



COMUNE DI VADO LIGURE
PROVINCIA DI SAVONA

DETERMINAZIONE
Settore IV - Tecnico LL.PP. e Servizi Tecnologici

N. LP/303/OP

N. 1291 Registro Generale

Data 26 giugno 2024

OGGETTO :

Interventi di consolidamento di Via Gravani. Prove di carico su micropalo. Liquidazione della spesa.

IL CAPO SETTORE LAVORI PUBBLICI E SERVIZI TECNOLOGICI

VISTO L'articolo 67, comma 2, dello Statuto comunale approvato con deliberazioni C.C. n. 37 del 13/06/1991, e da ultimo, con Deliberazione C.C. n. 30 del 30/05/2017, che prevede l'adozione da parte dei dirigenti degli atti che impegnano l'Amministrazione verso l'esterno.

VISTO il decreto del Sindaco n. 7 del 31/05/2023 di nomina dal 01/06/2023 e sino al termine del mandato del Sindaco in qualità di responsabile del Settore Lavori Pubblici e Servizi Tecnologici e della Posizione Organizzativa ai sensi dell'art. 15 del Regolamento Comunale per l'Ordinamento Uffici e Servizi;

VISTO il decreto del Commissario Prefettizio n.1 del 31/08/2023 con il quale sono stati confermati gli atti di nomina dei Responsabili dei Settori e incaricati di Elevata Qualificazione fino al termine della gestione commissariale;

VISTO il decreto del Sindaco n. 4 del 13/06/2024 con il quale sono state prorogate le nomine dei Responsabili dei Settori e incaricati di Elevata Qualificazione già conferiti con precedenti decreti del Sindaco e del Commissario Prefettizio, fino al 30 settembre 2024;

VISTA La deliberazione del Commissario prefettizio n. 12 del 16/11/2023, con i poteri spettanti al Consiglio Comunale, con la quale è stato approvato il documento unico di programmazione 2024/2026, nota di aggiornamento e suoi allegati;

VISTA La deliberazione del Commissario prefettizio n. 21 del 20/12/2023, con i poteri spettanti al Consiglio Comunale, con la quale è stato approvato il Bilancio di previsione 2024/2026;

VISTA La deliberazione del Commissario prefettizio n. 36 del 21/12/2023, con i poteri spettanti alla Giunta comunale, con la quale è stato approvato il piano esecutivo di gestione (P.E.G.) triennale anni 2024/2026;

PREMESSO:

- Che l'Amministrazione comunale ha espresso la volontà di intervenire in Via Gravani, in corrispondenza di fenomeni di dissesto idrogeologico che caratterizzano il versante lungo il quale si sviluppa il tracciato stradale.
- Che con determinazione n. 1784 del 05/08/2021 è stato affidato al Geol. Dario Costantini, iscritto all'Ordine dei Geologi della Liguria, c.f. CSTDRA73L28I480P e p. IVA 01337010092, l'incarico professionale di progettazione definitiva/esecutiva, direzione lavori misura e contabilità, coordinamento della sicurezza e redazione certificato di regolare esecuzione a fine lavori dell'intervento in oggetto.
- Che con determinazione n. 1784 del 05/08/2021 è stato affidato allo

studio GEO map Liguria di Stefano Delbuono, c.f. DLBSFN69P10I4800 e p. IVA 01651490094, l'incarico professionale per la redazione del rilievo plano-altimetrico delle aree oggetto di intervento.

- Che con Determinazione n. 1784 del 05/08/2021 è stato affidato all'Ing. Irene Persico, c.f. PRSRNI80M43I4 e p. IVA 01585080094, l'incarico professionale di progettazione definitiva/esecutiva, direzione lavori misura e contabilità relativamente alle opere strutturali dell'intervento in oggetto.
- Che i professionisti incaricati hanno provveduto a redigere il Progetto definitivo-esecutivo, sottoscrivendo i relativi elaborati ciascuno per la propria competenza specifica e che lo stesso è conservato agli atti ai prot. 21740 del 18/10/2021 e prot. 25796 del 13/12/2021, con una spesa complessiva di € 200.000,00:
- Che con deliberazione n. 148 del 17/12/2021 è stato approvato il Progetto Definitivo-Esecutivo a firma del Dott. Geol. Dario Costantini, e dell'Ing. Irene Persico dello Studio Tecnico Persico e Zerbinati, in quanto idoneo a soddisfare le esigenze espresse dall'Amministrazione comunale.
- Che per l'ottenimento dei nulla osta e delle autorizzazioni necessarie per l'inizio dei lavori è stata indetta Conferenza dei Servizi in modalità asincrona ai sensi dell'art. 14bis della Legge n. 241/1990, conclusasi in data 22/06/2022, come a verbale prot. 14069/2022.
- Che è entrato in vigore il decreto legge 17 maggio 2022, n. 50 "Misure urgenti in materia di politiche energetiche nazionali, produttività delle imprese e attrazione degli investimenti, nonché in materia di politiche sociali e di crisi ucraina", che all'articolo 26 ha previsto l'obbligo per le Regioni di adottare entro il 31/07/2022 l'aggiornamento dei propri Prezzari Opere Edili ed Impiantistiche 2022, in considerazione dell'aumento eccezionale dei prezzi in edilizia.
- Che in data 29/07/2022 con D.G.R. Liguria n. 749/2022 la Regione ha approvato l'aggiornamento del Prezzario previsto dallo stesso D.L. n. 50/2022;
- Che i progettisti incaricati – Dott. Geol. Dario Costantini ed Ing. Irene Persico dello Studio Tecnico Persico e Zerbinati – hanno adeguato il progetto definitivo esecutivo; il nuovo progetto, conservato al prot. n. 18241 del 24/08/2022, prevede una spesa complessiva di € 226.000,00;
- Che il Progetto Definitivo-Esecutivo prot. n. 18241 del 24/08/2022 è stato verificato secondo quanto previsto dal Decreto Legislativo 50/2016, articolo 26 e conseguentemente validato dal RUP, e che tale documento è conservato agli atti al prot. 20739 del 27/09/2022.
- Che con Deliberazione n. 119 del 11/10/2022 la Giunta Comunale ha approvato, per gli aspetti di propria competenza, il Progetto Definitivo-Esecutivo prot. 18241 del 24/08/2022 relativo ai lavori in oggetto, in quanto idoneo a soddisfare le esigenze espresse dall'Amministrazione comunale;
- Che con determinazione n. 2860 del 30/11/2022 è stato approvato il progetto prot. 18241, stabilendo di procedere alla scelta del contraente con le seguenti modalità: Procedura negoziata, come

previsto dall'articolo 1, comma 2, lettera b) del decreto legge 77/2021, convertito con modificazioni con legge 108/2021, previa pubblicazione dell'avviso per la manifestazione di interesse al fine di selezionare operatori economici da invitare nel numero massimo di 20, mediante utilizzo del portale Appalti&Contratti, e dando atto che la procedura di selezione del contraente sarebbe stata seguita dalla Centrale unica di committenza (CUC) tra i Comuni di Vado e Quiliano.

- Che con determinazione CUC n. 65 del 05/12/2022 è stato approvato l'avviso della manifestazione di interesse, da pubblicare sul portale Appalti&Contratti del Comune di Vado Ligure dal 07/12/2022 al 22/12/2022.
- Che con determinazione n. 2966 del 09/12/2022 è stata revocata, ai sensi della legge 241/1990 articolo 21-quinques, la determinazione n. 2860 del 09/12/2022, in quanto il progetto approvato riportava una erronea indicazione delle categorie delle lavorazioni.
- Che con determinazione CUC n. 66 del 09/12/2022 è stata revocata la procedura di cui alla determinazione CUC n. 65/2022.
- Che i professionisti incaricati hanno aggiornato gli elaborati di progetto, confermando il quadro economico di progetto precedentemente approvato per una spesa complessiva di € 226.000,00
- Che con determinazione n. 2860 del 30/11/2022 è stato approvato il progetto definitivo – esecutivo ed E' stato stabilito di procedere alla scelta del contraente con le seguenti modalità: Procedura negoziata, come previsto dall'articolo 1, comma 2, lettera b) del decreto legge 77/2021, convertito con modificazioni con legge 108/2021, sulla base del prezzo più basso, mediante ribasso unico sull'importo dei lavori posto a base di gara, previa pubblicazione dell'avviso per la manifestazione di interesse al fine di selezionare operatori economici da invitare nel numero massimo di 20, mediante utilizzo del portale Appalti&Contratti attraverso la CUC tra i Comuni di Vado e Quiliano.
- Che con determinazioni CUC n. 67 del 13/10/2022, CUC n. 1 del 20/01/2023, CUC n. 7 del 07/02/2023 e CUC n. 13 del 17/03/2023 sono state approvate le diverse fasi previste dalla normativa vigente relative alla procedura di scelta del contraente per l'esecuzione dei lavori in oggetto e sono stati aggiudicati i lavori in oggetto all'operatore economico Gallo Valter & C. S.n.c. – c.f. 00796710044 e p.i. 00796710044, che ha offerto il ribasso percentuale del 16,652% corrispondente a € 144.192,04, oltre oneri per la sicurezza non oggetto di ribasso pari ad € 4.000,00, per complessivi € 148.192,04 IVA esclusa;
- Che con determinazione n. 745 del 22/03/2023 si è preso efficacia dell'aggiudicazione all'O.E. Gallo Valter & C. S.n.c. e C.F/P.IVA 00796710044;
- Che con determinazione n. 834 del 04/04/2023 è stato affidato il collaudo statico all'Ing. Ingrid Bonino;
- Che con determinazione n. 1457 del 20/06/2023 è stato affidato l'incarico di coordinamento della sicurezza in fase di progetto e in fase di esecuzione all'Ing. Irene Persico;

- Che con determinazione n. 2204 del 14/09/2023 sono stati versati i diritti di deposito della denuncia delle opere strutturali previste a progetto presso la Provincia di Savona.
- Che con determinazione n. 2844 del 28/11/2023 è stato affidato l'incarico per le prove di laboratorio all'o.e. S.R.T. S.r.l.;
- Che, a seguito degli atti sopra richiamati, il quadro economico di contratto è il seguente:

| | |
|---|---------------------|
| importo per l'esecuzione dei lavori: | |
| Lavori a misura | € 173.000,00 |
| ribasso offerto (16,652%) | -€ 28.807,96 |
| sommano | € 144.192,04 |
| Oneri per la sicurezza non soggetti al ribasso | € 4.000,00 |
| sommano | € 148.192,04 |
| somme a disposizione della stazione appaltante per: | |
| spese tecniche relative alla progettazione definitiva ed esecutiva, alla direzione lavori, misura e contabilità e al coordinamento della sicurezza (compresi oneri fiscali) | € 16.500,00 |
| rilievi, accertamenti e indagini | € 2.806,00 |
| spese collaudo statico (compresi oneri fiscali) | € 2.791,36 |
| spese tecniche relative al coordinamento della sicurezza in fase esecutiva (compresi oneri fiscali) | € 3.038,78 |
| accantonamento di cui al decreto legislativo 50/2016, art. 113 | € 2.420,14 |
| IVA al 10% | € 14.819,20 |
| Contributo ANAC (Delibera ANAC n. 830/2021) | € 225,00 |
| spese istruttoria cementi armati Provincia di Savona | € 125,00 |
| spese per prove di laboratorio da parte di SRT (compresi oneri fiscali) | € 1.150,46 |
| somme derivanti dal ribasso d'asta, imprevisti e arrotondamenti | € 33.932,02 |
| sommano | € 77.807,96 |
| Totale | € 226.000,00 |

- Che il collaudatore Ing. Bonino ha richiesto di eseguire una prova di carico su micropalo eseguita a spinta verticale con gradini di carico pari a circa il 20% con due cicli di carico e scarico, uno fino al raggiungimento del carico di esercizio e l'altro fino al raggiungimento del carico di collaudo (D.M. 17 Gennaio 2018), per una durata massima di 6 ore;
- Che è stato chiesto all'o.e. S.R.T. S.r.l. di quantificare l'ulteriore prova richiesta ed è stato acquisito il preventivo prot. 25892 del 15/12/2023 che comporta il seguente prospetto economico di contratto:

| | |
|--|-------------------|
| importo per l'esecuzione del servizio | |
| prova di carico su micropalo eseguita a spinta verticale con gradini di carico pari a circa il 20% con due cicli di carico e scarico, uno fino al raggiungimento del carico di esercizio e l'altro fino al raggiungimento del carico di collaudo (D.M. 17 Gennaio 2018), per una durata massima di 6 ore | € 1.600,00 |
| sommano | € 1.600,00 |
| somme a disposizione della stazione appaltante per: | |
| IVA (22%) | € 352,00 |
| Totale | € 1.952,00 |

RICHIAMATA la propria determinazione n. 779 del 15/12/2023 R.G. 3060 con cui sono state affidate le prove di carico in oggetto all'o.e. SRT S.r.l. Cod.Fisc./Part.IVA 02139320044, con sede legale in Via Consolata, civ. 13, Ceva (CN) e si è provveduto alla relativa copertura finanziaria per complessivi € 1.952,00 IVA compresa;

VISTA la nota prot. n. 26062/2023 trasmessa all'o.e. SRT S.r.l. Cod.Fisc./Part.IVA 02139320044, con sede legale in Via Consolata, civ. 13, Ceva (CN) di comunicazione affidamento che per effetto del decreto legislativo n. 36/2023, articolo 18, comma 1, costituisce stipula del contratto;

DATO ATTO che l'o.e. SRT S.r.l. Cod.Fisc./Part.IVA 02139320044, con sede legale in Via Consolata, civ. 13, Ceva (CN) ha regolarmente provveduto allo svolgimento dell'incarico in oggetto trasmettendo i rapporti di prova n. 24/013 del 28/02/2024 e n. 24/014 del 28/02/2024 assunti al prot. n. 5132/2024 in atti conservati;

RITENUTO di provvedere alla liquidazione della seguente fattura emessa dall'o.e. SRT S.r.l. Cod.Fisc./Part.IVA 02139320044, con sede legale in Via Consolata, civ. 13, Ceva (CN):
n. 6/PA del 20/06/2024 di complessivi € 1.952,00 IVA compresa;

DATO ATTO:

- Che il Responsabile del procedimento ai sensi del decreto legislativo 50/2016, articolo 31 è il Responsabile del Settore IV "Lavori Pubblici e Servizi tecnologici", Arch. Felice Rocca;
- Che il responsabile del presente provvedimento, secondo l'articolo 8, comma 2, del Regolamento sulla disciplina degli incarichi di Elevata Qualificazione approvato con deliberazione della Giunta Comunale n. 54 del 25/05/2023, quale appendice del Regolamento sull'Ordinamento degli Uffici e Servizi, è il Responsabile del Servizio Gestione Opere Pubbliche e Appalti, Arch. Marialessandra Signorastri.
- Che il presente affidamento è contraddistinto dai seguenti codici:
 - CUP: G47H21001530004

- CIG: Z2F3DCBEB7
- Che è stato acquisito il DURC relativo all'operatore economico SRT S.r.l. C.F./P.IVA 02139320044, con sede legale in Via Consolata, civ. 13, Ceva (CN), (Numero Protocollo INAIL_42804705 Data richiesta 06/03/2024 Scadenza validità 04/07/2024), conservato agli atti del settore, da cui si evince la regolarità contributiva.

RICHIAMATI:

- Il D.lgs. n. 267/2000 – “Testo Unico delle Leggi sull'ordinamento degli Enti Locali” ed in particolare l'articolo 184;
- Il D.lgs. n. 36/2023 – “Codice dei contratti pubblici in attuazione dell'articolo 1 della legge 21 giugno 2022, n. 78, recante delega al Governo in materia di contratti pubblici”;
- Il “Regolamento comunale sull'ordinamento degli uffici e dei servizi” vigente;
- Il “Regolamento di Contabilità” vigente;

D E T E R M I N A

- 1) Di liquidare, per i motivi espressi in narrativa, a favore dell'o.e. SRT S.r.l. Cod.Fisc./Part.IVA 02139320044, con sede legale in Via Consolata, civ. 13, Ceva (CN) la seguente fattura:
n. 6/PA del 20/06/2024 di complessivi € 1.952,00 IVA compresa;
- 2) Di dare atto che la somma di complessivi € 1.952,00 IVA compresa trova copertura finanziaria all'I.P. 2024/264/6 di cui al Capitolo 10810/46 “INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO DELLE STRADE COMUNALI IN FRAZIONE SEGNO (AVANZO LIBERO PER INVESTIMENTI)” – (Missione 10 - Programma 05 – Titolo 2 – Macro 202 – Piano Fin. V U.2.02.01.09.012) del bilancio 2024/2026;
- 3) Di dare atto che il presente affidamento è contraddistinto dai seguenti codici:
 - CUP: G47H21001530004
 - CIG: Z2F3DCBEB7
- 4) Di trasmettere il presente provvedimento al Settore Economico finanziario per i successivi atti di competenza.

Con la sottoscrizione del presente atto si attesta la legittimità, regolarità e correttezza dell'azione amministrativa, ai sensi e per gli effetti del combinato disposto dell'articolo 147 bis del decreto legislativo 267/2000 e dell'articolo 4, comma 4, del vigente Regolamento per la disciplina del funzionamento e dei controlli interni.

**IL RESPONSABILE SETTORE IV - Tecnico LL.PP. e Servizi
Tecnologici**

Data 26 giugno 2024

(ROCCA ARCH. FELICE) *

* Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs 82/2005 s.m.i. e norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa