



COMUNE DI TOVO SAN GIACOMO

C.A.P. 17020

Provincia di Savona

ORIGINALE

N° 179 REGISTRO GENERALE

Determinazione del Responsabile

Servizio: TECNICO LAVORI PUBBLICI

N. 105 del 07/10/2024

Responsabile del Servizio : ING. MURAGLIA Danilo

OGGETTO:DECRETO DIPARTIMENTO PER GLI AFFARI INTERNI E TERRITORIALI DEL MINISTERO DELL'INTERNO DIREZIONE CENTRALE PER LA FINANZA LOCALE DEL 08/11/2021 CONFLUITO NEL PNRR, FINANZIAMENTO DELL'UNIONE EUROPEA - NEXT GENERATION EU-PNRR - MISSIONE M2.C4 INVESTIMENTO 2.2 - LAVORI DI CONSOLIDAMENTO MOTI FRANOSI DI BARDINO VECCHIO E BARDINO NUOVO – APPROVAZIONE PERIZIA DI VARIANTE NR. 1. - AUTORIZZAZIONE UNICA CONSEGUENTE

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO TECNICO

ATTESA la propria competenza ai sensi:

- del combinato disposto degli articoli 107, 2° e 3° comma e 109, 2° comma del D. Lgs. 18/08/2000, n. 267;
- del vigente regolamento comunale sull'ordinamento degli uffici e dei servizi;
- del decreto del Sindaco di conferimento dell'incarico di responsabilità dei servizi n° 1 del 02/01/2024 adottato ai sensi dell'art. 50 comma 10 del D. Lgs. N° 267 del 18/08/2000 e s.m.i.;

VISTA la deliberazione di C.C. n. 28 del 29/11/2023 con la quale veniva approvato il documento unico di programmazione (DUP), per gli esercizi 2024-2025-2026;

VISTA la deliberazione di C.C. n. 36 in data 27/12/2023, con la quale veniva approvato il Bilancio di previsione per gli esercizi finanziari 2024-2025-2026;

PREMESSO che:

- è stato adottato il Decreto Dipartimento per gli Affari interni e territoriali del Ministero dell'interno Direzione Centrale per la finanza locale in data 08/11/2021 di assegnazione del contributo a copertura della spesa di progettazione definitiva ed esecutiva, nonché per l'esecuzione dei lavori, previsto dall'articolo 1, commi da 51 a 58, della legge 27 dicembre 2019, n.160, annualità 2022, agli enti locali che ne hanno fatto formale richiesta secondo le modalità dettate dal suddetto Ministero;

- il sopra citato contributo era a suo tempo confluito nel PNRR, finanziamento dell'Unione Europea – Next Generation EU-PNRR – Missione M2.C4 investimento 2.2;
- il Comune di Tovo San Giacomo è stato inserito nell'elenco degli enti beneficiari allegato al suddetto decreto ministeriale, in particolare sono stati finanziati i “Lavori di consolidamento moti franosi di Bardino Vecchio e Bardino Nuovo” per un importo di € 780.000,00 di cui al CUP H24H13000180001;
- con Determinazione del Servizio Tecnico n° 110 del 31/12/2022 si è provveduto ad affidare:
 - al Dott. Geol. Ing. I. Matteo Fiallo nato a Finale Ligure (SV) il 30/10/1981 residente a Giustenice (SV) in Via Marenchi, 9/2, libero professionista con studio avente sede a Giustenice (SV), in Via Marenchi, 9/2, Partita IVA 00364178889 C.F. FLLMTT81R30D600U, regolarmente iscritto all'ordine degli Ingegneri della Provincia di Savona al n° B91 sezione B ed all'Ordine regionale dei Geologi della Liguria al numero 556, l'esecuzione del servizio attinente l'ingegneria connesso alla progettazione definitiva ed esecutiva dei lavori di consolidamento moti franosi di Bardino Vecchio e di Bardino Nuovo;
 - al Ing. Pierluigi Valle nato a Albenga (SV) il 25/02/1953, residente a Pietra Ligure (SV) in Via Accame, 9/6, avente sede a Pietra Ligure (SV), in Via Chiazzari, 41, Partita IVA 00620830091 C.F. VLLPLG53B25A145U, regolarmente iscritto all'ordine degli Ingegneri della Provincia di Savona al n° 648, l'esecuzione del servizio attinente il coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed in fase di esecuzione e direzione lavori dei lavori di consolidamento moti franosi di Bardino Vecchio e di Bardino Nuovo;
 - al Dott. Geologo Flavio Saglietto nato a Albenga (SV) il 21/10/1955 residente a Tovo San Giacomo (SV) in Via Crescia 19, in qualità avente sede a Borgio Verezzi (SV) in Via Matteotti 5, Partita IVA 00758330096 C.F. SGLFLV55R21A145T, regolarmente iscritto all'Ordine Regionale dei Geologi della Liguria al n° 116, l'esecuzione del servizio attinente la relazione geologica, idrologica, idraulica, geotecnica e sismica, piano di monitoraggio ambientale con relativa direzione lavori geologica dei lavori di consolidamento moti franosi di Bardino Vecchio e di Bardino Nuovo;
- con deliberazione di Giunta Comunale n° 67 del 12/12/2022 è stato approvato in linea tecnica il progetto di fattibilità tecnico economica relativo ai “Lavori di consolidamento moti franosi di Bardino Vecchio e Bardino Nuovo”;
- con Determinazione del Settore Tecnico n° 93 del 21/08/2023 si è provveduto ad approvare il progetto definitivo-esecutivo relativo ai “Lavori di consolidamento moti franosi di Bardino Vecchio e Bardino Nuovo”, pervenuto al protocollo comunale in data 02/08/2023 ed acclarato al numero 4889, oltre che ad indire la procedura di gara per l'affidamento dei lavori mediante il supporto della Stazione Unica Appaltante denominata “La Pietra” facente parte del Comune di Pietra Ligure, in forza della Convenzione regolarmente sottoscritta dai legali rappresentati del Comune di Tovo San Giacomo e del Comune di Pietra Ligure;

RICHIAMATA:

- la Determinazione del Settore Tecnico n° 114 del 26/06/2023 con cui si è provveduto ad affidare la “Realizzazione di campagna di indagini e prove propedeutiche e a corredo del progetto definitivo ed esecutivo dei lavori di consolidamento dei moti franosi di Bardino Vecchio e Bardino Nuovo” alla impresa Fondazioni Speciali TSG s.r.l. con sede in Via Roma, 90 a Tovo San Giacomo (SV) partita IVA 01830850093 per una spesa complessiva di Euro 30.904,02;
- la Determinazione del Settore Tecnico n° 217 del 30/10/2023 con cui si è provveduto ad affidare i “Lavori di consolidamento dei moti franosi di Bardino Vecchio e Bardino Nuovo”, alla ditta ECOGRID S.R.L. con sede a Borghetto Santo Spirito (SV) in Via Camillo Olivetti, 39/R, partita IVA 01301870091 che ha offerto una cifra pari ad € 490.641,75 (euro quattrecentonovantamilaseicentoquantauno/75) ossia ha offerto un ribasso del 5,19% sull'importo di gara di € 520.379,28 al netto degli oneri di sicurezza pari ad € 13.000,00 e dell'IVA di legge al 22% per un totale lordo di € 614.442,94;
- la Determinazione del Settore Tecnico n° 254 del 11/12/2023 con cui si è provveduto a liquidare a favore della impresa Fondazioni Speciali TSG s.r.l. con sede in Via Roma, 90 a Tovo San Giacomo (SV) partita IVA 01830850093 l'importo di € 26.937,62, Iva compresa, per la “Realizzazione di campagna

di indagini e prove propedeutiche e a corredo del progetto definitivo ed esecutivo dei lavori di consolidamento dei moti franosi di Bardino Vecchio e Bardino Nuovo”, generando una economia di € 3.966,40 da reinserire nelle somme a disposizione nel quadro economico dei “Lavori di consolidamento dei moti franosi di Bardino Vecchio e Bardino Nuovo”;

- la Determinazione del Settore Tecnico n° 88 del 27/05/2024 con cui si è provveduto ad affidare il collaudo statico dei “Lavori di consolidamento dei moti franosi di Bardino Vecchio e Bardino Nuovo” al Dott. Ing. Alberto Baldi con studio in Via Martiri della Libertà 2/11 – Loano (SV), Partita IVA 01276790092 C.F. BLDLRT71C21E632E per un importo di € 2.600,00 oneri previdenziali al 4% compresi, ed Iva al 22% per complessive € 3.172,00;
- la Determinazione del Settore Tecnico n° 97 del 03/06/2024 con cui si è provveduto ad impegnare e contestualmente liquidare a favore della Provincia di Savona gli oneri di istruttoria derivanti da deposito progetto relativo ai cementi armati concernenti i “Lavori di consolidamento dei moti franosi di Bardino Vecchio e Bardino Nuovo” per un importo di € 62,50;
- la Determinazione del Settore Tecnico n° 143 del 07/08/2024 con cui si è provveduto ad impegnare a favore del Settore Tecnico l’ incentivo per le funzioni tecniche di cui all’ art. 45 commi 6 e 7 del D. Lgs. nr. 36/2023 per i “Lavori di consolidamento dei moti franosi di Bardino Vecchio e Bardino Nuovo”;

CONSIDERATO che a seguito della decisione di esecuzione del Consiglio UE – ECOFIN dell’8 dicembre 2023, per mezzo della quale si è proceduto all’approvazione della revisione del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) italiano, la Misura M2C4I2.2, all’interno della quale confluivano le risorse di cui all’articolo 1, comma 29, della legge n.160/2019 (Piccole opere) è stata stralciata dal Piano, fermo restando il finanziamento degli interventi a valere sulle risorse nazionali stanziata a legislazione vigente.

DATO ATTO CHE a seguito del definanziamento degli interventi dal PNRR il DECRETO-LEGGE 2 marzo 2024 n. 19 “Ulteriori disposizioni urgenti per l’attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR)” introduce modifiche sostanziali alle disposizioni normative concernenti i contributi Piccole e Medie Opere ed in particolare stabilisce che:

- sono eliminati i riferimenti al Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza;
- decade l’obbligo per i Comuni beneficiari dei contributi di rispettare le disposizioni impartite in attuazione del PNRR per la gestione, monitoraggio, controllo e valutazione dei progetti, fermo restando l’utilizzo del sistema informatico ReGiS;
- decade l’obbligo per i Soggetti Attuatori di rispettare gli obblighi in materia di applicazione del principio di «non arrecare un danno significativo all’ambiente» (c.d. DNSH) ai sensi dell’articolo 17 del regolamento (UE) 2020/852 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 18 giugno 2020;
- decade l’obbligo per i Comuni beneficiari dei contributi di rispettare gli obblighi in materia di comunicazione e informazione previsti dall’articolo 34 del regolamento (UE) 2021/241 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 12 febbraio 2021;

DATO INOLTRE ATTO CHE lo stesso DECRETO-LEGGE 2 marzo 2024 n. 19 modifica e introduce nuove disposizioni relativamente ai contributi **Medie Opere** tra cui:

- i Comuni beneficiari dei contributi per le annualità 2021-2022-2023-2024-2025, sono tenuti a concludere i lavori entro il 31 marzo 2026.
- i risparmi derivanti da eventuali ribassi d’asta sono vincolati fino al collaudo ovvero alla regolare esecuzione e, alla conclusione dell’opera, eventuali economie di progetto non restano nella disponibilità dell’ente e sono versate ad apposito capitolo dell’entrata del bilancio dello Stato.
- semplificazione modalità erogazione delle risorse;
- semplificazione modalità monitoraggio e rendicontazione;
- monitoraggio e rendicontazione sistema Regis (anche per le annualità successive).

VISTO inoltre il Comunicato del DAIT del 18 Marzo 2024 che illustra e ribadisce quanto indicato nel DECRETO-LEGGE 2 marzo 2024 n. 19 sopra citato;

PRESO ATTO della Legge 29 aprile 2024, n. 56 “Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 2 marzo 2024, n. 19, recante ulteriori disposizioni urgenti per l’attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR)” entrata in vigore il 1 maggio 2024;

DATO ATTO che:

- in data 24/04/2024 è stata stipulata tra il Comune di Tovo San Giacomo e la Impresa Ecogrid srl con sede legale in Via Camillo Olivetti 39 – Borghetto Santo Spirito (SV) la Scrittura Privata n. 02/2024 acclarata al protocollo comunale al numero 2648;
- in data 14/05/2024 è stata effettuata la consegna dei lavori da parte del Direttore dei Lavori;
- nel corso dei lavori si è resa necessaria la redazione di una perizia di variante volta ad introdurre modifiche alle previsioni originarie di progetto, derivanti da circostanze impreviste e imprevedibili di natura geologica, relative alla presenza di antiche fondazioni in cemento armato preesistenti, poste alla base del muraglione di Piazza San Can. G. Folco e sotto un fabbricato di proprietà privata e, pertanto si è provveduto ad apportare le seguenti varianti all' intervento:
 - realizzazione di un cordolo di consolidamento alla sopraddetta fondazione;
 - lieve spostamento di un cordolo di cemento armato già previsto in progetto;
 - prolungamento di un tratto di muro di sostegno rivestito in pietra;

PRESO ATTO che il Dott. Ing. Valle Pierluigi con studio in [Via N. Chiazzari, 41, 17027 Pietra Ligure \(SV\)](#) ha consegnato al protocollo comunale in data 20/09/2024 ed acclarato al numero 5542 la Perizia di Variante nr. 1 relativa i "Lavori di consolidamento moti franosi di Bardino Vecchio e Bardino Nuovo", redatta ai sensi dell' art. 120 del D. Lgs. nr. 36/2023, per modifiche non sostanziali, composta dai seguenti elaborati e documenti:

- Relazione tecnica di variante;
- Tav. 1_ planimetria e sezioni stato di fatto;
- Tav. 2_ planimetria e sezioni stato di variante;
- Tav. 3_ particolari costruttivi;

RICHIAMATO il Quadro Economico di variante che di seguito si riporta:

	Progetto esecutivo	Aggiudicato	Variante
LAVORI			
Lavori a misura	€ 517 500,00	€ 490.641,75	€ 490.641,75
Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso	€ 13.000,00	€ 13.000,00	€ 13.000,00
TOTALE LAVORI	€ 530.500,00	€ 503 641,75	€ 503 641,75
B Somme a disposizione dell' Amministrazione			
Rilievi, accertamenti e indagini	€ 29.068,94	€ 26 937,62	€ 26 937,62
Progettazione definitiva-esecutiva (dott. Fiallo M.)	€ 25.371,47	€ 25.371,47	€ 25.371,47
Coordinamento e sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione e DL (dott. Valle P.)	€ 25.583,31	€ 25.583,31	€ 25.583,31
Relazione geologica, idrologica, idraulica, geotecnica, sismica, piano di monitoraggio ambientale con DL geologica (dott. Saglietto F.)	€ 17.869,17	€ 17.869,17	€ 17.869,17
Contributo funzionalità Stazione Appaltante (CUC La Pietra)	€ 2.000,00	€ 2.000,00	€ 2.000,00
Spese tecniche per collaudo tecnico-amministrativo, collaudo statico e altri eventuali collaudi specialistici	€ 3.377,24	€ 3.172,00	€ 3.172,00
Spese di cui all' articolo 45, commi 6 e 7 del Codice	€ 10.610,00	€ 8.488,00	€ 8.488,00
Q.ta parte CUC La Pietra incentivo funzioni tecniche		€ 2.122,00	€ 2.122,00
Oneri ANAC	€ 410,00	€ 410,00	€ 410,00
Iva ed oneri previdenziali su spese tecniche		€ 18.499,87	€ 18.499,87
Iva sui lavori		€ 110.801,19	€ 110.801,19
Diritti CA Provincia di Savona		€ 62,50	€ 62,50
imprevisti		€ 2.274,06	€ 2.274,06
Economie derivanti dal ribasso d'asta		€ 32.767,06	€ 32.767,06

Iva, eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge	€ 135.209,87		
B9 IMPORTO TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 249.500,00	€ 276.358,25	€ 276.358,25
IMPORTO TOTALE QUADRO ECONOMICO	€ 780.000,00	€ 780.000,00	€ 780.000,00

DATO ATTO che l'importo del quadro economico risulta inalterato così come l'importo contrattuale stipulato fra Questo Ente e la ditta appaltatrice;

VISTO il verbale di concordamento nuovi prezzi sottoscritto dal Direttore dei Lavori e dal Legale rappresentante della ditta appaltatrice;

DATO ATTO che le lavorazioni oggetto della perizia di variante, si configurano come modifica di modesta entità e non sostanziale, ai sensi del Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36 art. 120 comma 1, lettera c e comma 7, in quanto le modifiche previste:

- non incrementano l'importo del quadro economico di progetto;
- non introducono condizioni che, se fossero state contenute nella procedura d'appalto iniziale, avrebbero consentito l'ammissione di candidati diversi da quelli inizialmente selezionati o l'accettazione di un'offerta diversa da quella inizialmente accettata, oppure avrebbero attirato ulteriori partecipanti alla procedura di aggiudicazione;
- non cambiano l'equilibrio economico del contratto o dell'accordo quadro a favore dell'aggiudicatario in modo non previsto nel contratto iniziale;
- non estendono notevolmente l'ambito di applicazione del contratto;

RICHIAMATA la precedente Determinazione di questo Settore n° 96 del 24/09/2024 con la quale è stata approvata la predetta perizia di variante dal punto di vista amministrativo-economico;

RILEVATO che dai sopralluoghi effettuati in cantiere e dagli elaborati grafici di cui alla perizia di variante presentata è emerso la necessità di procedere all'approvazione della stessa anche dal punto di vista amministrativo e non solo contabile in quanto gli interventi previsti ricadono in zona sottoposta a vincolo idrogeologico e in zona classificata come abitati da consolidare;

VISTO il parere favorevole espresso in merito al vincolo idrogeologico in essere nella zona di cui agli interventi previsti ai sensi e per gli effetti del R.D. 3267/23, parere espresso dal Dott. Geol. Federico Fugassa con nota inoltrata a mezzo Pec in data 07/10/2024 assunto al protocollo comunale al numero 5582;

VISTO il parere favorevole espresso un merito alla zona classificata come "abitati da consolidare" ai sensi dell'art. 61 del d.P.R. 380/01 e s.m.i. espresso dal Dott. Geol. Federico Fugassa con nota inoltrata a mezzo Pec in data 07/10/2024 assunto al protocollo comunale al numero 5583;

RILEVATA l'assenza di altri vincoli e quindi la non necessità di altre autorizzazioni da parte di enti sovracomunali e l'attestata piena conformità dell'intervento al vigente Piano di Bacino da parte del professionista;

DATO ATTO che per il presente appalto sono stati attribuiti i seguenti codici:

- CUP H24H13000180001;
- CIG A0168A2B56;

DATO ATTO che il Responsabile Unico del Procedimento è l'ing. Danilo Muraglia, Responsabile del Servizio Tecnico del Comune di Tovo San Giacomo;

VISTI:

- il D.Lgs. n. 267/2000 s.m.i., con particolare riferimento all'art. 107, commi 1-2-3-6, all'art. 109 comma 2 e all'art. 183;
- il D.Lgs. 36/2023;
- il D.P.R. n. 207/2010 s.m.i., nella parte ancora in vigore;
- la Legge n. 136/2010;
- il D.Lgs. n. 118/2011;
- lo Statuto comunale;
- il regolamento comunale per la disciplina dei contratti;
- il regolamento comunale di contabilità;

DETERMINA

1. **DI APPROVARE** le premesse che costituiscono parte integrante e sostanziale del presente atto;
2. **DI APPROVARE** la Perizia di Variante nr. 1 relativa i "Lavori di consolidamento moti franosi di Bardino Vecchio e Bardino Nuovo" redatta dal Dott. Ing. Valle Pierluigi con studio in [Via N.](#)

[Chiazzari, 41, 17027 Pietra Ligure \(SV\)](#) e consegnata al protocollo comunale in data 20/09/2024 ed acclarato al numero 5542, consegnata al protocollo comunale in data 20/09/2024 ed acclarata al numero 5542, composta dai seguenti elaborati e documenti:

- Relazione tecnica di variante;
 - Tav. 1_ planimetria e sezioni stato di fatto;
 - Tav. 2_ planimetria e sezioni stato di variante;
 - Tav. 3_ particolari costruttivi;
 - Verbale concordamento nuovi prezzi;
3. **DI AUTORIZZARE dal punto di vista tecnico e quindi amministrativo la predetta variante tenuto conto dei pareri emessi nei confronti della stessa nel merito del vincolo idrogeologico in essere nella zona di cui agli interventi previsti ai sensi e per gli effetti del R.D. 3267/23 e della zona classificata come "abitati da consolidare" ai sensi dell'art. 61 del D.P.R. 380/01 e s.m.i.;**
 4. **DI ATTESTARE in questa sede che la presente rappresenta titolo abilitativo all'esecuzione delle opere e che prima dell'inizio delle opere strutturali verrà presentata variante al deposito delle strutture di cui all'art. 93 del D.P.R. 380/01 e s.m.i. citando gli estremi del presente provvedimento autorizzativo;**
 5. **DI ATTESTARE** che lo scrivente funzionario, competente ad adottare il presente atto, non si trova in situazione di conflitto di interessi, neppure potenziale e che con la sottoscrizione rilascia anche il parere di regolarità tecnica di cui all'art. 147 bis del D. Lgs. 267/2000;
 6. **DI DARE ATTO** che il presente provvedimento non comporta impegno di spesa pertanto ai sensi dell'art.183 co, 7 del TUEL non dev'essere trasmesso al Responsabile del Servizio Finanziario ai fini dell'apposizione del visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria;
 7. **DI PROVVEDERE** agli adempimenti di pubblicazione obbligatoria, ai sensi del D. Lgs. 14/03/2013, n. 33 e s.m.i., alla Sezione Amministrazione Trasparente del sito istituzionale.

AVVERTE

che, ai sensi del quarto comma dell'articolo 3 della legge 7 agosto 1990, n. 241 (Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi), avverso il presente provvedimento è ammesso ricorso giurisdizionale al T.A.R. di Genova ai sensi dell'art. 2, lett. b) e art. 21 della L. 1034/1971 e s.m.i. entro il termine di 30 giorni dalla data di scadenza del termine di pubblicazione ovvero da quello in cui l'interessato ne abbia ricevuta la notifica o ne abbia comunque avuta piena conoscenza.

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO TECNICO LAVORI PUBBLICI

ING. MURAGLIA Danilo

SERVIZIO FINANZIARIO

Visto di regolarità contabile, sull'impegno di spesa retroscritto e di copertura finanziaria ai sensi dell'art. 151 comma 4 del D.lgs 267/2000

Impegno	Accertamento	SIOPE	CUP	CIG

Tovo San Giacomo li _____

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO FINANZIARIO

(Rag. Silvana PERRI)

RELAZIONE DI PUBBLICAZIONE N. _____ DEL

Il presente atto è in pubblicazione all'Albo Pretorio del Comune per 15 giorni consecutivi a partire dal _____