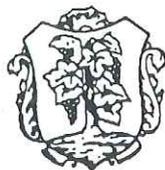


UT



**COMUNE DI FARA VICENTINO**  
**PROVINCIA DI VICENZA**

**AREA TECNICA**

**DETERMINAZIONE**

N. 91 DEL 05-12-2017

REGISTRO GENERALE N. <sup>229</sup> ✓ DEL 11/12/2017

**OGGETTO: Affidamento lavori di "Intervento di consolidamento muro di sostegno lungo via Lavarda in Comune di Fara Vicentino"**

**IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO**

RICHIAMATA la deliberazione di Consiglio Comunale n. 49 del 29.11.2016, dichiarata immediatamente esecutiva, con la quale è stato approvato il DUP e il Bilancio di Previsione 2017/2019;

RICHIAMATA la delibera di Giunta Comunale n. 175 del 06.12.2016, con la quale è stato approvato il P.E.G. definitivo per l'esercizio 2017 e il Piano Performance;

DATO ATTO che dal 01.01.2016 tutti gli Enti Locali sono tenuti ad adottare gli schemi di bilancio armonizzati, che assumono quindi valore giuridico ed autorizzatorio, sulla base del Dlgs. n. 126/14, con il quale sono state definite le misure integrative e correttive del Dlgs. n. 118/11, recante la disciplina in materia di armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle Regioni, Enti Locali e loro Organismi;

RICHIAMATO il nuovo principio di competenza potenziata secondo il quale gli impegni e gli accertamenti sono imputati nell'esercizio finanziario in cui l'obbligazione viene a scadenza;

VISTO il Decreto del Sindaco n. 10 del 27.12.2016 con il quale è stato conferito al sottoscritto l'incarico di Responsabile dell'Area Tecnica;

ACCERTATO, ai sensi dell'art. 9, comma 1, lett. a) del D.L. 78/2009 convertito in L. 102/2009, che il programma dei pagamenti conseguenti all'assunzione degli impegni di spesa del presente provvedimento, è compatibile con i relativi stanziamenti di bilancio e con i vincoli di finanza pubblica;

PREMESSO che:

- Nell'ambito della programmazione degli interventi di manutenzione e riqualificazione del patrimonio stradale comunale per l'anno 2017, l'Amministrazione Comunale di Fara Vicentino intende valutare prioritariamente la sistemazione del tratto di via Laverda che dal centro abitato di San Giorgio di Perlina scende verso l'omonima contrada per poi immettersi in via Rosi, mediante il consolidamento/messa in sicurezza del muro di sostegno in prossimità del tornante stradale;
- Si è reso quindi necessario acquisire i servizi professionali attinenti alla geologia in riferimento alla normativa vigente in materia, rappresentata dal D.M. 11.03.1988 "Norme tecniche riguardanti le indagini sui terreni e sulle rocce, la stabilità dei pendii naturali e delle scarpate, i criteri generali e le prescrizioni per la progettazione, l'esecuzione ed il collaudo delle opere di sostegno delle terre e delle opere di fondazione" e dalle "Norme tecniche per le costruzioni" D.M. 14.01.2008, per la caratterizzazione geologica, idrogeologica, geotecnica e sismica del sottosuolo;
- Con determinazione del Responsabile dell'Area Tecnica n. 91 del 16.11.2016, previo espletamento di gara informale secondo quanto previsto dalle Linee Guida dell'ANAC "Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici (art. 36 del Codice)" è stato affidato l'incarico di "Esecuzione di indagini geognostiche e stesura della relazione geologica con parametrizzazione geotecnica dei terreni a supporto degli interventi per il consolidamento di un muro di sostegno lungo via Lavarda" al Dott. Geol. Massagrande Andrea di Chiuppano, per l'importo netto di € 8.200,00 oltre all'IVA ed ai contributi previdenziali di legge;
- con determina del Responsabile dell'Area Tecnica n. 17 del 08.03.2017 sono state affidate al Dott. Geol. Massagrande Andrea le prestazioni aggiuntive all'incarico di "Esecuzione di indagini geognostiche e stesura della relazione geologica con parametrizzazione geotecnica dei terreni a supporto degli interventi per il consolidamento di un muro di sostegno lungo via Lavarda" di cui alla determinazione del Responsabile dell'Area Tecnica n. 91 del 16.11.2016, prestazioni corrispondenti al posizionamento di un tubo inclinometrico verticale (TIV) della lunghezza di 12 m nel foro di sondaggio SG1 (già eseguito), necessario per avviare il monitoraggio del TIV medesimo al fine di individuare spostamenti e/o scivolamenti lungo la verticale, il tutto per l'importo netto di € 850,00 esclusa l'IVA e contributi previdenziali di legge;
- con determinazione del Responsabile dell'Area Tecnica n. 20 del 22.03.2017 sono state affidate al geom. Zoggia Natalino le prestazioni professionali relative al "Monitoraggio del tubo inclinometrico verticale posizionato in via Laverda mediante misurazioni con sonda a sensore servoinclinometrico biassiale" per l'importo netto di € 2.800,00 esclusa l'IVA e contributi previdenziali di legge;

VISTO l'esito delle indagini effettuate, riassunte nel fascicolo depositato dal Dott. Geol. Massagrande al prot. n. 9700 del 30.12.2016 e nelle risultanze periodicamente trasmesse relativamente alle misurazioni strumentali effettuate dal geom. Zoggia Natalino sul tubo inclinometrico verticale; dette indagini confermano lo stato di rischio statico in cui versa il muro di sostegno di via Laverda e più in generale l'elevata vulnerabilità idrogeologica dell'intera struttura stradale nel tratto indagato;

ACQUISITA la nota del 02.08.2017 dello Studio di Ingegneria Filippo Giustiniani Partners Srl con sede in Bassano del Grappa via Btg. Granatieri di Sardegna n. 34 - studio tecnico specializzato nella calcolo delle strutture, di affermata esperienza ed affidabilità, individuato a seguito di analisi del curriculum e delle referenze segnalate -, relativa agli onorari professionali per progettazione definitiva ed esecutiva, direzione e contabilità lavori, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione, liquidazione e collaudo dei lavori di "INTERVENTO DI CONSOLIDAMENTO MURO DI SOSTEGNO LUNGO VIA LAVARDA", corrispondenti a complessivi € 7.648,00 al netto di IVA e contributi previdenziali obbligatori, quindi per una somma finale di € 9.703,78 ;

VISTA e richiamata la determinazione del Responsabile dell'Area Tecnica n. 57 del 09.08.2017 con la quale è stato affidato l'incarico per la sola redazione della progettazione definitiva-esecutiva e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione dei lavori di "INTERVENTO DI CONSOLIDAMENTO MURO DI SOSTEGNO

LUNGO VIA LAVARDA" all'Ing. Giustiniani Filippo di Bassano del Grappa, per la somma di € 4.229,00 al netto di IVA e contributi previdenziali, sulla scorta dell'offerta tecnica formulata con la suddetta nota del 02.08.2017;

VISTA la delibera di Giunta Comunale n. 131 del 10.10.2017 con la quale è stato approvato il progetto definitivo-esecutivo dei lavori di "INTERVENTO DI CONSOLIDAMENTO MURO DI SOSTEGNO LUNGO VIA LAVARDA IN COMUNE DI FARA VICENTINO" redatto ed inoltrato agli atti del Comune di Fara Vicentino al prot. n. 7066 del 27.09.2017 (progetto trasmesso in formato digitale) dallo Studio di Ingegneria Filippo Giustiniani e Partners Srl, progetto che prevede una spesa complessiva di € 58.000,00 di cui € 37.477,02 per lavori, € 2.508,81 per oneri della sicurezza ed € 18.014,17 per somme a disposizione della stazione appaltante;

VISTA e RICHIAMATA la determina a contrarre del Responsabile dell'Area Tecnica n. 78 del 23.10.2017 con la quale si è stabilito, tra l'altro, di:

1. appaltare i lavori di "INTERVENTO DI CONSOLIDAMENTO MURO DI SOSTEGNO LUNGO VIA LAVARDA IN COMUNE DI FARA VICENTINO", il cui importo lavori a base d'asta ammonta ad € 39.985,83 compresi gli oneri della sicurezza di € 2.508,83, non soggetti a ribasso, mediante affidamento diretto ai sensi dell'art. 36 comma 2 lettera a) del D. Lvo n. 50/2016 previa gara informale tra due o più operatori economici, con selezione del preventivo che presenta il minor prezzo, ovvero il maggior ribasso percentuale rispetto alla base d'asta;
2. di demandare al RUP ogni adempimento relativo alla selezione degli operatori economici a cui richiedere preventivo di spesa e lo svolgimento della gara informale;

VISTE le richieste di offerta per affidamento diretto ai sensi dell'art. 36 comma 2 lettera a) del D. Lvo n. 50/2016 previa gara informale tra più operatori economici per i lavori di "INTERVENTO DI CONSOLIDAMENTO MURO DI SOSTEGNO LUNGO VIA LAVARDA IN COMUNE DI FARA VICENTINO" - inoltrate dal RUP alle seguenti ditte:

- 1) con nota p.e.c. prot. n. 7998 del 26.10.2017 alla ditta GEOROCCE S.N.C. di TOMASONI ANGELO E F.LLI - Via Nuova, 66 - 38061 ALA (TN) - P. IVA e Cod. Fisc. 00350200226;
- 2) con nota p.e.c. prot. n. 7999 del 26.10.2017 alla ditta DAL MAISTRO ALBERTO - Via Maistri - 36030 MONTE DI MALO (VI) - P. IVA: 00013600242;
- 3) con nota p.e.c. prot. n. 8000 del 26.10.2017 alla ditta SOIL NAILING S.R.L. - Via Ca' Toalda, 1 - 36015 SCHIO (VI) - P.IVA / Cod.Fisc. 03761580244;

VISTE :

- l'offerta della ditta GEOROCCE S.N.C. di TOMASONI ANGELO E F.LLI pervenuta al prot. n. 8117 del 31.10.2017, dalla quale risulta un importo lavori offerto di € 36.809,78 al netto degli oneri di sicurezza, pari ad un ribasso del 1,78% rispetto all'importo lavori posto a base di gara;
- l'offerta della ditta DAL MAISTRO ALBERTO pervenuta al prot. n. 8174 del 03.11.2017, dalla quale risulta un importo lavori offerto di € 36.742,05 al netto degli oneri della sicurezza, pari ad un ribasso del 2,00% rispetto all'importo lavori posto a base di gara;
- l'offerta della ditta SOIL NAILING S.R.L. pervenuta al prot. n. 8169 del 03.11.2017, dalla quale risulta un importo lavori offerto di € 36.503,22 al netto degli oneri della sicurezza, pari ad un ribasso del 2,598% rispetto all'importo lavori posto a base di gara;

RITENUTO quindi affidare i lavori di "INTERVENTO DI CONSOLIDAMENTO MURO DI SOSTEGNO LUNGO VIA LAVARDA IN COMUNE DI FARA VICENTINO" alla ditta SOIL NAILING S.R.L. - Via Ca' Toalda, 1 - 36015 SCHIO (VI) - P.IVA / Cod.Fisc. 03761580244, quale ditta che ha presentato la miglior offerta, in coerenza a quanto stabilito dalla determina a contrarre n. 78 del 23/10/2017;

PRESO ATTO che la ditta risulta regolare sotto il profilo delle verifiche di rito, attinenti il casellario giudiziale, i carichi pendenti, il certificato di non fallimento, nonché il DURC;

DATO ATTO che il codice identificativo della gara (CIG) corrisponde al numero **Z4E206FCD0** ;

PRESO ATTO altresì che la spesa necessaria alla realizzazione dei lavori di "INTERVENTO DI CONSOLIDAMENTO MURO DI SOSTEGNO LUNGO VIA LAVARDA IN COMUNE DI FARA VICENTINO" trova copertura capitolo 3512 del bilancio 2017 - codice di bilancio 10.05-2.02.01.09.012;

VISTO il decreto legislativo Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 "Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture", ed in particolare l'art. 36 comma 2 che in materia di contratti pubblici sotto soglia, recita "Fermo restando quanto previsto dagli articoli 37 e 38 e salva la possibilità di ricorrere alle procedure ordinarie, le stazioni appaltanti procedono all'affidamento di lavori, servizi e forniture di importo inferiore alle soglie di cui all'art. 35, secondo le seguenti modalità:

- a) per affidamenti di importo inferiore 40.000 euro, mediante affidamento diretto, adeguatamente motivato o per i lavori in amministrazione diretta; .....

VISTE le Linee guida attuative del nuovo Codice degli Appalti dell'Anac riferite alle "Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici (art. 36 del Codice)" ed in particolare il paragrafo 4. Lettera C. "Scelta del contraente e obbligo di motivazione";

RICHIAMATO il decreto legislativo 18.08.2000 n. 267;

ASSUNTI i pareri di regolarità contabile del Responsabile del Servizio Finanziario ed il parere di legittimità del Segretario Generale;

## D E T E R M I N A

1. di affidare, ai sensi dell'art. 36 comma 2 lettera a) del D.lvo n. 50/2016, i lavori di "INTERVENTO DI CONSOLIDAMENTO MURO DI SOSTEGNO LUNGO VIA LAVARDA IN COMUNE DI FARA VICENTINO" alla ditta SOIL NAILING S.R.L. - Via Ca' Toalda, 1 - 36015 SCHIO (VI) - P.IVA / Cod.Fisc. 03761580244, per l'importo complessivo di € 39.011,73 compresi gli oneri della sicurezza pari ad € 2.508,81 ed esclusa l'IVA, come da offerta prot. n. 8169 del 03.11.2017;
2. di prendere atto che la spesa necessaria alla realizzazione dei lavori di "INTERVENTO DI CONSOLIDAMENTO MURO DI SOSTEGNO LUNGO VIA LAVARDA IN COMUNE DI FARA VICENTINO" trova copertura al capitolo 3512 del bilancio 2017 - codice di bilancio 10.05-2.02.01.09.012;
3. di prendere atto che il codice identificativo della gara (CIG) corrisponde al numero **Z4E206FCD0**;
4. di dare al presente atto valore di contratto, secondo l'uso del commercio, ai sensi dell'art. 32 comma 14 del D.Lvo n. 50/2016, previa sottoscrizione del medesimo da parte del RUP e del legale rappresentante della ditta SOIL NAILING S.R.L., richiamando tutte le clausole relative all'esecuzione dei lavori contenute nel capitolato speciale d'appalto allegato al progetto

dell'opera pubblica in argomento;

5. di demandare al RUP l'acquisizione dalla ditta appaltatrice della cauzione definitiva e della polizza RCT di cui all'art. 103 del D.Lvo n. 50/2016, prima della sottoscrizione del presente provvedimento;
6. di comunicare tempestivamente il presente provvedimento alla ditta SOIL NAILING S.R.L. affinché proceda all'esecuzione dei lavori affidati;
7. di dare atto che il Responsabile Unico del Procedimento (RUP) è il Responsabile dell'Area Tecnica del Comune di Fara Vicentino, arch. Stefano Masetto.

**VISTO FAVOREVOLE**  
**per la copertura finanziaria**

*Il Responsabile Area Finanziaria/Amministrativa*  
*Dott.ssa Cecchetto Maria Teresa*



**IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO**  
*arch. Stefano Masetto*

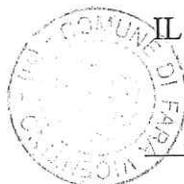


*[Handwritten signature]*

\*\*\*\*\*  
 VISTO di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria ai sensi art. 151, comma 4, del D.Leg.vo n. 267/2000..

**SPESA:**

importo	missione	programma	titolo	macroaggregato	anno di imputazione	capitolo	codice conto finanziario	IMPEGNO
58.000,00	10	5	2	2	2017	3512	10.05-2.02.01.09.012	233



IL RESPONSABILE AREA CONTABILE  
 (dott.ssa Cecchetto Maria Teresa)

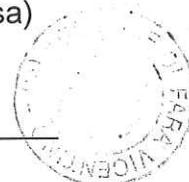
*[Handwritten signature]*

Fara Vicentino, li 5/12/2017

\*\*\*\*\*  
 IL SEGRETARIO COMUNALE, per la legittimità della Determinazione in oggetto, ai sensi della Delibera G.M. n. 100 del 2004.

IL SEGRETARIO COMUNALE  
 (Dr. Cecchetto Maria Teresa)

*[Handwritten signature]*



**ESECUTIVITA'**

- Divenuta esecutiva ai sensi dell'art. 151, comma 4, del D.Leg.vo n. 267/2000.
- IMMEDIATAMENTE ESECUTIVA per dichiarazione del responsabile del servizio.

IL SEGRETARIO COMUNALE  
 (Dr. Cecchetto Maria Teresa)

*[Handwritten signature]*

