



COMUNE DI CAVIZZANA

Provincia di Trento

Piazza Municipio n. 2 – 38022 CAVIZZANA (TN)
Telefono 0463/901100 – Fax 0463/900745
Codice Fiscale 00291620227

UFFICIO TECNICO
E-MAIL comune@pec.comune.cavizzana.tn.it

COPIA

UFFICIO TECNICO

ATTO DI DETERMINAZIONE
N. 6 /TEC DEL 09/03/2023

OGGETTO: **LAVORI DI REALIZZAZIONE OPERE DI DIFESA DA CROLLI ROCCIOSI DEL SERBATOIO DELL'ACQUEDOTTO COMUNALE E DELLA ANNESSA STRADA DI SERVIZIO - APPROVAZIONE CONTABILITÀ FINALE, CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE, QUADRO RIEPILOGATIVO DELLA SPESA E LIQUIDAZIONE SPETTANZE ALLA DITTA KAPPA COB S.R.L. CON SEDE A PEIO (TN), AL DIRETTORE LAVORI GEOL. ZAMBOTTI GIUSEPPINA CON STUDIO TECNICO A DIMARO FOLGARIDA (TN) ED AL COORDINATORE PER LA SICUREZZA GEOM. BONOMI ALESSANDRO CON STUDIO TECNICO A CROVIANA (TN).
CUP: F89J21001030003 - CIG: 886365577E - CIG: Z0B316C663 CIG: ZE431D6F15**

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

Premesso che:

in data 15 gennaio 2021 con Ordinanza del Presidente della Provincia Autonoma di Trento è stato aggiornato il Piano degli investimenti relativi all'evento calamitoso dell'ottobre 2018 (Emergenza Vaia), contenente anche l'intervento di prevenzione urgente relativo alle opere di difesa da crolli rocciosi del serbatoio dell'acquedotto comunale e della annessa strada di servizio per un importo ammesso a finanziamento pari ad Euro 200.000.00.-.

Con Deliberazione della Giunta Comunale n. 22 di data 26.04.2021 è stato affidato alla geol. Zambotti Giuseppina, con studio a Dimaro Folgarida (Tn), in Via Nazionale, n. 1341, l'incarico

della progettazione esecutiva, della direzione e contabilità delle “Opere di difesa da crolli rocciosi del serbatoio dell’acquedotto comunale di Cavizzana e dell’annessa strada di servizio”, quindi per complessivi Euro 15.200,00.- più Cassa 2% (Euro 304,00.-) ed IVA 22% (Euro 3.410,88.-) per un importo totale di Euro 18.914,88.-

Con Deliberazione della Giunta Comunale n. 34 di data 24.05.2021 è stato affidato al geom. Bonomi Alessandro, con studio a Croviana (Tn), in Via Nazionale, n. 200, l’incarico del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione delle “Opere di difesa da crolli rocciosi del serbatoio dell’acquedotto comunale di Cavizzana e dell’annessa strada di servizio”, quindi per complessivi Euro 4.908,00.- più Cassa 5% (Euro 245,40.-) ed IVA 22% (Euro 1.133,75.-) per un importo totale di Euro 6.287,15.-.

Con deliberazione della Giunta Comunale n. 42 di data 02.07.2021 veniva approvato in linea tecnica il progetto esecutivo dei lavori, redatto dalla geol. Zambotti Giuseppina e dal geom. Bonomi Alessandro e con determinazione n. 24/TEC di data 09.08.2021 veniva approvato in linea amministrativa con provvedimento a contrarre il suddetto progetto, che come depositato agli atti presenta un importo complessivo di Euro 220.000,00.- di cui Euro 156.709,14.- per lavori a base d’asta (comprensivi di oneri per la sicurezza pari ad Euro 4.139,71.- non soggetti a ribasso) ed Euro 63.290,86.- per somme a disposizione dell’Amministrazione.

Con determinazione del Responsabile del Settore Tecnico e Lavori Pubblici n. 30/TEC di data 01.09.2021 venivano affidati in economia alla ditta Kappa Cob S.r.l. con sede a Peio (Tn), in Via Roma, n. 60, C.F. e P. IVA 01405800226, le “Opere di difesa da crolli rocciosi del serbatoio dell’acquedotto comunale di Cavizzana e dell’annessa strada di servizio”, a seguito dell’espletamento della procedura telematica, identificata a sistema con il n. 102147, avvenuta in data 31.08.2021 con un’offerta al ribasso pari al 32,167% sull’importo a base d’asta di Euro 152.569,43.- per un importo netto di Euro 103.492,42.-, a cui aggiungere Euro 4.139,71.- per oneri di messa in sicurezza del cantiere non soggetti a ribasso d’asta per un importo complessivo di contratto di Euro 107.632,13.-.

Visto il contratto rep. n° 270 Atto Pubblico del 22.10.2021 stipulato tra la ditta “Kappa Cob S.r.l.” ed il Comune di Cavizzana per un importo di Euro 107.632,13.- oltre ad IVA.

Con deliberazione della Giunta Comunale n. 23 di data 13.04.2022 veniva approvata la 1° perizia suppletiva e di variante relativa alle “Opere di difesa da crolli rocciosi del serbatoio dell’acquedotto comunale di Cavizzana e dell’annessa strada di servizio”, come da elaborati progettuali, verbale di concordamento nuovi prezzi atto di sottomissione riguardante l’esecuzione dei maggiori lavori, pervenuti in data 25.03.2022 con prot. n. 606 e redatta dal direttore lavori geol. Zambotti Giuseppina, che quantifica l’importo complessivo di progetto pari ad Euro 220.000,00.- di cui Euro 125.214,57.- per lavori netti compresi gli oneri per la sicurezza per Euro 4.139,71.- ed Euro 94.785,43.- per somme a disposizione dell’amministrazione.

Visto l’atto di sottomissione del 07.03.2022, per un importo integrativo netto di Euro 17.582,44.-, oltre all’I.V.A. nella misura del 22%.

Dato atto che i relativi lavori, come da appositi verbali, risultano iniziati il giorno 25.10.2021 e conclusi il giorno 31.08.2022.

Evidenziato come in data 20.12.2022 il direttore lavori geol. Zambotti Giuseppina ed il coordinatore per la sicurezza geom. Bonomi Alessandro hanno consegnato lo *Stato Finale dei Lavori*, relativo al totale delle lavorazioni effettuate, con allegati i seguenti elaborati di contabilità:

- Libretto delle misure;
- Stato finale dei lavori;
- Registro di contabilità;
- Sommario del registro di contabilità;
- Relazione su conto finale e certificato di regolare esecuzione;

- Documentazione fotografica, rapporto di prova barriera paramassi e certificati materiali; i quali risultano completi e meritevoli di approvazione.

Visto il Certificato di Regolare Esecuzione delle “*Opere di difesa da crolli rocciosi del serbatoio dell’acquedotto comunale di Cavizzana e dell’annessa strada di servizio*” redatto dal direttore lavori geol. Zambotti Giuseppina e sottoscritto dall’appaltatore e dal Responsabile del procedimento che determina il credito dell’Impresa in netti Euro 9.264,30.-, al quale va aggiunta IVA al 22% pari ad un importo di Euro 2.038,15.-, per un totale complessivo di Euro 11.302,45.-.

Considerato che il totale delle prestazioni eseguite dal tecnico geol. Zambotti Giuseppina è quantificata in Euro 15.200,00 oltre ad Euro 608,00 per Cassa Previdenziale ed Euro 3.477,76 per I.V.A. al 22% per complessivi Euro 19.285,76.-, che rispetto a quanto impegnato con la Deliberazione della Giunta Comunale n. 22 del 26.04.2021 risulta una maggior spesa di Euro 370,88.-.

Viste le fatture:

- n. 2 di data 25.01.2023, pervenuta in data 27.01.2023 con prot. n. 12 ed emessa della ditta Kappa Cob S.r.l. con sede a Peio (Tn), in Via Roma, n. 60, relativa alle “*Opere di difesa da crolli rocciosi del serbatoio dell’acquedotto comunale di Cavizzana e dell’annessa strada di servizio*”, riportante un costo totale come da certificato di regolare esecuzione di Euro 9.264,30.-, oltre all’I.V.A. nella misura di legge;
- n. 1/01 di data 25.01.2023, pervenuta in data 25.01.2023 con prot. n. 10 ed emessa dal progettista e direttore lavori geol. Zambotti Giuseppina con studio tecnico a Dimaro Folgarida (Tn), in Via Nazionale, n. 1341, relativa al saldo sulla progettazione, direzione e contabilità delle “*Opere di difesa da crolli rocciosi del serbatoio dell’acquedotto comunale di Cavizzana e dell’annessa strada di servizio*”, riportante un onorario complessivo di Euro 15.200,00.- oltre a cassa previdenziale ed I.V.A. nella misura di legge;
- n. 1 di data 24.01.2023, pervenuta in data 26.01.2023 con prot. n. 11 ed emessa dal geom. Bonomi Alessandro con studio tecnico a Croviana (Tn), in Via Nazionale, n. 200, relativa al saldo sul coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione delle “*Opere di difesa da crolli rocciosi del serbatoio dell’acquedotto comunale di Cavizzana e dell’annessa strada di servizio*”, riportante un onorario complessivo di Euro 3.505,72.- oltre a cassa previdenziale ed esente I.V.A..

Visti quindi i documenti necessari per la liquidazione del conto finale, in particolare:

- Avviso ai creditori di data 16.01.2023, prot. n. 563;
- Comunicazione di esito regolare della verifica sulla correttezza della ditta affidataria dei lavori da parte dell’Agenzia provinciale per gli Appalti e Contratti della Provincia Autonoma di Trento assunta al prot n. 697 in data 19.01.2023;
- D.U.R.C. regolare della ditta Kappa Cob S.r.l. di data 14.12.2022 prot. n. INAIL_36019983;
- Certificato di regolarità contributiva del professionista geol. Zambotti Giuseppina di data 06.03.2023 e pervenuto in data 06.03.2023 con prot. n. 2539;
- Certificato di regolarità contributiva del professionista geom. Bonomi Alessandro di data 06.03.2023 e pervenuto in data 06.03.2023 con prot. n. 2538.

Dato atto che gli estremi del conto corrente dedicato ai sensi della Legge n. 136/2010 sono quelli risultanti agli atti contenenti le generalità delle persone delegate ad operare su tale conto.

Dato atto che la documentazione risulta completa al fine di poter procedere all’approvazione della contabilità finale ed alla liquidazione delle fatture sopra richiamate.

Appurato così come la spesa effettivamente sostenuta, considerando l’importo dei lavori per complessivi Euro 151.480,46.- (IVA compresa), l’importo per le spese tecniche per complessivi Euro 24.439,16 (cassa ed IVA compresi) e che pertanto, rispetto a quanto impegnato con la

deliberazione della Giunta Comunale n. 42 di data 02 luglio 2021 risulta una minor spesa di Euro 44.080,38.- come riportato nel seguente quadro riepilogativo della spesa effettivamente sostenuta:

A. Lavori eseguiti	
a1) Lavori	€ 120.829,20.-
a2) Oneri della sicurezza	€ 3.335,10.-
	€ 124.164,30.-
B. Somme a disposizione dell'amministrazione	
b1) I.V.A. 22% su A	€ 27.316,15.-
b2) Spese tecniche	€ 20.108,00.-
b3) Cassa previdenziale (4% e 5%)Mensole a parete	€ 853,40.-
b4) IVA 22% su b2+b3	€ 3.477,76.-
	€ 51.755,32.-
TOTALE	€ 175.919,62.-

Considerato che, in esecuzione della Legge provinciale 09.12.2015 n. 18, dal 1° gennaio 2016 gli Enti devono provvedere alla tenuta della contabilità finanziaria sulla base dei principi generali previsti dal D.Lgs. 23 giugno 2011 n. 118 e s.m., e in particolare, in aderenza al principio generale n. 16 della competenza finanziaria, in base al quale le obbligazioni attive e passive giuridicamente perfezionate sono registrate nelle scritture contabili con imputazione all'esercizio finanziario nel quale vengono a scadenza.

Atteso che il punto 2. dell'Allegato 4/2 del D.Lgs. 118/2011 e s.m. specifica la scadenza dell'obbligazione è il momento in cui l'obbligazione diviene esigibile.

Dato atto del rispetto dell'art. 183 comma 8 del decreto legislativo 18 agosto 2000, n. 267.

Dato atto che, ai sensi dell'art. 183 comma 7 del D. Lgs. 267/2000, questo atto viene trasmesso al Responsabile del Servizio Finanziario e diverrà esecutivo con l'espressione del visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria.

Visti:

- il Codice degli Enti Locali della Regione autonoma Trentino Alto Adige approvato con L.R. 3 maggio 2018 n. 2.;
- la L.P. 09.12.2015 n. 18 "Modificazioni della legge provinciale di contabilità 1979 e altre disposizioni di adeguamento dell'ordinamento provinciale e degli enti locali al D.Lgs. 118/2011 e s.m. (Disposizioni in materia di armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle Regioni, degli enti locali e dei loro organismi, a norma degli artt. 1 e 2 della Legge 05.05.2009 n. 42)";
- il D.Lgs. 18 agosto 2000 n. 267 (Testo Unico delle leggi sull'ordinamento degli Enti Locali) e s.m.;
- il D.Lgs. 118/2011 così come modificato dal D.Lgs. 126/2014;
- lo Statuto comunale approvato e da ultimo modificato rispettivamente con deliberazioni consiliari di data 23 novembre 2006 n. 19, 21 agosto 2014 n. 22 e 14 marzo 2016 n. 6;
- il Regolamento di contabilità approvato con deliberazione consiliare 16.03.2021 n. 3;
- il Regolamento sui controlli interni, approvato con deliberazione consiliare n. 20 del 07 luglio 2016;
- la deliberazione del Consiglio Comunale n. 6 del 22.02.2023 con la quale è stato approvato il Documento Unico di Programmazione (D.U.P.) 2023-2025;
- la deliberazione del Consiglio Comunale n. 6 del 22.02.2023 con la quale è stato approvato il Bilancio di Previsione per l'esercizio 2023 e triennale 2023-2025;
- la deliberazione della Giunta Comunale n. 13 del 22.02.2023, esecutiva a sensi di legge, con la quale è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione e sono state assegnate le risorse ai centri di responsabilità sulla base delle risultanze del bilancio di previsione 2023-2025;
- il decreto sindacale n. 1 del 18 maggio 2022 con il quale al sottoscritto è stato conferito l'incarico di Responsabile Ufficio Lavori Pubblici e gestione patrimonio per gli anni 2022-2024;

D E T E R M I N A

1. Di approvare, per le motivazioni esposte in premessa, la Contabilità Finale ed il Certificato di Regolare Esecuzione delle “Opere di difesa da crolli rocciosi del serbatoio dell’acquedotto comunale di Cavizzana e dell’annessa strada di servizio”, pervenuti al protocollo comunale n. 2717 in data 21.12.2022, redatti dalla geol. Zambotti Giuseppina e dal geom. Bonomi Alessandro, che evidenziano una spesa per lavori eseguiti pari ad Euro 124.164,30.- oltre I.V.A. nella misura di legge.
2. Di dare atto che sono state acquisite le seguenti dichiarazioni:
 - verifica sulla correttezza della ditta affidataria dei lavori da parte dell’Agenzia provinciale per gli Appalti e Contratti della Provincia Autonoma di Trento assunta al prot n. 697 in data 19.01.2023;
 - certificato di regolarità contributiva della ditta Kappa Cob S.r.l. di data 14.12.2022 prot. n. INAIL_36019983;
 - certificato di regolarità contributiva del progettista e direttore dei lavori geol. Zambotti Giuseppina (di data 06.03.2023 prot. n. 2539);
 - certificato di regolarità contributiva del coordinatore per la sicurezza geom. Bonomi Alessandro (di data 06.03.2023 prot. n. 2538).
3. Di attestare che i lavori realizzati dalla ditta Kappa Cob S.r.l. hanno avuto inizio il 25.10.2021 e sono stati conclusi in data 31.08.2022 come risulta dai verbali redatti dal direttore dei lavori.
4. Di evidenziare che alla ditta Kappa Cob Tullio S.r.l. sono stati corrisposti due acconti per un importo complessivo di Euro 140.178,00.-, al coordinatore per la sicurezza geom. Bonomi Alessandro è stato corrisposto un acconto per un importo totale di Euro 1.475,39.-, mentre al progettista e direttore dei lavori geol. Zambotti Giuseppina non sono stati corrisposti acconti.
5. Di integrare, per le motivazioni esposte in premessa e per complessivi Euro 370,88.- l’impegno assunto con Deliberazione della Giunta Comunale n. 22 del 26.04.2021, per l’incarico tecnico, affidato alla geol. Zambotti Giuseppina, con studio tecnico a Dimaro Folgarida (Tn) in Via Nazionale, n. 1341, C.F. ZMBGPP65C59L769J e P.Iva 01536480229 – codice CIG: Z0B316C663, importo che trova già imputazione nel quadro economico dell’opera alla voce “spese tecniche” e come indicato a margine della presente determina.
6. Di liquidare e pagare, in riferimento ai lavori in oggetto le fatture:
 - n. 2 di data 25.01.2023 pervenuta in data 27.01.2023 prot. n. 12, della ditta Kappa Cob S.r.l. con sede a Peio (Tn), in Via Roma, n. 60 frazione Cogolo, C.F. e P.IVA 01405800226, relativa allo Stato Finale dei lavori, per un importo di Euro 9.264,30.-, oltre ad Euro 2.038,15.- per I.V.A. 22%, per un importo totale di Euro 11.302,45.-;
 - n. 1/01 di data 25.01.2023 pervenuta in data 25.01.2023 prot. n. 10, della geol. Zambotti Giuseppina, con studio tecnico a Dimaro Folgarida (Tn), in Via Nazionale, n. 1341, C.F. ZMBGPP65C59L769J e P.Iva 01536480229, relativa al saldo sulla progettazione e direzione lavori per un importo di Euro 15.200,00.- oltre ad Euro 608,00.- per contributo Cassa Previdenziale 4% ed Euro 3.477,76.- per I.V.A. 22%, per un importo totale di Euro 19.285,76.-;
 - n. 1 di data 24.01.2023 pervenuta in data 26.01.2023 prot. n. 11 del geom. Bonomi Alessandro, con studio tecnico a Croviana (Tn), in Via Nazionale, n. 200, C.F. BNMLSN72M13C794T e P.IVA 01816840225, relativa al saldo sul coordinamento della sicurezza per un importo di Euro 3.505,72.- oltre ad Euro 175,29.- per contributo Cassa Previdenziale 5% ed esente I.V.A., per un importo totale di Euro 3.681,01.-.
7. Di approvare il quadro riepilogativo della spesa effettivamente sostenuta, che evidenzia una spesa di Euro 175.919,62.- come di seguito specificato:
 - A. Lavori eseguiti
 - a1) Lavori

€ 120.829,20.-

a2) Oneri della sicurezza	€ 3.335,10.-
	€ 124.164,30.-
B. Somme a disposizione dell'amministrazione	
b1) I.V.A. 22% su A	€ 27.316,15.-
b2) Spese tecniche	€ 20.108,00.-
b3) Cassa previdenziale (4% e 5%)Mensole a parete	€ 853,40.-
b4) IVA 22% su b2+b3	€ 3.477,76.-
	€ 51.755,32.-
TOTALE	€ 175.919,62.-

8. Di dare atto che l'opera ha comportato una minore spesa di Euro 44.080,38.- rispetto all'importo inizialmente impegnato.
9. Di trasmettere copia del presente provvedimento al Servizio Prevenzione Rischi della Provincia Autonoma di Trento per la liquidazione del contributo.
10. Di disporre che, ai sensi dell'art. 1 comma 629 lettera b) della Legge 23 dicembre 2014, n. 190, il quale introduce l'articolo 17-ter del decreto n. 633 del 1972 che stabilisce nuove modalità di versamento dell'I.V.A., al momento del pagamento si trattenga l'importo corrispondente all'I.V.A., che verrà versato da parte di questo Ente mediante F24 (codice 6040) entro il 16 del mese successivo a quello in cui l'imposta diventa esigibile, o in alternativa - se IVA derivante da operazioni afferenti attività commerciali esplicate da questo Ente - verrà contabilizzato nelle liquidazioni mensili o trimestrali relative a detta imposta.
11. Di dare atto che la spesa di Euro 34.269,22.- trova imputazione ai seguenti esercizi finanziari in cui la stessa risulta esigibile, così come indicato nel prospetto a margine della presente determina.
12. Di dare atto ai sensi dell'articolo 183 comma 8 del D.Lgs 267/2000 che il sopradescritto programma dei pagamenti è compatibile con gli stanziamenti di cassa e con i vincoli di finanza pubblica.
13. Di dare atto che l'appaltatore ha assunto tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'articolo 3 della legge 13 agosto 2010, n. 136 e successive modifiche, impegnandosi a dare immediata comunicazione alla stazione appaltante ed alla prefettura - ufficio territoriale del Governo per la Provincia di Trento, della notizia dell'inadempimento della propria controparte (subappaltatore/subcontraente) agli obblighi di tracciabilità finanziaria.
14. Di dare evidenza del fatto, e ciò ai sensi dell'art. 4 della L.P. 30.11.1992 n. 23, che avverso la presente determina è ammesso ricorso giurisdizionale avanti al T.R.G.A. di Trento, ex art. 13 e 29 del D.Lgs. 02.07.2010 n.ro 104, entro i 60 giorni, da parte di chi abbia un interesse concreto ed attuale, ovvero straordinario al Presidente della Repubblica, ex artt. 8 e 9 del D.P.R. 24.11.1971 n.ro 1199, entro 120 giorni.
Che in relazione alle procedure di affidamento di lavori, servizi e forniture è ammesso il solo ricorso avanti al T.R.G.A. di Trento con termini processuali ordinari dimezzati a 30 giorni ex artt. 119, I° comma lettera a) e 120 D.Lgs. 02.07.2010 n.ro 104, nonché art. 204 del D.Lgs. 18.04.2016, n. 50 e s.m.
15. Di inviare copia della presente al competente Assessore.
16. Di dare atto che la presente determina:
 - è esecutiva dal momento dell'apposizione del visto di attestazione della copertura finanziaria della prestazione in oggetto;
 - va pubblicata nell'oggetto sul sito istituzionale di questo ente e ad essa va data ulteriore pubblicità, quale condizione integrativa d'efficacia, per un periodo di 5 anni, ai sensi

della L.R. 29.10.2014 n. 10 e s.m., nei casi previsti dal Decreto Legislativo n. 33 del 14 marzo 2013 e dalla Legge 6 novembre 2012, n. 190;

- va inserita nel registro delle determinazioni del Settore Tecnico e Lavori Pubblici.

Cavizzana lì, 09/03/2023

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO
F.to Thomas Martinelli

Visto di regolarità Contabile con attestazione di copertura finanziaria espresso ai sensi dell'art. 5 del Regolamento sui controlli interni approvato con deliberazione del Consiglio Comunale n.20 del 07 luglio 2016, con richiamo al prospetto finanziario esposto nel dispositivo della presente determinazione.

Tipo	Anno	Numero	Capitolo	Titolo	Piano Finanziario	Importo
U	2021	154	08012.02.00003691	OPERE DI PROTEZIONE DEL SERBATOIO DELL'ACQUEDOTTO E DELLA STRADA COMUNALI A MONTE DELL'ABITATO DI CAVIZZANA	U.2.02.01.09.010	11.302,45
U	2021	155	08012.02.00003691	OPERE DI PROTEZIONE DEL SERBATOIO DELL'ACQUEDOTTO E DELLA STRADA COMUNALI A MONTE DELL'ABITATO DI CAVIZZANA	U.2.02.01.09.010	3.681,01
U	2021	156	08012.02.00003691	OPERE DI PROTEZIONE DEL SERBATOIO DELL'ACQUEDOTTO E DELLA STRADA COMUNALI A MONTE DELL'ABITATO DI CAVIZZANA	U.2.02.01.09.010	19.285,76

Cavizzana lì, 09/03/2023_

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO FINANZIARIO
F.to *dott.ssa Viviana Duelli*

Copia conforme all'originale, in carta libera per uso amministrativo

Cavizzana,

Il Segretario Comunale
Dott. Giorgio Osele