



COMUNE DI TORCEGNO

PROVINCIA DI TRENTO

DETERMINAZIONE del Funzionario Responsabile del **SERVIZIO TECNICO**

Numero **60**

di data **16/07/2024**

Oggetto: **Lavori di " somma urgenza per le operazioni di esbosco e ricostruzione del patrimonio boschivo post VAIA nel territorio di Torcegno e Telve di Sopra - realizzazione pista forestale tra Col dei Palaori e Boschi della Goimo " rendicontazione ed approvazione del prospetto riepilogativo della spese complessivamente sostenuta - CUP J31B21002150007**

Assunta da:

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO TECNICO

Giovannini geom. Corrado

Documento prodotto in originale informatico e firmato digitalmente ai sensi degli art. 20 e 21 del "Codice dell'amministrazione digitale" (D.Leg.vo 82/2005).

Lavori di " **somma urgenza per le operazioni di esbosco e ricostruzione del patrimonio boschivo post VAIA nel territorio di Torcegno e Telve di Sopra - realizzazione pista forestale tra Col dei Palaori e Boschi della Goimo** " rendicontazione ed approvazione del prospetto riepilogativo della spese complessivamente sostenuta - **CUP J31B21002150007**

IL RESPONSABILE DELL'UFFICIO TECNICO COMUNALE

Richiamata la deliberazione del Consiglio comunale n. **47** dd. **21/12/2023** con la quale sono stati approvati il **DUP 2024-2026**, bilancio di previsione 2024-2026 e relativi allegati;

Richiamata la deliberazione della Giunta Comunale n. **116** dd. **21/12/2023** con la quale è stato approvato l'atto programmatico di indirizzo 2024-2026 (competenza e residui);

PREMESSO CHE:

- in occasione dell'eccezionale evento meteo sviluppatosi nella nottata fra il 28 e 29 ottobre 2018, denominato Tempesta VAIA, ampie zone boscate del territorio provinciale sono state devastate con la parziale deforestazione e danneggiamento, oltre che del patrimonio boschivo, anche della viabilità forestale e comunale in genere;
- il Presidente della Giunta Provinciale, in considerazione della vastità dell'evento che ha interessato per l'appunto l'intero territorio provinciale, ha dichiarato con proprio provvedimento n. 73 del 30 ottobre 2018, lo stato di emergenza ai sensi dell'art. 34 della L.P. 9/2011;
- anche il territorio comunale di Torcegno e di Telve di Sopra è stato particolarmente colpito dalla Tempesta VAIA, tanto che oltre a dover attivare una serie di interventi di somma urgenza per il ripristino della viabilità e la messa in sicurezza di alcuni versanti che incombevano su insediamenti rurali, ha dovuto attivarsi per mettere in sicurezza strade, aree e pendii dove le raffiche di vento hanno causato lo schianto e la conseguente deforestazione di varie aree;
- le stesse Amministrazioni Comunali, in stretta regia con gli uffici provinciali, hanno predisposto un piano di azione di cui all'ordinanza del Presidente della Provincia Autonoma di Trento n. 787288 del 28.12.2018, finalizzato al recupero della maggior quantità possibile di legname sano nel minor tempo possibile;
- detto piano prevede una serie di importanti e impegnative azioni per la messa in sicurezza del territorio, la realizzazione di opere e viabilità necessarie per l'approntamento dei cantieri, il recupero del legname schiantato, il deposito provvisorio in piazzali allo scopo realizzati, l'allontanamento dei tronchi accatastati, la lavorazione del cippato ecc.;
- per recuperare il materiale ligneo giacente nelle località di alta quota nonché lungo il versante a monte dell'abitato Campestrini, sia il Comune di Torcegno che il Comune di Telve di Sopra, hanno proceduto alla vendita del legname schiantato, nelle condizioni in cui si trova, a delle aziende private;
- fra i reciproci impegni assunti in fase di contrattazione vi è stato l'impegno da parte delle Amministrazioni comunali coinvolte nel piano d'azione a garantire la percorribilità delle proprie arterie stradali e di quelle di accesso ai vari cantieri in massima sicurezza, e, qualora non esistenti, alla loro realizzazione e/o adeguamento;
- sono iniziati i primi interventi di recupero previsti dal piano ed appurato peraltro che gli stessi sono stati limitati a causa della viabilità attuale che non permette il raggiungimento delle località colpite, viabilità che come citato, attraversa la Frazione Campestrini e non è idonea al transito dei mezzi pesanti addetti all'approntamento dei cantieri, al recupero degli schianti, alla prima lavorazione, all'allontanamento del legname e all'allontanamento del cippato ecc., in quanto sia le caratteristiche costruttive che quelle strutturali, ne condizionano l'agevole percorribilità, ostacolata sia dalla presenza lungo il percorso di aggetti (poggioli, sporti di gronda) che ne limitano il passaggio in altezza, sia la percorribilità in sicurezza conseguente alla limitata larghezza della sede stradale stessa;
- nel caso specifico l'Amministrazione comunale di Torcegno, in accordo con la Stazione Forestale di Borgo Valsugana, il Comune di Telve di Sopra, e UMST – Grandi Opere e Ricostruzione della PAT ha ravvisato la necessità di realizzare una nuova strada di servizio, in alternativa a quella esistente di attraversamento alla frazione Campestrini, atta a by-passare il centro storico dell'abitato, ove a causa di un serie di ostacoli fisici-strutturali e di alcune circostanze, non è possibile il passaggio dei mezzi di cantiere né ai mezzi pesanti;
- in conseguenza a tutto ciò, con deliberazioni n. **74** del **15 luglio 2021** la Giunta Comunale di Torcegno affidava all'ing. **Giovanni Amos Poli** l'incarico per la progettazione, direzione lavori e sicurezza in fase progettuale ed esecutiva della strada in oggetto;

- con successiva delibera n. **75** del medesimo giorno, veniva affidato al **Dott. Facchinelli Geol. Stefano** l'incarico per la redazione della perizia geologica;
- con ordinanza del Presidente della Giunta Provinciale sub n. **515378** del **19 luglio 2021** è stato emanato il " piano degli interventi relativi all'evento calamitoso dell'ottobre 2018 – ulteriore aggiornamento degli interventi, successivamente all'ordinanza di data 15 gennaio 2021 prot. 24230, aventi le caratteristiche di cui all'art. 25, lettera d) del D.lgs n. 1/2018 nelle aree colpite dagli eccezionali eventi meteorologici verificatisi a partire dal 27 ottobre 2018 sul territorio provinciale " tra cui è espressamente previsto l'intervento per la realizzazione di una pista forestale come by-pass della strada che attraversa la Frazione Campestrini;
- in data **12 agosto 2021** è stato depositato presso lo scrivente da parte dell'Ing. **Giovanni Amos Poli** il progetto esecutivo avente ad oggetto " **operazioni di esbosco e ricostruzione del patrimonio boschivo post VAIA nel territorio di Torcegno e Telve di Sopra - realizzazione pista forestale tra Col dei Palaori e Boschi della Goimo – by pass Campestrini** " nell'importo complessivo di € **180.000,00** e del quale è già stata acquisita l'autorizzazione paesaggistica n. **326/2021** rilasciata dal Commissario Straordinario della Comunità Valsugana e Tesino nella funzione di Commissione per la Pianificazione Territoriale e il Paesaggio;
- con delibera della giunta comunale n. **132/2021** di data **24.11.2021**, è stato approvato a tutti gli effetti il progetto esecutivo dei lavori di cui ai punti precedenti redatto dall'Ing. **Giovanni Amos Poli**, per una spesa complessiva € **180.000,00=**, di cui per lavori € **118.016,72=** (compresi oneri sicurezza di € **2.975,84** e oneri COVID19 € **2.255,70**, non soggetti a ribasso), ed € **61.983,28=** per somme a disposizione dell'amministrazione;
- con contratto repertorio n. **272**/atti pubblico amministrativi del **10.02.2022**, sono stati affidati alla Ditta **Zortesa srl** con sede a **Castelnuovo (TN)**, via **Loc. Mesole n. 4/a**, partita iva **01864710221** i lavori di cui al paragrafo precedente per l'importo di contratto di € **99.294,38** + iva (compresi oneri della sicurezza pari ad 2.975,84 e oneri COVID19 € 2.255,70 e non soggetti a ribasso) al netto del ribasso del **16,60 %**
- i lavori sono iniziati in data **02.12.2021** (prot. 5138 del 03/12/2021);
- furono sospesi in data **23.12.2021** (prot. 5485 del 28/12/2021);
- ripresero in data **14.02.2022** (prot. 930 del 03/03/2022) e sospesi per la seconda volta in data **16.03.2022** (prot. 1230 del 23/03/2022);
- ripresero il **16.09.2022** (prot. 4145 del 04/10/2022) ed ultimarono in data **07.10.2022** (prot. 4173 del 07/10/2022);
- con determina dell'Ufficio Tecnico Comunale n. **54** di data **27.07.2022** venne approvato e liquidato il **primo** stato d'avanzamento dei lavori, nell'importo di € **55.790,00** + iva;
- con delibera di Giunta Comunale n. **82** del **15.09.2022** venne approvata a tutti gli effetti la perizia suppletiva di variante n. **1**, nell'importo complessivo di € **210.000,00** dei quali per lavori € **101.448,81** (compresi oneri della sicurezza e oneri COVID) ed € **108.551,19** per somme a disposizione dell'amministrazione, finanziata, per la parte non coperta dal contributo provinciale, con fondi propri di bilancio;
- con successiva determina dell'Ufficio Tecnico Comunale n. **82** di data **26/10/2022** venne approvato e liquidato il **secondo** stato d'avanzamento dei lavori, nell'importo di € **43.000,00** + iva.
- in data **17/10/2022** protocollo **4318** è stato presentato lo Stato Finale dei Lavori nell'importo complessivo netto di Euro **99.831,94** compresi gli oneri per la sicurezza e oneri COVID specifici, e il Certificato di Regolare Esecuzione, approvati con determina dell'Ufficio Tecnico n. **59** del **10/07/2024**;
- con nota del **10/01/2023** protocollo **107** venne emesso avviso ai creditori, pubblicato sul portale Albo Telematico Comunale, e che nel termine di 15 giorni non sono pervenuti ricorsi e/o opposizioni come da dichiarazione del Segretario Comunale di data // prot. //;
- con mandato di pagamento n. **570** di data **08/06/2024** venne liquidata la fattura n. **18/04** del **03/05/2023** prot. **2039** di data **10/05/2023**, dell'importo di Euro **1.041,94=** più I.V.A. al 22 % pari ad Euro **229,23=** per complessivi Euro **1.271,17**, della ditta appaltatrice **Zortea srl**;
- con determina **28/2022** del **12/04/2022** vennero affidati alla ditta **Edilpavimentazioni**, con le somme a disposizione, i lavori di asfaltatura del tornante e dei raccordi per un importo di € **6.640,67** + iva (CIG: Z7D35FE1E8);
- con determina **105** del **15/12/2022**, venne approvata e liquidata la fattura n. **1/774** del **16/11/2022** prot. **4862** di data **21/11/2022**, per l'importo di € **8.101,62** iva compresa, a favore della ditta di cui al precedente punto;

- con determina **86** del **07/11/2022** vennero affidati ulteriormente alla ditta **Edilpavimentazioni**, con le somme a disposizione, i lavori di asfaltatura del tratto rimanente, per un importo di **€ 26.430,06 + iva** (CIG 946533625E);
- con determina **108** del **16/12/2022**, venne approvata e liquidata la fattura per i lavori di cui sopra, n. **1/775** del **16/11/2022** per l'importo di **€ 32.244,67** iva compresa;
- con determina **12** dd **02/03/2023** vennero affidati alla ditta **Zorteo srl**, con le somme a disposizione, i lavori di regimazione acque per un importo di **€ 6.100,00.- + iva** ;
- con determina **62** del **13/07/2023**, venne approvata e liquidata la fattura n. **28/04** del **20/06/2023** per l'importo di **€ 7.442,00** iva compresa;
- con determina n. **107** di data **13/12/2023**, dell'Ufficio Tecnico, venne liquidata alla PAT, servizio gestioni patrimoniali e logistica (Ufficio Espropri) l'imposta di registro relativa all'atto di esproprio rep. **4913** del **14/11/2023** n. **12286**, nell'importo complessivo di **€ 1.700,00**;
- con ultima determina n. **32** di data **02/05/2024**, del Servizio Segreteria, vennero liquidate le indennità ai proprietari delle diverse particelle soggetta ad esproprio le rispettive indennità nell'importo complessivo di **€ 6.719,50**;

Tutto ciò premesso:

VISTE le fatture:

- n. **26/04** del **23/06/2022** prot. **2630** di data **24/06/2022** dell'importo di Euro **55.790,00.-** più I.V.A. al 22 % Euro **12.273,80.-** ,per complessivi Euro **68.063,80.-** presentata dalla ditta appaltatrice **Zorteo srl** – CIG **89941818F4** – CUP **J31B21002150007**. Liquidata con mandato di pagamento n **754** del **28/07/2022** per l'importo di **€ 68.063,80-** iva compresa;
- n. **56/04** del **30/09/2022** prot. **4222** di data **11/10/2022**, dell'importo di Euro **43.000,00.-** più I.V.A. al 22 % Euro **9.460,00.-** per complessivi Euro **52.460,00.-** presentata dalla ditta appaltatrice **Zorteo srl** – CIG **89941818F4** CUP **J31B21002150007** liquidata con mandato di pagamento n **1044** del **26/10/2022** per l'importo di **€ 52.460,00.-** iva compresa;
- n. **18/04** del **03/05/2023** prot. **2039** di data **10/05/2023**, dell'importo di Euro **1.041,94=** più I.V.A. al 22 % Euro **229,23.-** per complessivi Euro **1.271,17**, presentata dalla ditta appaltatrice **Zorteo srl** – CIG **89941818F4** CUP **J31B21002150007** liquidata con mandato di pagamento n **570** del **08/06/2024** per l'importo di **€ 1.271,17.-** iva compresa;
- n. **28/04** del **20/06/2023** prot. **2671** di data **21/06/2023**, dell'importo di Euro **6.100,00.-** più I.V.A. al 22 % Euro **1.342,00.-** per complessivi Euro **7.442,00.-**, presentata dalla ditta appaltatrice **Zorteo srl** – CIG **Z5A3A2DDB2** liquidata con mandato di pagamento n **689** del **13/07/2023** per l'importo di **€ 7.442,00.-** iva compresa;
- n. **1/774** del **16/11/2022** prot. **4862** di data **21/11/2022**, dell'importo di Euro **6.640,67.-** più I.V.A. al 22 % Euro **1.460,95.-** per complessivi Euro **8.101,62.-** , presentata dalla ditta appaltatrice **Edilpavimentazioni srl** – CIG **Z7D35FE1E8** CUP **J31B21002150007** liquidata con mandato di pagamento n **1185** del **15/12/2022** per l'importo di **€ 8.101,62.-** iva compresa;
- n. **1/775** del **16/11/2022** prot. **4835** di data **21/11/2022**, dell'importo di Euro **26.430,06=** più I.V.A. al 22 % Euro **5.814,61.-** per complessivi Euro **32.244,67**, presentata dalla ditta appaltatrice **Edilpavimentazioni** – CIG **946533625E** CUP **J31B21002150007** liquidata con mandato di pagamento n **1222** del **16/12/2022** per l'importo di **€ 30.000,00.-** iva compresa e con mandato di pagamento n. **1223** del **16/12/2022** per l'importo di **€ 2.244,67.-** iva compresa;
- n. **15** del **04/04/2022** prot. **1402** di data **06/04/2022**, dell'importo di Euro **7.207,06.-** più oneri più I.V.A. al 22 % per complessivi Euro **8.792,61** presentata **Studio Associato di Ingegneria P. e D.** – CIG **Z103275457** CUP **J31B21002150007** liquidata con mandato di pagamento n **319** del **11/04/2022** per l'importo complessivo di Euro **8.792,61**;
- n. **12** del **03/05/2023** prot. **1946** di data **03/05/2023**, dell'importo di Euro **12.317,32=** più oneri più I.V.A. al 22 % per complessivi Euro **15.027,13** presentata dallo **Studio Associato di ingegneria P. e D.** – CIG **Z103275457** CUP **J31B21002150007** liquidata con mandato di pagamento n **540** del **06/06/2023** per l'importo complessivo di Euro **9.422,87.-** e n **541** del **06/06/2023** per l'importo complessivo di Euro **5.604,26**;

n. 2 del **04/01/2022** prot. **47** di data **05/01/2022**, dell'importo di Euro **2.819,84=** più I.V.A. al 22 % per complessivi Euro **3.440,20**, presentata dal geologo **Facchinelli Stefano** – CIG **Z903275486** CUP **J31B21002150007** liquidata con mandato di pagamento n **235** del **21/03/2022** per l'importo complessivo di € **3.440,20.-**;

VISTA la determina del Vice Segretario della Gestione associata n. **32** del **02/05/2024** avente ad oggetto “ **liquidazione indennità ai proprietari delle diverse particelle soggette ad esproprio** “ dell'importo complessivo di Euro **6.719,50.=** e i relativi mandati di pagamento:

Nr. Mand.	Data Mand.	Imp. Mand	Ragione Sociale
437	02/05/2024	126,56	CAMPESTRIN AGOSTINA
438	02/05/2024	116,14	CAMPESTRIN DANTE
439	02/05/2024	10,42	CAMPESTRIN DANTE
440	02/05/2024	126,56	CAMPESTRIN WALTER
441	02/05/2024	759,32	DIETRE IRENE
442	02/05/2024	126,00	CAMPESTRIN PAOLINO
443	02/05/2024	168,00	CAMPESTRINI PALMINA
444	02/05/2024	199,00	CAMPESTRIN REMIGIO
445	02/05/2024	428,00	CAUMO LUCIO
446	02/05/2024	558,00	GIRARDELLI ADRIANA
447	02/05/2024	483,00	DALCANALE ADRIANO
448	02/05/2024	875,00	FURLAN RODOLFO
449	02/05/2024	867,50	DALCANALE SAVERIO
450	02/05/2024	337,50	CAMPESTRINI ANITA
451	02/05/2024	167,00	CAMPESTRIN ROMEO
452	02/05/2024	167,00	CAMPESTRINI ORESTE
453	02/05/2024	181,00	BATTISTI ETTORE
454	02/05/2024	706,00	CAMPESTRINI IVO
455	02/05/2024	158,75	DALFOLLO MICHELA
456	02/05/2024	158,75	DALFOLLO ROBERTO

VISTA la determina n. **107** di data **13/12/2023**, dell'Ufficio Tecnico, con la quale con mandato di pagamento n. **1301** del **13/12/2023**, venne liquidata alla PAT, servizio gestioni patrimoniali e logistica (Ufficio Espropri) l'imposta di registro relativa all'atto di esproprio rep. **4913** del **14/11/2023** n. **12286**, nell'importo complessivo di € **1.700,00**;

Visto il prospetto riepilogativo delle spese complessivamente sostenute di seguito riportato:

TABELLA RIEPILOGATIVA SPESE SOSTENUTE			
DESCRIZIONE	Importo €	IVA in €	totale
Lavori principali compresi oneri sicurezza	99.831,94	21.963,03	121.794,97
Lavori diretta amm. (regimazione acque)	6.100,00	1.342,00	7.442,00
Lavori diretta amm. (asfalti secondo int.)	26.430,06	5.814,61	32.244,67
Lavori diretta amm. (asfalti primo int.)	6.640,67	1.460,95	8.101,62
<<<< >>>>			

Perizia geologica + cont. prev. 2 %	2.819,84	620,36	3.440,20
Progettazione, D.L. + inarcassa 4 %	19.524,62	4.295,42	23.820,04
Imposta di registro esproprio	1.700,00	0	1.700,00
Indennità di esproprio	6.719,50	0	6.719,50
TOTALE	169.766,63	35.496,37	205.263

VERIFICATI gli importi complessivamente sostenuti per la realizzazione dell'opera ed analiticamente esposti nel prospetto riepilogativo della spesa sostenuta di cui sopra;

VISTA e richiamata la L.P. 26/1993 e ss.mm. ed intt., ed il relativo Regolamento d'attuazione;

VISTO il Regolamento comunale di contabilità;

VISTO lo statuto comunale;

D E T E R M I N A

- DI APPROVARE** il prospetto riepilogativo della spesa complessivamente sostenuta, di cui al presente provvedimento, nell'importo complessivo di € **203.563,00** dei quali € **168.066,63** per lavori e prestazioni, ed € **35.496,37** per IVA il tutto come tabella sotto riportata:

TABELLA RIEPILOGATIVA SPESE SOSTENUTE			
DESCRIZIONE	Importo €	IVA in €	totale
Lavori principali compresi oneri sicurezza	99.831,94	21.963,03	121.794,97
Lavori diretta amm. (regimazione acque)	6.100,00	1.342,00	7.442,00
Lavori diretta amm. (asfalti secondo int.)	26.430,06	5.814,61	32.244,67
Lavori diretta amm. (asfalti primo int.)	6.640,67	1.460,95	8.101,62
<<<< >>>>			
Perizia geologica + cont. prev. 2 %	2.819,84	620,36	3.440,20
Progettazione, D.L. + inarcassa 4 %	19.524,62	4.295,42	23.820,04
Indennità di esproprio	6.719,50	0	6.719,50
TOTALE	168.066,63	35.496,37	203.563,00

- DI DARE ATTO** che la spesa complessivamente sostenuta pari ad € **203.563,00** ha trovato idoneo stanziamento al capitolo **20811/15** codice bilancio **2.02.01.09.012**;
- DI RICONOSCERE** come economia di spesa la somma di € **4.737,30**;
- DI TRASMETTERE** la presente:
 - al servizio finanziario per le procedure di contabilità ed i controlli e riscontri amministrativi, contabili e fiscali dovuti ai sensi dell'art. 184 comma 3 del D.Lgs 18 agosto 2000 n. 267;
 - alla PAT Servizio Prevenzione Rischi per la richiesta della liquidazione del contributo;
- DI DARE ALTRESÌ ATTO** che con l'adozione del presente provvedimento vengono rispettate le disposizioni contenute nell'art. 3 della Legge n. 136/2010 – Tracciabilità dei flussi finanziari;
- DI DARE EVIDENZA** che ai sensi dell'art. 4 della L.P. 30.11.1992 n. 23, avverso il presente provvedimento è ammesso ricorso:
 - Giurisdizionale al T.R.G.A. di Trento entro 60 giorni ai sensi dell'art. 29 del D.Lgs.vo 02 luglio 2010 n. 104;
 - Straordinario al Presidente della Repubblica entro 120 (centoventi) giorni dalla data di conoscenza dello stesso, in alternativa alla possibilità indicata alla lettera b) ai sensi dell'art. 8 del D.P.R. 24 novembre 1971 n. 1199;