PROVINCIA DI TREVISO

Area: Funzioni Fondamentali
Settore: Viabilità
C.d.R.: Viabilità
Servizio: Gestione Viabilità
Unità Operativa: UO Gestione Viabilità
Ufficio: Gestione Amministrativa Viabilità

DETERMINAZIONE

Determina n. 1839 del 15/12/2023 Treviso, 15/12/2023

Oggetto: **LAVORI DI SOMMA URGENZA PER CEDIMENTI STRUTTURALI DI OPERE DI SOSTEGNO STRADALE LUNGO S.P. 140 AL TORNANTE 8° IN COMUNE DI BORSO DEL GRAPPA E S.P. 151 AL KM 13+050 LOC. RUGOLO IN COMUNE DI SARMEDE.**

Premesso che la viabilità provinciale nelle zone montane e collinari è strettamente legata alle caratteristiche geomorfologiche del territorio attraversato, al momento storico di costruzione, al rapporto con le realtà antropiche presenti nei luoghi e agli interessi economici che con il tempo sono suscettibili di variazioni;

Dato che le strutture presenti risalgono al dopoguerra e sono generalmente realizzate in opera a più riprese spesso con solo cls senza armatura e tale condizione di vetustà, sommata agli eventi atmosferici e alle scarse risorse destinate nel tempo alla manutenzione, hanno condotto ad un degrado diffuso;

Preso atto che:
- da tempo è monitorato un fenomeno di dissesto del versante che interessa le opere di sostegno della S.P. 151 “Pedemontana del Cansiglio” al km 13+050 in Comune di Sarmede, rilevando un peggioramento di fessurazioni, crepe e deformazioni del piano stradale;
- a seguito di ispezione sul ripido versante della S.P. 140 “Strada Giardino” in Comune di Borso del Grappa, in corrispondenza del tornante n. 8 al km 5+200 circa, vi è un cedimento della pavimentazione con un’accelerazione nella formazione di fessurazioni e di deformazioni del piano stradale e del muro sottostante lesionato;
- la dott.ssa geol. Annapaola Gradizzi è stata incaricata a presentare una valutazione geologica-geomeccanica per entrambe le suddette criticità, dalle cui relazioni è ragionevole ritenere che possa esistere un concreto pregiudizio per la pubblica incolumità;

Considerato che le circostanze non consentono alcun indugio, poiché potrebbero verificarsi dei collassamenti delle strutture con tutte le problematiche relative alla sicurezza, agli importanti disagi per gli utenti e ai danni paesaggistici, risulta essere necessario procedere

copia informatica per consultazione

in regime di somma urgenza ai sensi dell'art. 140 del D.Lgs. 36/2023;

Preso atto che gli interventi di ripristino prospettabili, riguardano in entrambi i casi, opere di consolidamento con strutture speciali che richiedono per la progettazione competenze e professionalità, che il personale interno all'ente non possiede e per tale motivo è stato contattato l'ing. Enrico Casagrande di Farra di Soligo (TV), professionista che ha già collaborato in passato con l'Amministrazione per interventi analoghi, dimostrando professionalità e competenza, il quale si è reso disponibile a sviluppare la progettazione esecutiva degli interventi con estrema tempestività;

Visto il verbale di somma urgenza prot. n. 60978 del 13/10/2023 del geom. Federico Fuser da cui si evince quanto segue:
- è risultato indispensabile affidare urgentemente l'incarico di progettazione, coordinamento della sicurezza e direzione lavori;
- l'ing. Enrico Casagrande di Farra di Soligo (TV) ha dato immediata disponibilità a sviluppare la progettazione esecutiva degli interventi da operare sulla S.P. 140 "Strada Giardino" al km 5+200 circa in Comune di Borso del Grappa e sulla S.P. 151 "Pedemontana del Cansiglio" al km 13+050 località Rugolo in Comune di Sarmede;
- si stima che l'importo per l'affidamento ammonti ad Euro 44.999,42 netti, oltre ad Euro 1.799,98 di oneri previdenziali, Euro 10.295,86 di IVA ed Euro 35,00 di contributo ANAC, per un totale complessivo di Euro 57.130,26;

Visto, altresì, il preventivo di incarico del 12/10/2023 sottoscritto digitalmente dall'ing. Enrico Casagrande, il quale ha elaborato e presentato i progetti esecutivi, acquisiti agli atti, relativi alle opere in oggetto, assunti a prot. n. 63691 del 25/10/2023;

Visto che l'ing. Enrico Casagrande risulta in regola relativamente agli adempimenti previsti dalla normativa vigente, come risulta dalla documentazione acquisita tramite il servizio FVOE dell'ANAC agli atti dell'Ufficio, ovvero:
- la dichiarazione resa ai sensi dell'art. 94 e seguenti del D.Lgs. n. 36/2023;
- il certificato del Casellario Giudiziale;
- l'attestazione dell'Agenzia delle Entrate competente per territorio;
- il certificato di regolarità contributiva INARCASSA;

Visto che:
- è stato acquisito il CIG n. A01E561CEE;
- è stato nominato Responsabile Unico del Progetto il geom. Federico Fuser della Provincia di Treviso, ai sensi dell'art. 15 e allegato I.2 del D.Lgs. 36/2023;

Ritenuto di prendere atto dell'affidamento all'ing. Enrico Casagrande, residente a Farra di Soligo (TV) in Via dei Patrioti 81/a, C.F. CSGNRC66P05D505X / P.IVA 03141320261, iscritto all'Ordine Ingegneri di Treviso al n. 1724, dell'incarico di progettazione, coordinamento della sicurezza e direzione lavori degli interventi di somma urgenza per cedimenti strutturali di opere di sostegno stradale lungo la S.P. 140 al tornante 8° in Comune di Borso del Grappa e della S.P.

copia informatica per consultazione

151 al km 13+050 Loc. Rugolo in Comune di Sarmede per un importo complessivo di Euro 44.999,42 netti, oltre ad Euro 1.799,98 di oneri previdenziali ed Euro 10.295,86 di IVA;

Visto il verbale di somma urgenza prot. n. 64061 del 26/10/2023 del geom. Federico Fuser da cui si evince quanto segue:
- è risultato indispensabile intervenire in somma urgenza per il consolidamento delle opere di sostegno stradale sulla S.P. 151 al km 13+050 località Rugolo in Comune di Sarmede;
- l'impresa TONET srl di Santa Giustina (BL) ha dato immediata disponibilità ad eseguire gli interventi da operare sulla S.P. 151 "Pedemontana del Cansiglio" al km 13+050 circa località Rugolo in Comune di Sarmede;
- è stato stimato l'importo per l'affidamento ammonti ad Euro 244.034,04 netti per i lavori con oneri per la sicurezza, oltre ad Euro 53.687,49 di IVA ed Euro € 6.304,99 per prove di carico e laboratorio, oltre a Euro 250,00 per contributi ANAC, per un totale complessivo di Euro 304.276,52;

Visto che l'impresa TONET srl di Santa Giustina (BL) ha sottoscritto per accettazione il Foglio Condizioni Esecutive e il Piano di Sicurezza e Coordinamento;

Visto che alla data odierna l'impresa TONET srl risulta in regola relativamente agli adempimenti previsti dalla normativa vigente, come risulta dalla documentazione acquisita tramite il servizio FVOE dell'ANAC agli atti dell'Ufficio, ovvero:
- la dichiarazione resa ai sensi dell'art. 94 e seguenti del D.Lgs. n. 36/2023;
- la visura camerale;
- il certificato delle sanzioni amministrative dipendenti da reato;
- il certificato del Casellario Giudiziale;
- l'attestazione dell'Agenzia delle Entrate competente per territorio;
- il certificato DURC online attestante la regolarità contributiva;

Visto che:
- sono stati acquisiti il CUP n. B57H23003970003 ed il CIG n. A025A38846;
- è stato nominato Responsabile Unico del Progetto il geom. Federico Fuser della Provincia di Treviso, ai sensi dell'art. 15 e allegato I.2 del D.Lgs. 36/2023;

Ritenuto, sulla base delle suddette premesse, di prendere atto dell'affidamento all'impresa TONET srl con sede a Santa Giustina (BL) in Via Lodi 5/L, C.F./P.IVA 00793270257, degli interventi di somma urgenza per cedimenti strutturali di opere di sostegno stradale della S.P. 151 al km 13+050 Loc. Rugolo in Comune di Sarmede per un importo di Euro 264.034,04 netti per i lavori con oneri per la sicurezza, oltre ad Euro 53.687,49 di IVA;

Visto che è stato predisposto il seguente quadro economico:

OPERE DI SOSTEGNO STRADALE SULLA S.P. 151 AL KM 13+050 IN LOCALITA' RUGOLO IN COMUNE DI SARMEDE	
A – LAVORI	

copia informatica per consultazione

A.1	Consolidamento opere di sostegno stradale sulla SP 151 al KM 13+050 in Comune di Sarmede	€ 234,470.27
A.2.1	Oneri diretti per la sicurezza	€ 4,464.17
A.2.2	Oneri speciali per la sicurezza	€ 5,099.60
Totale A		€ 244,034.04
B – SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE		
B.1	IVA sui lavori A1	€ 53,687.49
B.2	spese tecniche compreso contributi previd. ed IVA	€ 36,694.57
B.3	spese per prove di carico e di laboratorio compresa IVA	€ 6,304.99
B.4	Contributo ANAC per lavori	€ 250.00
B.5	Contributo ANAC per spese tecniche	€ 17.50
Totale B		€ 96,954.55
TOTALE COMPLESSIVO (A+B)		€ 340,988.59

Visto il verbale di somma urgenza prot. n. 64373 del 27/10/2023 dal geom. Federico Fuser da cui si evince quanto segue:

- è risultato indispensabile intervenire in somma urgenza per il consolidamento delle opere di sostegno stradale sulla S.P. 140 al tornante 8° in Comune di Borso del Grappa;
- l'impresa CO.MA.C. srl con sede a Romano d'Ezzelino (VI) in Via Roma 62, C.F./P.IVA 02150110241, ha dato immediata disponibilità ad eseguire gli interventi da operare sulla S.P. 140 "Strada Giardino" in corrispondenza del tornante n. 8 al km 5+200 circa in Comune di Borso del Grappa;
- è stato stimato l'importo per l'affidamento ammonti ad Euro 107.300,00 netti per i lavori con gli oneri per la sicurezza, oltre ad Euro 23.606,00 di IVA ed Euro € 4.467,66 per prove di carico e laboratorio, oltre a Euro 35,00 per contributi ANAC, per un totale complessivo di Euro 135.408,66;

Visto che l'impresa CO.MA.C. srl di Romano d'Ezzelino (VI) ha sottoscritto per accettazione il Foglio Condizioni Esecutive e il Piano di Sicurezza e Coordinamento;

Visto che:

- sono stati acquisiti il CUP n. B37H23003770003 ed il CIG n. A024895A60;
- è stato nominato Responsabile Unico del Progetto il geom. Federico Fuser della Provincia di Treviso, ai sensi dell'art. 15 e allegato I.2 del D.Lgs. 36/2023;

Ritenuto, sulla base delle suddette premesse, di prendere atto dell'affidamento all'impresa CO.MA.C. srl con sede a Romano d'Ezzelino (VI) in Via Roma 62, C.F./P.IVA 02150110241, degli interventi di somma urgenza per il consolidamento delle opere di sostegno

copia informatica per consultazione

stradale sulla S.P. 140 al tornante 8° in Comune di Borso del Grappa per un importo di Euro 107.300,00 netti per i lavori con gli oneri per la sicurezza ed Euro 23.606,00 di IVA;

Visto che è stato predisposto il seguente quadro economico:

OPERE DI SOSTEGNO STRADALE SULLA S.P. 140 IN CORRISPONDENZA DEL TORNANTE 8 IN COMUNE DI BORSO DEL GRAPPA		
A – LAVORI		
A.1	Consolidamento opere di sostegno stradale sulla SP 140 in corrispondenza del tornante 8	€ 91,467.70
A.2.1	Oneri diretti per la sicurezza	€ 1,171.18
A.2.2	Oneri speciali per la sicurezza	€ 14,661.12
Totale A		€ 107,300.00
B – SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE		
B.1	IVA sui lavori A1	€ 23,606.00
B.2	spese tecniche compreso contributi previd. ed IVA	€ 20,400.69
B.3	Spese per prove di carico e di laboratorio compresa IVA	€ 4,467.66
B.4	Contributo ANAC per lavori	€ 35.00
B.4	Contributo ANAC per spese tecniche	€ 17.50
Totale B		€ 48,526.85
TOTALE COMPLESSIVO (A+B)		€ 155,826.85

Ritenuto di demandare a successivo atto amministrativo l'affidamento dell'incarico per le prove di carico e di laboratorio dei suddetti interventi;

Vista la Delibera di Consiglio Provinciale n. 33/2023 del 29/11/2023 avente ad oggetto: "INTERVENTI DI SOMMA URGENZA PER CEDIMENTI STRUTTURALI DI OPERE DI SOSTEGNO STRADALE LUNGO S.P. 140 AL TORNANTE 8° IN COMUNE DI BORSO DEL GRAPPA E S.P. 151 AL KM 13+050 LOC. RUGOLO IN COMUNE DI SARMEDE ";

Considerato che la copertura finanziaria è così determinata:
- Euro 57.095,26 per l'incarico di "progettazione, coordinamento della sicurezza e direzione lavori degli interventi di somma urgenza per cedimenti strutturali di opere di sostegno stradale lungo la S.P. 140 al tornante 8 in Comune di Borso del Grappa e della S.P. 151 al km 13+050 Loc. Rugolo in Comune di Sarmede" al cap. 2056 del Bilancio 2023 finanziato con Avanzo di Amministrazione;
- Euro 297.721,53 per i lavori di "somma urgenza per cedimenti strutturali di opere di sostegno stradale della S.P. 151 al km 13+050 Loc. Rugolo in Comune di Sarmede" al cap. 1030 del Bilancio

copia informatica per consultazione

2023 finanziato con Avanzo di Amministrazione;
- Euro 130.906,00 per i lavori di “somma urgenza p per il consolidamento delle opere di sostegno stradale sulla S.P. 140 al tornante 8° in Comune di Borso del Grappa” al cap. 1030 del Bilancio 2023 finanziato con Avanzo di Amministrazione;
- Euro 10.772,65 per le prove di carico e di laboratorio al cap. 1030 del Bilancio 2023 finanziato con Avanzo di Amministrazione;
- Euro 320,00 per il contributo ANAC al cap. 2793 del Bilancio 2023;

Considerato che l’esigibilità si determina nell’esercizio in corso;

Tutto ciò premesso e considerato;

IL DIRIGENTE

Visti il D.Lgs. n. 267 del 18/08/2000 e il D.Lgs. n. 118 del 23/06/2011 e successive modificazioni;

Vista la Legge n. 56 del 07/04/2014, “Disposizioni sulle città metropolitane, sulle Province, sulle unioni e fusioni di comuni”;

Vista la L.R. n. 19 del 29/10/2015 “Disposizioni per il riordino delle funzioni amministrative provinciali”;

Visti gli artt. 4 e 17 del D. Lgs. 165/2001;

Vista la Delibera di Consiglio Provinciale n. 33/2022 del 21/12/2022 avente ad oggetto: “APPROVAZIONE DEL BILANCIO DI PREVISIONE 2023-2025, DEL DOCUMENTO UNICO DI PROGRAMMAZIONE 2023-2025 E RELATIVI ALLEGATI.”;

Visto il Decreto del Presidente n. 209/73892/2022 del 22/12/2022 avente ad oggetto: “APPROVAZIONE PIANO ESECUTIVO DI GESTIONE 2023-2025.”;

Vista la Delibera di Consiglio Provinciale n. 31/2023 del 29/11/2023 avente ad oggetto: “APPROVAZIONE VARIAZIONE AL BILANCIO DI PREVISIONE 2023-2025 (ART. 175 D.LGS. N. 267/2000)”;

Visto il Decreto del Presidente n. 213/2023 del 29/11/2023 avente ad oggetto: “VARIAZIONE AL PIANO ESECUTIVO DI GESTIONE 2023-2025 CONSEGUENTE ALLA VARIAZIONE DEL BILANCIO DI PREVISIONE 2023-2025 DEL 29/11.2023”;

DETERMINA

1) di dare atto che le premesse formano parte integrante del presente provvedimento;

copia informatica per consultazione

2) di prendere atto dell'affidamento all'ing. Enrico Casagrande, residente a Farra di Soligo (TV) in Via dei Patrioti 81/a, C.F. CSGNRC66P05D505X / P.IVA 03141320261, iscritto all'Ordine Ingegneri di Treviso al n. 1724, l'incarico di progettazione, coordinamento della sicurezza e direzione lavori degli interventi di somma urgenza per cedimenti strutturali di opere di sostegno stradale lungo la S.P. 140 al tornante 8° in Comune di Borso del Grappa e della S.P. 151 al km 13+050 Loc. Rugolo in Comune di Sarmede per un importo di Euro 44.999,42 netti, oltre ad Euro 1.799,98 di oneri previdenziali, Euro 10.295,86 di IVA con CIG A01E561CEE;

3) di prendere atto dell'affidamento all'impresa TONET srl con sede a Santa Giustina (BL) in Via Lodi 5/L, C.F./P.IVA 00793270257, degli interventi di somma urgenza per cedimenti strutturali di opere di sostegno stradale della S.P. 151 al km 13+050 Loc. Rugolo in Comune di Sarmede per un importo di Euro 244.034,04 netti per i lavori con oneri per la sicurezza, oltre ad Euro 53.687,49 di IVA con CUP B57H23003970003 e CIG A025A38846;

4) di prendere atto dell'affidamento all'impresa CO.MA.C. srl con sede a Romano d'Ezzelino (VI) in Via Roma 62, C.F./P.IVA 02150110241, degli interventi di somma urgenza p per il consolidamento delle opere di sostegno stradale sulla S.P. 140 al tornante 8° in Comune di Borso del Grappa per un importo di Euro 107.300,00 netti per i lavori con gli oneri per la sicurezza ed Euro 23.606,00 di IVA con CUP B37H23003770003 e CIG A024895A60;

5) di approvare i seguenti quadri economici:

OPERE DI SOSTEGNO STRADALE SULLA S.P. 151 AL KM 13+050 IN LOCALITA' RUGOLO IN COMUNE DI SARMEDE		
A – LAVORI		
A.1	Consolidamento opere di sostegno stradale sulla SP 151 al KM 13+050 in Comune di Sarmede	€ 234,470.27
A.2.1	Oneri diretti per la sicurezza	€ 4,464.17
A.2.2	Oneri speciali per la sicurezza	€ 5,099.60
Totale A		€ 244,034.04
B – SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE		
B.1	IVA sui lavori A1	€ 53,687.49
B.2	spese tecniche compreso contributi previd. ed IVA	€ 36,694.57
B.3	spese per prove di carico e di laboratorio compresa IVA	€ 6,304.99
B.4	Contributo ANAC per lavori	€ 250.00
B.5	Contributo ANAC per spese tecniche	€ 17.50
Totale B		€ 96,954.55
TOTALE COMPLESSIVO (A+B)		€ 340,988.59

copia informatica per consultazione

OPERE DI SOSTEGNO STRADALE SULLA S.P. 140 IN CORRISPONDENZA DEL TORNANTE 8 IN COMUNE DI BORSO DEL GRAPPA		
A – LAVORI		
A.1	Consolidamento opere di sostegno stradale sulla SP 140 in corrispondenza del tornante 8	€ 91,467.70
A.2.1	Oneri diretti per la sicurezza	€ 1,171.18
A.2.2	Oneri speciali per la sicurezza	€ 14,661.12
Totale A		€ 107,300.00
B – SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE		
B.1	IVA sui lavori A1	€ 23,606.00
B.2	spese tecniche compreso contributi previd. ed IVA	€ 20,400.69
B.3	Spese per prove di carico e di laboratorio compresa IVA	€ 4,467.66
B.4	Contributo ANAC per lavori	€ 35.00
B.4	Contributo ANAC per spese tecniche	€ 17.50
Totale B		€ 48,526.85
TOTALE COMPLESSIVO (A+B)		€ 155,826.85

6) di demandare a successivo atto amministrativo l'incarico per le prove di carico e di laboratorio dei suddetti interventi;

7) di impegnare e imputare la spesa complessiva di Euro 486.042,79 per gli interventi in oggetto così suddivisi:
- Euro 36.694,57 per l'incarico di "progettazione, coordinamento della sicurezza e direzione lavori degli interventi di somma urgenza per cedimenti strutturali di opere di sostegno stradale della S.P. 151 al km 13+050 Loc. Rugolo in Comune di Sarmede" al cap. 2056;
- Euro 20.400,69 per l'incarico di "progettazione, coordinamento della sicurezza e direzione lavori degli interventi di somma urgenza per cedimenti strutturali di opere di sostegno stradale lungo la S.P. 140 al tornante 8 in Comune di Borso del Grappa" al cap. 2056;
- Euro 297.721,53 per i lavori di "somma urgenza per cedimenti strutturali di opere di sostegno stradale della S.P. 151 al km 13+050 Loc. Rugolo in Comune di Sarmede" al cap. 1030;
- Euro 130.906,00 per i lavori di "somma urgenza per il consolidamento delle opere di sostegno stradale sulla S.P. 140 al tornante 8° in Comune di Borso del Grappa" al cap. 1030;
- Euro 35,00 per il contributo ANAC dell'incarico di progettazione, coordinamento della sicurezza e direzione lavori degli interventi di somma urgenza per cedimenti strutturali di opere di sostegno stradale lungo la S.P. 140 al tornante 8° in Comune di Borso del Grappa e della S.P. 151 al km 13+050 Loc. Rugolo in Comune di Sarmede al cap. 2793;

copia informatica per consultazione

- Euro 250,00 per il contributo ANAC degli interventi di somma urgenza per cedimenti strutturali di opere di sostegno stradale della S.P. 151 al km 13+050 Loc. Rugolo in Comune di Sarmede al cap. 2793;
- Euro 35,00 per il contributo ANAC degli interventi di somma urgenza p per il consolidamento delle opere di sostegno stradale sulla S.P. 140 al tornante 8° in Comune di Borso del Grappa al cap. 2793;
come indicato nell'allegato che fa parte integrante del presente atto;

8) di dare atto che sul contenuto del presente provvedimento è stato espresso parere tecnico favorevole da parte del Dirigente Responsabile ai sensi dell'art. 147bis del D. Lgs. 18/08/2000 n. 267 e dell'art. 8 del Regolamento del sistema integrato dei controlli interni;

9) di dichiarare che l'operazione oggetto del presente provvedimento non presenta elementi di anomalia tali da proporre l'invio di una delle comunicazioni previste dal provvedimento del Direttore dell'Unità di informazione finanziaria (U.I.F.) per l'Italia del 23 Aprile 2018.

IL DIRIGENTE
VEGGIS MAURIZIO
(Sottoscritto digitalmente ai sensi
dell'art. 21 D.L.gs n 82/2005 e s.m.i.)

copia informatica per consultazione