8)	Spese tecniche relative progettazione, a direzione lavori assistenza giornaliera , contabilità e certificato di regolare esecuzione, relazione geologica, collaudo statico	€ 15.923,90
C9)	Spese per cassa di previdenza pari al 4% o al 2%	€ 619,96
C10)	Eventuali spese per commissioni giudicatrici	€ -
C11)	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche	€ 500,00
C12)	Contributo ANAC	€ 30,00
C13)	IVA 22% su C1, C4, C8, C9, C10	€ 6.712,95
C14)	IVA 22% su A2, A3, B2, B3	€ 15.718,99
C15)	IVA 10% su A1, B1	€ 3.478,57
C16)	Spese per pratica asservimento	€ 2.310,50
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE		€ 58.764,41
TOTALE OPERA		€ 165.000,00

- Di affidare direttamente, per le motivazioni in premessa espone, derogando alla procedura concorsuale, alla ditta ditta Battisti Disgaggi di Battisti Giancarlo e Giacomo snc di Telve – P.IVA 02300870223, l'esecuzione dei lavori di SOMMA URGENZA per la sistemazione e la messa in sicurezza dell'acquedotto comunale in località Tavera ai Masi di Carzano a seguito dell'evento calamitoso del 29-30 ottobre 2018, mediante affidamento in economia, ai sensi dell'art. 52 commi 1 e 9 della L.P. 10.09.1993 n. 26 e ss.mm. ed ii., per un importo complessivo di 93.206,70 euro (di cui 87.193,36 euro per lavori a base d'asta e 6.013,34 euro per oneri della sicurezza), come da giusta offerta pervenuta in data 24.12.2018 prot. n. 3991, che presenta un ribasso del 13,00% (tredici/00 %) sul prezzo a base d'asta di 106.235,59 euro (di cui 6.013,34 euro per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso).
- Di dare atto che i lavori saranno eseguiti in economia con il sistema del cottimo fiduciario derogando alla procedura concorsuale, ai sensi dell'art. 52 commi 1 e 9 della Legge Provinciale n.26/1993 ss.mm. ed ii., e relativo regolamento di attuazione.
- Di dare atto che è prevista la consegna anticipata ai sensi dell'art. 46 della l.p. 26/93 e ss.mm.

5. Di stabilire che l'impresa dovrà eseguire i lavori predetti a regola d'arte secondo le prescrizioni indicate nel progetto approvato e che il contratto si perfezionerà tramite sottoscrizione della scrittura privata il cui schema viene allegato al presente provvedimento e ne forma parte integrante e sostanziale (sub. all. A).
6. Di stabilire che il compenso derivante dall'espletamento di tale incarico, verrà calcolato e liquidato secondo le disposizioni normative vigenti in materia.
7. Di dare atto che le spese tecniche e gli incarichi di taglio piante e messa in sicurezza provvisoria sono già stati impegnati:
 - € 1.715,32 al capitolo 29403/502 per incarico di taglio piante;
 - € 17.793,52 al capitolo 29403/502 per incarico di progettazione, DL, CSP e CSE;
 - € 867,00 al capitolo 29403/502 per incarico di redazione perizia geologica e geotecnica;
 - € 1.207,80 al capitolo 29403/502 per incarico di messa in sicurezza provvisoria della tubazione;
 - € 1.332,24 al capitolo 29403/502 per incarico di collaudatore statico
8. Di impegnare la rimanente spesa di € 142.084,12.- al capitolo 29403/502 del bilancio corrente.
9. Di dichiarare, con voti unanimi e in separata votazione, la presente deliberazione immediatamente esecutiva ai sensi e per gli effetti dell'art. 183, comma 4, del Codice Enti Locali, approvato con L.R. 03.05.2018 n. 2 e s.m., al fine di procedere alla realizzazione dei lavori in tempi stretti.

Ai sensi dell'articolo 4 della Legge provinciale 30 novembre 1992 n. 23, avverso il presente provvedimento sono ammessi i seguenti ricorsi:

a) opposizione alla Giunta comunale entro il periodo di pubblicazione, ai sensi dell'art. 183, comma 5, della Legge Regionale 3 maggio 2018, n. 2 e s.m.;

b) ricorso al Tribunale amministrativo regionale di Trento entro 60 giorni, ai sensi dell'art. 29 del D.Lgs. 2 luglio 2010, n. 104;

c) ricorso straordinario al Presidente della Repubblica entro 120 giorni, ai sensi dell'art. 8 del D.P.R. 24 novembre 1971, n. 1199.

I ricorsi b) e c) sono alternativi.

In materia di aggiudicazione di appalti si richiama la tutela processuale di cui al comma 5) dell'art. 120 dell'Allegato 1) al D.Lgs. 2 luglio 2010 n. 104. In particolare:

- il termine per il ricorso al Tribunale Amministrativo Regionale è di 30 giorni;

- non è ammesso il ricorso sub c).

Letto, approvato e sottoscritto.

IL SINDACO

F.to CESARE CASTELPIETRA

IL SEGRETARIO COMUNALE

F.to dott.ssa SILVANA IUNI

Il presente verbale è stato pubblicato all'Albo comunale il **04.01.2019** per rimanervi per dieci giorni consecutivi.

IL SEGRETARIO COMUNALE

F.to dott.ssa SILVANA IUNI

La presente deliberazione è stata dichiarata immediatamente eseguibile, ai sensi dell'art. 79 del T.U. delle leggi regionali sull'ordinamento dei comuni, approvato con D.P.Reg. 01.02.2005 n. 3/L.

IL SEGRETARIO COMUNALE

F.to dott.ssa SILVANA IUNI

La presente deliberazione è stata pubblicata all'albo comunale per dieci giorni consecutivi fino al 14.01.2019 e nel corso del periodo di pubblicazione non sono pervenute opposizioni.

Carzano,

IL SEGRETARIO COMUNALE

F.to dott.ssa SILVANA IUNI

Conforme all'originale, in carta libera, per uso amministrativo.

Carzano,

IL SEGRETARIO COMUNALE

dott.ssa SILVANA IUNI