



**COMUNE DI
DIMARO FOLGARIDA
Provincia di Trento**

Servizio tecnico

DETERMINAZIONE DEL FUNZIONARIO RESPONSABILE

N. 160 di data 31.10.2022

OGGETTO: Lavori di SOMMA URGENZA - eventi meteorologici autunno 2020 messa in sicurezza della condotta adduttrice acquedotto denominato Acquaseri - CUP: D77D20000020007 - Approvazione contabilità finale.

Oggetto: Lavori di SOMMA URGENZA - eventi meteorologici autunno 2020 messa in sicurezza della condotta adduttrice acquedotto denominato Acquaseri - CUP: D77D20000020007 - Approvazione contabilità finale.

IL TECNICO COMUNALE

Premesso:

che il giorno 01/12/2020, su segnalazione avuta dal Sindaco del comune di Dimaro Folgarida, era stato accertato, dal servizio tecnico comunale, che eventi meteorologici e idraulici di notevole importanza, in corrispondenza del torrente Meledrio, nel comune di Dimaro Folgarida, alla quota di 860 m s.l.m. avevano provocato un'importante erosione con scalzamento del terreno di fondazione delle opere di sostegno del ponte canale che sorregge la condotta acquedottistica di adduzione all'acquedotto denominato "Acquaseri" a servizio dell'abitato di Dimaro;

è stato necessario intervenire a salvaguardia della pubblica incolumità al fine di garantire l'approvvigionamento di acqua potabile mediante l'attivazione di un pronto intervento per lavori di messa in sicurezza della condotta adduttrice dell'acquedotto;

che con deliberazione della Giunta Comunale n. 177 dd. 03/12/2020 si era provveduto a:

- prendere atto del verbale di somma urgenza per la messa in sicurezza della condotta adduttrice acquedotto "Acquaseri" nel totale di Euro 150.732,35.= e ad autorizzare il Sindaco a perfezionare il procedimento presso i servizi provinciali competenti a termini della L.P. 9/2011, anche al fine della richiesta di contributo provinciale ai sensi della detta norma;

- incaricare l'ing. Italo Zambotti della redazione degli atti progettuali, della Dl, contabilità e sicurezza, relativi alle opere in somma urgenza per la messa in sicurezza della condotta adduttrice dell'acquedotto Acquaseri;

- incaricare la ditta Stanchina Silvano dell'esecuzione dei lavori di che trattasi, al netto del ribasso d'asta del 11%, sull'importo di Euro 102.726,05.= per un importo netto di Euro 91.426,18.= oltre ad Euro 2.446,50.= per costi della sicurezza del cantiere non soggetti a ribasso e pertanto per complessivi Euro 93.872,68.= oltre all'iva;

che con nota S033/2021/21.6 del Servizio Prevenzione Rischi, acquisita al protocollo municipale in data 13/01/2021 ns prot. 265 venivano mosse alcune osservazione alla prima versione della perizia dei lavori redatta dall'ing. Italo Zambotti, che sono state analizzate e recepite nella perizia di spesa datata 12/04/2021, approvata con deliberazione della Giunta Comunale n. 50 dd. 13/04/2021;

che con nota S033/2021/21.6, acquisita al protocollo municipale in data 17/05/2021 ns prot. 3921, il Servizio Prevenzione Rischi richiedeva ulteriori integrazioni e specificazioni rispetto alla seconda versione della perizia dei lavori redatta dall'ing. Italo Zambotti, che sono state analizzate e recepite nella perizia di spesa datata 23/06/2021, approvata con deliberazione della Giunta Comunale n. 114 dd. 26/07/2021 nel totale di Euro 209.530,12.= ripartiti come di seguito:

Lavori a base d'asta	Euro 159.663,89.=
Somme a disposizione	Euro 49.866,23.=
Totale complessivo	Euro 209.530,12.=

che con deliberazione della Giunta Comunale n. 115 dd. 26/07/2021 si è provveduto ad affidare , all'ing. Marco Michelotti, l'incarico di collaudatore statico dei lavori in oggetto dietro corrispettivo di Euro 2.271,46.= (Iva 22% esente e CNPAIA 4%);

che con provvedimento del Dirigente del Servizio Prevenzione Rischi e Centrale Unica d'emergenza n. 5817 dd. 08/11/2021 è stato concesso, al comune di Dimaro Folgarida, un contributo, per l'esecuzione dei lavori in oggetto pari a Euro 166.119, 86.=;

che con determinazione n. 134/UTC dd. 08/10/2021 si provvedeva ad approvare, la variante n. 1 ai lavori in oggetto, nel totale di Euro 209.290,00.= ripartiti come segue:

QUADRO ECONOMICO DI RAFFRONTO	IMPORTI			
	PROGETTO	AGGIUDICAZIONE	VARIANTE N°1	RAFFRONTO AGGIU - VAR I
A1 - TOTALE LAVORI A BASE D'ASTA	€ 152 713,36	€ 152 713,36	€ 181 092,34	€ 28 378,98
A2 - ONERI PER LA SICUREZZA	€ 6 950,53	€ 6 950,53	€ 6 950,53	€ -
A - TOTALE	€ 159 663,89	€ 159 663,89	€ 188 042,87	€ 28 378,98
RIBASSO D'ASTA %			11,000%	
B	IMPORTO DI CONTRATTO		142 865,42	168 122,71
				25 257,29
C. SOMME A DISPOSIZIONE DELL' AMMINISTRAZIONE				
C1 - Imprevisti	€ 3 193,28	€ 3 193,28	€ -	€ -
C2 - Spese tecniche progettazione e direzione lavori	€ 23 949,59	€ 23 949,59	€ 16 923,86	-€ 7 025,73
C3 - Spese tecniche collaudo			€ 2 271,46	
C4 - Contributo integrativo 4% di (C2+C3)	€ 957,98	€ 957,98	€ 767,81	-€ 190,17
C5 - I.V.A. 22% su (C2+C3+C4)	€ 5 479,67	€ 5 479,67	€ 4 391,89	-€ 1 087,78
C6 - I.V.A. 10% su A+C1+C3	€ 16 285,72	€ 14 605,87	€ 16 812,27	€ 2 206,40
C7 - Economie di aggiudicazione		€ 18 478,32		
C.- TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE (da C1 a C7)	€ 49 866,24	€ 66 664,71	€ 41 167,29	-€ 25 497,42
IMPORTO DEI LAVORI B.A. E ONERI PER LA SICUREZZA	€ 159 663,89	€ 142 865,42	€ 168 122,71	€ 25 257,29
SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	€ 49 866,24	€ 66 664,71	€ 41 167,29	-€ 25 497,42
TOTALE GENERALE	€ 209 530,13	€ 209 530,13	€ 209 290,00	-€ 240,12

presa visione degli atti di contabilità finale redatti in data 14/12/2021 dal direttore dei lavori ing. Italo Zambotti dai quali si evince che i lavori sono stati eseguiti per un importo di Euro 168.122,49.= oneri per la sicurezza compresi oltre ad Euro 2.569,56.= relativi a compensazione dei prezzi dei materiali da costruzione più significativi ,ai sensi dell'articolo 1-septies del D.L. n. 73/2021, convertito con modificazioni dalla Legge n. 106/2021 e s.m.i.;

visto il certificato di regolare esecuzione redatto dal direttore lavori in data 14/12/2022 che comprova una spesa per lavori regolarmente eseguiti pari a Euro 168.122,49.= oneri per la sicurezza compresi, somma che rientra nella spesa autorizzata;

considerato che:

per la progettazione, direzione lavori, stesura varianti, contabilità e gestione della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione dei lavori, è prevista la corresponsione, all'ing. Italo Zambotti, di Euro 16.923,86.=, oltre a CNPAIA e IVA per un totale di Euro 21.472,99.=;

per la redazione del collaudo statico è prevista la corresponsione all'ing. Marco Michelotti, di Euro 2.271,46.= (Iva 22% esente e CNPAIA 4%)

verificata pertanto la spesa complessivamente sostenuta per la realizzazione dell'opera che si quantifica in Euro 212.116,28.= Iva compresa, secondo gli importi di seguito esposti:

	PROGETTO	AGGIUDICAZIONE	VARIANTE N°1	CONTO FINALE	RAFFRONTI VAR 1 - CONTO FINALE
A1 - TOTALE LAVORI A BASE D'ASTA	€ 152 713,36	€ 152 713,36	€ 181 092,34	€ 181 092,09	-€ 0,25
A2 - ONERI PER LA SICUREZZA	€ 6 950,53	€ 6 950,53	€ 6 950,53	€ 6 950,53	€ -
A - TOTALE	€ 159 663,89	€ 159 663,89	€ 188 042,87	€ 188 042,62	-€ 0,25
RIBASSO D'ASTA %			11,000%		
B IMPORTO DI CONTRATTO		142 865,42	168 122,71	168 122,49	0,22
C. SOMME A DISPOSIZIONE DELL' AMMINISTRAZIONE					
C1 - Imprevisti	€ 3 193,28	€ 3 193,28	€ -		
C2 - Spese tecniche progettazione e direzione lavori	€ 23 949,59	€ 23 949,59	€ 16 923,86	€ 16 923,86	
C3 - Spese tecniche collaudo			€ 2 271,46	€ 2 271,46	
C4 - Contributo integrativo 4% di (C2+C3)	€ 957,98	€ 957,98	€ 767,81	€ 767,81	
C5 - I.V.A. 22% su (C2+C3+C4)	€ 5 479,67	€ 5 479,67	€ 4 391,89	€ 4 391,89	
C6 - I.V.A. 10% su A+C1+C3	€ 16 285,72	€ 14 605,87	€ 16 812,27	€ 16 812,25	-€ 0,02
C7 - Economie di aggiudicazione		€ 18 478,32	€ 240,12		-€ 240,12
C8 - Compensazione prezzi D.L. n. 73/2021				€ 2 569,56	-€ 2 569,56
C9 - Iva su C8				€ 256,96	-€ 256,96
					€ -
C.-TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE (da C1 a C7)	€ 49 866,24	€ 66 664,71	€ 41 407,41	€ 43 993,79	-€ 2 586,38
IMPORTO DEI LAVORI B.A. E ONERI PER LA SICUREZZA	€ 159 663,89	€ 142 865,42	€ 168 122,71	€ 168 122,49	-€ 0,22
SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	€ 49 866,24	€ 66 664,71	€ 41 407,41	€ 43 993,79	-€ 2 586,38
TOTALE GENERALE	€ 209 530,13	€ 209 530,13	€ 209 530,12	€ 212 116,28	-€ 2 586,15

si rende opportuno provvedere all'impegno di spesa, relativamente a quanto dovuto per compensazione dei prezzi dei materiali da costruzione più significativi ,ai sensi dell'articolo 1-septies del D.L. n. 73/2021, convertito con modificazioni dalla Legge n. 106/2021 e s.m.i., per Euro 2.586,15.=, alla liquidazione delle somme dovute al progettista e all'impresa esecutrice, nonché ad approvare, ai sensi dell'art.25 della L.P. n.26/93 e s.m., il certificato di regolare esecuzione;

visto il parere favorevole in ordine alla regolarità tecnico-amministrativa espresso dal Segretario comunale ai sensi dell'articolo 187 Codice degli EE.LL. della Regione T.A.A. approvato con LR 3.5.2018 n. 2

visto il parere favorevole in ordine alla regolarità contabile attestante la copertura finanziaria espresso dal responsabile del Servizio Finanziario ai sensi dell'articolo 185 e 187 del Codice degli EE.LL. della Regione T.A.A. approvato con LR 3.5.2018 n. 2;

visto il Codice degli EE.LL. della Regione T.A.A. approvato con LR 3.5.2018 n. 2

visto il Regolamento per la definizione dei tempi di attuazione del nuovo sistema di contabilità approvato con D.P.G.R. 28.12.1999 n.10/L;

visto il Regolamento di contabilità approvato con deliberazione consiliare n.09 dd.31.01.2018, esecutiva;

visto il Regolamento dei contratti approvato con deliberazione consigliare n. 74 dd 19.12.2005;

accertata la propria competenza ai sensi della normativa sopra citata;

DETERMINA

- di approvare, per quanto esposto in premessa, la contabilità finale dei lavori di eventi meteorologici autunno 2020 messa in sicurezza della condotta adduttrice acquedotto denominato Acquaseri, redatta dal Direttore Lavori ing. Italo Zambotti in data 14/12/2021;
- di approvare, ai sensi dell'art.25 della L.P. n.26/93 e s.m., il certificato di regolare esecuzione di data 14/12/2021, emesso dal Direttore dei lavori, dal quale si evince che:
 - il conto finale dei lavori ammonta a netti a Euro 168.122,49.= oneri per la sicurezza compresi oltre ad Euro 2.569,56.= relativi a compensazione dei prezzi dei materiali da costruzione più significativi ,ai sensi dell'articolo 1-septies del D.L. n. 73/2021, convertito con modificazioni dalla Legge n. 106/2021 e s.m.i.;
 - all'Impresa è stato corrisposto n. 1 acconto di complessivi netti Euro 103.800,00.=:
 - certificato di pagamento n. 1 di data 15/09/2021 dell'importo netto di Euro 138.000,00.=;
 - residua il credito netto dell'impresa pari ad Euro 30.122,49.= oltre ad Euro 2.569,56.= relativi a compensazione dei prezzi dei materiali da costruzione più significativi ,ai sensi dell'articolo 1-septies del D.L. n. 73/2021;

- i lavori sono stati eseguiti a regola d'arte ed in conformità alle prescrizioni contrattuali;
 - l'Impresa ha firmato il registro di contabilità in data 14/12/2021, senza apporre riserve;
 - l'Impresa ha firmato il conto finale in data 14/12/2021, senza apporre riserve;
 - l'Impresa ha sottoscritto il certificato di regolare esecuzione in data 14/12/2021, senza apporre riserve;
3. di dare atto che:
- in data 03/12/2020 si è proceduto alla consegna ed inizio dei lavori e che in data 29/10/2021, gli stessi sono stati ultimati nel rispetto dei termini contrattuali;
 - è stato acquisito il D.O.L. (Documento unico di regolarità contributiva on line) protocollo Inail n. 35407720;
 - non risulta che l'Impresa abbia ceduto l'importo dei propri crediti, né rilasciato procure o deleghe a favore di terzi per la riscossione dei mandati di pagamento relativi ai lavori in oggetto;
 - non si è ritenuto necessario procedere con la pubblicazione dell'avviso ai creditori in quanto l'opera è stata eseguita interamente su proprietà pubbliche;
 - di approvare, il prospetto riepilogativo della spesa complessivamente sostenuta per la realizzazione dell'opera, che si quantifica in Euro 212.116,28.= Iva compresa, secondo gli importi di seguito esposti:

		PROGETTO	AGGIUDICAZIONE	VARIANTE N°1	CONTO FINALE	RAFFRONTA VAR 1 - CONTO FINALE
A1 - TOTALE LAVORI A BASE D'ASTA		€ 152 713,36	€ 152 713,36	€ 181 092,34	€ 181 092,09	-€ 0,25
A2 - ONERI PER LA SICUREZZA		€ 6 950,53	€ 6 950,53	€ 6 950,53	€ 6 950,53	€ -
A - TOTALE		€ 159 663,89	€ 159 663,89	€ 188 042,87	€ 188 042,62	-€ 0,25
RIBASSO D'ASTA %						11,000%
B	IMPORTO DI CONTRATTO			142 865,42	168 122,71	168 122,49
C. SOMME A DISPOSIZIONE DELL' AMMINISTRAZIONE						
C1 - Imprevisti		€ 3 193,28	€ 3 193,28	€ -		
C2 - Spese tecniche progettazione e direzione lavori		€ 23 949,59	€ 23 949,59	€ 16 923,86	€ 16 923,86	
C3 - Spese tecniche collaudo				€ 2 271,46	€ 2 271,46	
C4 - Contributo integrativo 4% di (C2+C3)		€ 957,98	€ 957,98	€ 767,81	€ 767,81	
C5 - I.V.A. 22% su (C2+C3+C4)		€ 5 479,67	€ 5 479,67	€ 4 391,89	€ 4 391,89	
C6 - I.V.A. 10% su A+C1+C3		€ 16 285,72	€ 14 605,87	€ 16 812,27	€ 16 812,25	-€ 0,02
C7 - Economie di aggiudicazione			€ 18 478,32	€ 240,12		-€ 240,12
C8 - Compensazione prezzi D.L. n. 73/2021					€ 2 569,56	-€ 2 569,56
C9 - Iva su C8					€ 256,96	-€ 256,96
C.-TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE (da C1 a C7)		€ 49 866,24	€ 66 664,71	€ 41 407,41	€ 43 993,79	-€ 2 586,38
IMPORTO DEI LAVORI B.A. E ONERI PER LA SICUREZZA		€ 159 663,89	€ 142 865,42	€ 168 122,71	€ 168 122,49	-€ 0,22
SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE		€ 49 866,24	€ 66 664,71	€ 41 407,41	€ 43 993,79	-€ 2 586,38
TOTALE GENERALE		€ 209 530,13	€ 209 530,13	€ 209 530,12	€ 212 116,28	-€ 2 586,15

4. di impegnare la spesa, relativa a quanto dovuto per compensazione dei prezzi dei materiali da costruzione più significativi, ai sensi dell'articolo 1-Septies del D.L. n. 73/2021, convertito con modificazioni dalla Legge n. 106/2021 e s.m.i., per Euro 2.586,15.=;
5. di liquidare a titolo di saldo finale all'impresa Stanchina Silvano con sede in Dimaro Folgarida (Tn) l'importo di Euro 30.122,49.= oltre ad Euro 2.569,56.= relativi a compensazione dei prezzi dei materiali da costruzione più significativi ,ai sensi dell'articolo 1-Septies del D.L. n. 73/2021 oltre iva per un totale di Euro 35.961,26.= fattura n. 17 dd. 31/08/2022;
6. di liquidare, a titolo di saldo finale, per l'incarico di progettazione, direzione lavori, stesura varianti, contabilità e gestione della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione dei lavori, all'ing. Italo Zambotti, l'importo di Euro 3.087,43.= oltre iva e oneri riflessi per un totale di Euro 3.917,33.= dando atto che al professionista è stato corrisposto n. 1 acconto di netti Euro 13.836,43.=;
7. di dare atto che, avverso il presente provvedimento sono ammessi:
- reclamo al Segretario comunale, entro il periodo di pubblicazione ai sensi dell'art 9 comma 2 del Regolamento delle determinazioni approvato con deliberazione del consiglio comunale n. 53 dd 29.11.2001;

- ricorso giurisdizionale al T.R.G.A. di Trento, istituito con D.P.R. 6 aprile 1984 n. 426 e modificato con D.P.R. 17 dicembre 1987 n. 554, entro 60 giorni ai sensi dell'art. 2 lettera b) della L. 06.12.1971, n. 1034;
- ricorso straordinario al Presidente della Repubblica entro 120 giorni, ai sensi dell'art. 8 del D.P.R. 28 novembre 1971 n. 1199.

Il Funzionario Responsabile
Thomas Martinelli

CERTIFICATO DI PRENOTAZIONE

SERVIZIO BILANCIO E RAGIONERIA

Bilancio di previsione 2022_2024

Visto e prenotato ai sensi e per gli effetti dell'art. 5 del Regolamento di contabilità del Comune di Dimaro, approvato con deliberazione del consiglio comunale n. 2 d. 28.03.2001, esecutiva a termini di legge.

Esercizio Finanziario 2022

Impegno registrato al cap.3398

Codice univoco ufficio (fatturazione elettronica): UF3Q9C

Si attesta la copertura finanziaria ai sensi dell'art. dell'articolo 81 del T.U.LL.RR.O.CC. approvato con D.P.Reg. 1° giugno 2005, n. 3/L;

Il Funzionario Incaricato
Denis Bertolini

RELAZIONE DI PUBBLICAZIONE
(art. 6 comma 1, Regolamento Comunale delle Determinazioni)

Si certifica che copia del presente verbale viene pubblicata all'Albo Pretorio Elettronico ove rimarrà esposta per 10 giorni consecutivi dal giorno **08.11.2022** al giorno **18.11.2022**.

IL SEGRETARIO COMUNALE
dott. Rino Bevilacqua

Copia conforme all'originale in carta libera per uso amministrativo

Dimaro Folgarida li _____ Il Segretario comunale/Il Responsabile incaricato
