



PROVINCIA DI PRATO

Area Tecnica

Ufficio: Assetto e gestione del territorio

Determina Dirigenziale n° 1596 del 24/11/2021

Oggetto: **Area Tecnica: SR 325 “Val di Setta e Val di Bisenzio” - Lavori di somma urgenza per la messa in sicurezza della reti esistenti e del versante nel tratto tra il km 71+100 - 71+700 nel Comune di Vaiano, loc. La Briglia (PO). Verbale in data 08/10/2021 - Incarico professionale - Impegno di spesa a favore dello Studio Associato B.F. Ingegneria. CIG 8992279760 - CUP I49J21015580003**

IL DIRETTORE DELL'AREA

AUTORIZZATO:

- dall'art.107 del D.Lgs. 267/2000;
- dal Decreto del Presidente della Provincia di Prato n. 28 del 15/11/2018 con il quale alla sottoscritta **Dott.ssa Rossella Bonciolini** è stato conferito l'incarico di direzione dell'Area Amministrativa fino alla fine del mandato amministrativo;
- dal Decreto del Presidente della Provincia di Prato n. 29 del 15/11/2018 con il quale alla sottoscritta **Dott.ssa Rossella Bonciolini** è stato conferito l'incarico di direzione ad interim dell'Area Tecnica fino alla fine del mandato amministrativo.

VISTI:

- il D.Lgs. 50/2016 recante “Codice dei contratti pubblici”, così come modificato dal D.Lgs. 56/2017 “Disposizioni integrative e correttive al D.Lgs. 50/2016”;
- il Regolamento provinciale di contabilità, approvato con Delibera C.P. n. 17 del 20/05/2019;
- la Delibera di Consiglio n. 7 del 29/03/2021 “Bilancio di Previsione 2021-2023 e relativi allegati. Approvazione”.
- la Delibera del Consiglio n. 6 del 29/03/2021 “Art. 151 e 170 del D.Lgs. 18 Agosto 2000 n. 267 – Nota di aggiornamento al Documento Unico di Programmazione (DUP) 2021-2023. Approvazione”;
- l'atto del Presidente n. 38 del 30/03/2021 “Piano Esecutivo di Gestione 2021-2023 per la Provincia di Prato – Parte Contabile – Approvazione”;
- l'Atto del Presidente n. 47 del 15.04.2021, con cui si approva il Piano Esecutivo di Gestione (parte obiettivi) riferito all'annualità 2021;
- la Delibera di Consiglio n. 15 del 14/06/2021 “Assestamento generale (var. n. 03/2021) e verifica degli equilibri del bilancio 2021/2023 ai sensi degli artt. 175 comma 8 e 193 del D.Lgs. 267/2000 – Approvazione.
- la Delibera di Consiglio n. 17 del 26/07/2021 “IV variazione al bilancio di previsione 2021/2023 – Approvazione.”

- la Delibera di Consiglio n. 21 del 18/10/2021 “V variazione al bilancio di previsione 2021/2023 – Approvazione
- la Delibera di Consiglio n. 25 del 23/10/2021 “VI variazione al bilancio di previsione 2021/2023 – Approvazione

PREMESSO che

- in data 05 Ottobre 2021 (per mero errore materiale nel Verbale di Somma Urgenza firmato l' 8/10/2021 è riportato 05 Settembre 2021) quando è stato fatto un primo sopralluogo per verificare lo stato dei luoghi, da parte dell'**Ing Elisa Gorgai**, tecnico del servizio assetto e gestione del territorio della Provincia di Prato, poiché, a seguito di segnalazione giunte presso l'Ente, era stato incaricato il geologo Dott. Simone Stefani di verificare lo stato del versante;
- come da relazione geologica, è stato rilevato che lo stato attuale delle reti paramassi e delle reti in aderenza non garantisce la sicurezza in caso di distacco di materiale detritico con conseguente pericolo per l'incolumità dell'utenza della strada SR325 su cui insiste ed inoltre è stato rilevato un tratto di versante con una frana attiva non protetta dai sistemi di ritenuta.

CONSIDERATO che

- la SR 325 risulta essere un asse viario di collegamento imprescindibile che mette in comunicazioni Prato con i comuni montani di Vaiano e Vernio;
- Il traffico veicolare risulta essere sempre intenso soprattutto nel tratto interessato dall'intervento;
- Le attuali reti paramassi risultano in tratti usurate e in tratti riempite con materiale detritico di distacco e perciò potrebbero non essere sufficienti a contenere ulteriori distacchi;
- Nella sezione in cui non sono presenti reti di protezione risulta evidente un movimento franoso;
- Nella stagione più prossima potrebbero verificarsi fenomeni meteorologici che potrebbero agevolare ulteriori distacchi; incolumità dei passanti e prevenire l'ulteriore danneggiamento della stabilità dell'intero pendio

DATO atto che

- per tutto quanto sopra relazionato, è stato effettuato un ulteriore sopralluogo in data 08/10/2021 da parte dell'Ing. **Elisa Gorgai**, tecnico del Servizio Assetto e Gestione del Territorio della Provincia di Prato, per verificare lo stato dei suddetti dissesti e per individuare le azioni utili da intraprendere per la sistemazione del versante interessato,
- dal sopralluogo è emerso che sussistono circostanze di somma urgenza che non consentono alcun indugio nel ripristino e che, pertanto, si rende necessaria l'immediata esecuzione dei lavori strettamente necessari volte a rimuovere lo stato d'urgenza a tutela della sicurezza per gli utenti della strada a salvaguardia della incolumità pubblica;

RILEVATO

che a conclusione del suddetto sopralluogo è stato predisposto il Verbale di Somma Urgenza in data 08/10/2021, con il quale:

- che i lavori indicati in oggetto, finalizzati alla messa in sicurezza delle reti esistenti e del versante lungo la SR352 “Val di Setta e Val di Bisenzio” nel tratto tra il km 71+100 -71+700 nel Comune di Vaiano, loc. La Briglia (PO) a salvaguardia della incolumità pubblica, rivestono carattere di somma urgenza ai sensi ed agli effetti dell'art.163 del D.Lgs. 50/2016;
- si individuano gli interventi da mettere in atto con estrema urgenza strettamente finalizzati a rimuovere lo stato di pregiudizio e consentire, in sicurezza, la continuità del pubblico servizio (esercizio della strada), previa predisposizione sempre con carattere di urgenza, di

un progetto organico che possa risolvere in maniera definitiva le criticità presenti, ottimizzando la natura degli interventi da eseguire:

- vengono affidati e consegnati i suddetti lavori ai suddetti lavori alla **Sandretti Strade srl** P.IVA 02044680979 con sede legale in Vaiano (PO) che, accetta di eseguirli senza eccezioni di sorta garantendo l'immediato inizio degli stessi e il loro compimento entro il minore tempo possibile, dando atto che le opere attuate saranno contabilizzate secondo le modalità ed ai prezzi unitari previsti nei prezzari della Regione Toscana o similari, di ANAS, o attraverso specifica analisi condotta sulla base del prezzo di mercato, applicando un ribasso su ogni prezzo unitario pari al 20 %.
- veniva disposto altresì nelle more del perfezionamento dell'incarico con apposita determina dirigenziale, che lo studio di ingegneria **BF Ingegneria** con sede in Firenze, si attivi per la progettazione e direzione lavori delle opere strutturali (reti, chiodature metalliche e geoblock) che faranno parte dell'intervento in somma urgenza, dando atto che l'importo della prestazione tecnica sarà calcolato sulla base del DM 17/06/2016 considerando le prestazioni ricadenti nella categoria STRUTTURE S.04 e applicando un ribasso non inferiore al **20 %**, visto l'art.163 del D.Lgs. 50/2016,

VISTA

la perizia di spesa giustificativa di cui alla nota prot. Prov n° 12373 del 27/10/2021, redatta ai sensi dell'art 163 del Dlg 50/2016, che prevede un importo complessivo di spesa stimato in **1.039.130,54**

RICHIAMATO

l'atto del Presidente n° 123 del 28/10/2021, dal quale risulta che:

- viene approvata la relazione tecnica del Direttore dell'Area Tecnica e, quindi, viene preso atto del verbale di Somma Urgenza del 08/10/2021 nonché della relativa perizia di spesa giustificativa
- il responsabile unico del procedimento (RUP) ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. n. 50/2016, per lo svolgimento di tutti i compiti relativi alle fasi di attuazione dell'intervento in argomento è l'Ing. Elisa Gorgai, dipendente del Servizio Assetto e gestione del Territorio
- il quadro economico complessivo dell'intervento di somma urgenza è il seguente:

A1) Importo lavorazioni (da computo metrico estimativo)	€	867.512,88
A2) di cui costi della sicurezza (da computo metrico estimativo)	€	50.192,43
A3) Totale importo lavorazioni soggetto a r.a.	€	867.512,88
A4) Totale costi della sicurezza non soggetto a r.a.	€	50.192,43
A) Importo totale lavori (A3+A4)	€	917.705,31
Lavori al netto del ribasso del 20,00%	€	694.010,31
Oneri sicurezza aggiuntivi (o speciali) non soggetti a r.a.	€	50.192,43
Sommano	€	744.202,74
Iva 22%	€	163.724,60
Totale lavori + Iva al netto del ribasso	€	907.927,34
Imprevisti	€	50.000,00
Incarico professionale esterno progettazione e DL	€	56.000,00
Incarico professionale esterno progettazione e DL al netto del ribasso del 20%	€	44.800,00
Incarico professionale esterno progettazione e DL +IVA e cassa di previdenza	€	56.842,24
Incarico professionale esterno di coordinatore della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione	€	24.000,00
Incarico professionale esterno di coordinatore della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione al netto del ribasso del 20%	€	19.200,00
Incarico professionale esterno di coordinatore della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione +IVA e cassa di previdenza	€	24.360,96
TOTALE INTERVENTO	€	1.039.130,54

- trattandosi di lavori di somma urgenza, ai sensi del comma 3 dell'art. 191 del Tuel verrà sottoposto al Consiglio, il provvedimento di riconoscimento della spesa con le modalità previste dall'art. 194, comma 1, lett. e);
- la spesa per il suddetto intervento, stimata complessivamente in **€ 1.039.130,54** possa trovare copertura finanziaria con la seguente modalità:

- € 600.000,00 a valere sul B. P. 2021/2023 sul Cap. 26010/1

- € 439.130,54 con le somme stanziato con la variazione di Bilancio

VISTA

la nota ns Prot. n. 12926 del 10/11/2021, conservata agli atti del Servizio, con la quale il progettista ha ravvisato la necessità di un coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e esecuzione il cui costo era già stato stimato e compreso nel quadro economico e pertanto lo stesso rimane invariato, rispetto alla nota 12373 del 27/10/2021;

VISTA

la Delibera di Consiglio Provinciale n. 26 del 22/11/2021, con la quale si stabiliva fra l'altro di riconoscere, la legittimità del debito fuori bilancio ai sensi di quanto disposto dal D.Lgs. n. 267/2000 all'art. 194, comma 1, lett. e) *“acquisizione di beni e servizi, in violazione degli obblighi di cui ai commi 1, 2 e 3 dell'articolo 191, nei limiti degli accertati e dimostrati utilità ed arricchimento per l'ente, nell'ambito dell'espletamento di pubbliche funzioni e servizi di competenza”*, in conseguenza alla esecuzione di lavori di somma urgenza sulla SR325 *“Val di Setta e Val di Bisenzio”* per la messa in sicurezza della reti esistenti e del versante nel tratto tra il km 71+100 - 71+700 nel Comune di Vaiano, loc. La Briglia (PO), per un ammontare di € 1.039.130,54;

PRESO ATTO

della Delibera di Consiglio di variazione n. 25 del 22/11/2021 con la quale sono state stanziato le risorse necessarie a coprire la somma urgenza in aggiunta all'importo già presente nel Bilancio Provinciale;

DATO ATTO:

- che il codice CUP è il seguente: **I49J21015580003**

RICHIAMATO

il Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50 e s.m.i ed in particolare:

- l'art. 24 Progettazione interna ed esterna alle amministrazioni aggiudicatrici in materia di lavori pubblici;
- l'art. 30 – Principi per l'aggiudicazione e l'esecuzione di appalti e concessioni;
- l'art. 31 - Ruolo e funzioni del responsabile del procedimento negli appalti e nelle concessioni;
- l'art. 36 - Contratti sotto soglia: comma 2, 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'articolo 35, secondo le seguenti modalità: lettera a) per affidamenti di importo inferiore a 40.000 euro, mediante affidamento diretto, adeguatamente motivato o per i lavori in amministrazione diretta;

VISTO

il “Regolamento sull'ordinamento degli uffici e dei servizi”, approvato con Delibera della Giunta Provinciale n. 54 del 03/03/2008 e ss.mm. e ii., in ultimo modificato e integrato con Atto del Presidente n. 47 del 24/05/2016;

DATO ATTO

che il Responsabile del Procedimento ha attestato, ai sensi della normativa vigente, la necessità di ricorrere a professionalità specifiche esterne all'Ente cui affidare gli incarichi legati agli interventi di S.U. di cui trattasi,

- per necessità di svolgere attività e prestazioni che riguardano oggetti e materie di particolare complessità e specificità, ai sensi dell'art 24 c.1 lettera d) del Regolamento Provinciale sull'ordinamento degli uffici e dei servizi, sopra citato;

Documento sottoscritto con firma digitale. L'originale informatico è stato predisposto presso la Provincia di Prato ai sensi del D.Lgs 82/2005 e conservato in conformità alle regole tecniche. Nella copia analogica la sottoscrizione con firma autografa è sostituita dall'indicazione a stampa del nominativo del soggetto responsabile secondo le disposizioni di cui all'art. 3 del D.Lgs 39/1993.

- per necessità di predisporre gli elaborati progettuali in tempi rapidi e monitorare l'andamento delle lavorazioni senza per questo compromettere le ordinarie attività d'ufficio

DATO ATTO

- che al fine di affidare gli incarichi professionali necessari per quanto riguarda la progettazione e direzione lavori delle parti strutturali consistenti le reti e le chiodature metalliche che fanno parte dell'intervento in somma urgenza, è stato interpellato lo **Studio Associato B.F. Ingegneria** con sede in Firenze (FI), iscritto nell'elenco appositamente istituito dall'Ente approvato con la determina dirigenziale n. 571 del 04.05.2018 ed aggiornato con DD n. 892/2019, 1419/2020 e 147/2021
- che il suddetto professionista si è reso immediatamente disponibile come risulta dal verbale di somma urgenza del 08/10/2021, in cui è stato concordato che l'importo della prestazione tecnica sarà calcolato sulla base del DM 17/06/2016 considerando le prestazioni ricadenti nella categoria STRUTTURE S.04 e applicando un ribasso non inferiore al 20 %
- della relazione di congruità del RUP del 23/11/2021 allegata alla presente quale parte integrante e sostanziale, nella quale è stato stimato un importo della prestazioni ai sensi del DM 17/06/2016 pari a € 56.000,00;

RILEVATO che,

come da allegata relazione, l'importo complessivo della prestazione è pari a € **56.842,24** di cui € **44.800,00** per onorario e € **1.792,00** per oneri previdenziali (4%) ed € 10.250,24 per IVA al 22%

PRECISATO

che la somma necessaria per gli incarichi professionali di che trattasi, trova copertura finanziaria nel Capitolo 26412/6 avente ad oggetto "Incarichi per viabilità provinciale (avanzo libero)" piano finanziario 2.02.03.05.001;

DATO ATTO:

- della regolarità contributiva, assicurativa e previdenziale dello **Studio Associato B.F. Ingegneria** con sede in Firenze (FI), risultante dalle certificazioni rilasciate da INARCASSA n 1762368.11-10-2021 prot. 11504 del 11/10/2021 e n 1762342.11-10-2021 prot. 11503 del 11/10/2021;
- che relativamente all'incarico dello **Studio Associato B.F. Ingegneria** il codice CIG è **8992279760**
- che lo **Studio Associato B.F. Ingegneria** ha rilasciato la dichiarazione circa il conto corrente dedicato nel rispetto di quanto previsto dal comma 7 art. 3 della legge 136/2010, con nota depositata agli atti del Servizio ns prot 13300 del 18/11/2021;
- che lo **Studio Associato B.F. Ingegneria** ha rilasciato la dichiarazione circa il possesso dei requisiti ex art. 80 D.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii, e la dichiarazione circa l'insussistenza del "pantouflage – revolving doors" ai sensi dell'art. 53, comma 16-ter d.lgs. 165/2001 con nota depositata agli atti del Servizio ns prot 13300 del 18/11/2021;

DATO ATTO

che, come da relazione, sottoscritta dal RUP in data 23/11/2021 allegata in forma riservata al presente provvedimento, in ottemperanza alle disposizioni sopra citate, il Servizio Assetto e Gestione del Territorio dell'ente ha completato con esito positivo le verifiche d'ufficio, depositate in atti, in merito al possesso, in capo al Professionista, dei requisiti generali dallo stesso dichiarati;

RITENUTO

pertanto necessario, per le motivazioni sopra citate, con il presente atto:

Documento sottoscritto con firma digitale. L'originale informatico è stato predisposto presso la Provincia di Prato ai sensi del D.Lgs 82/2005 e conservato in conformità alle regole tecniche. Nella copia analogica la sottoscrizione con firma autografa è sostituita dall'indicazione a stampa del nominativo del soggetto responsabile secondo le disposizioni di cui all'art. 3 del D.Lgs 39/1993.

- affidare allo **Studio Associato B.F. Ingegneria** con sede in Firenze (FI) per un importo complessivo di € **56.842,24** di cui € **44.800,00** per onorario ed € **1.792,00** per oneri previdenziali (4%) ed € 10.250,24 per IVA al 22%, l'incarico professionale di progettazione e direzione lavori degli interventi che fanno parte della somma urgenza;
- impegnare la somma di € **56.842,24** necessaria per l'incarico professionale di che trattasi, a favore dello **Studio Associato B.F. Ingegneria** con sede in Firenze (FI) che trova copertura finanziaria a valere sul Bilancio di Previsione 2021-2023, annualità 2021, Cap. 26412/6 avente ad oggetto "Incarichi per viabilità provinciale (avanzo libero)" piano finanziario 2.02.03.05.001;

PRECISATO che

- a) nell'espletamento delle attività di cui agli incarichi sopra affidati, l'affidatario si impegna ed è tenuto a provvedere in conformità con le indicazioni e le direttive del RUP;
- b) il compenso relativo agli incarichi sopra citati, verrà corrisposto previa presentazione di fattura elettronica ai sensi della normativa vigente in materia in conformità e alle indicazioni e direttive del RUP;

PRECISATO INOLTRE che

l'apposizione della firma da parte del professionista incaricato sopra citato sul presente atto, dopo che lo stesso sia divenuto esecutivo, costituirà accettazione delle condizioni di cui ai punti a) e b) sopra citati;

DATO ATTO

altresì che, ai sensi dell'art. 9, c. 2, del D.L. 78/2009, convertito nella L. 102/2009, per gli impegni di spesa di cui al presente provvedimento si è accertato preventivamente che il programma dei conseguenti pagamenti è compatibile con i relativi stanziamenti di bilancio e con le regole di finanza pubblica;

VISTO

l'art. 151, c. 4, del D.Lgs. n. 267/2000, che prevede: "*i provvedimenti dei responsabili dei servizi che comportano impegni di spesa sono trasmessi al responsabile del servizio finanziario e sono esecutivi con l'apposizione del visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria*";

RITENUTA

la propria competenza ai sensi del combinato disposto di cui all'art. 4, c. 2, del D.Lgs. 165/2001 e all'art.107 del D.Lgs. 267/2000;

DETERMINA

- 1) **Di dare atto** che la parte narrativa sopra riportata costituisce parte integrante e sostanziale del presente dispositivo;
- 2) **Di dare atto** che il responsabile unico del procedimento ai sensi dell'art 31 del Dlgs 50/2016 è l'Ing. Elisa Gorgai dipendente del Servizio Assetto e Gestione del Territorio;
- 3) **Di prendere atto** della relazione relativa di congruità, sottoscritta in data 23/11/2021 dal RUP, che viene approvata ed acquisita con il presente provvedimento a formarne parte integrante e sostanziale;
- 4) **Di prendere atto** altresì della nota del Rup allegata al presente provvedimento a formarne parte integrante e sostanziale, sottoscritta in data 23/11/2021 con la quale lo stesso dichiara che il Servizio Assetto e Gestione del Territorio ha completato le verifiche di cui trattasi, dando atto dell'esito regolare dell'istruttoria come da certificazioni depositate in atti confermando la veridicità del contenuto delle dichiarazioni sostitutive;

- 5) affidare allo **Studio Associato B.F. Ingegneria** con sede in Firenze (FI) per un importo complessivo di **€ 56.842,24** di cui **€ 44.800,00** per onorario ed **€ 1.792,00** per oneri previdenziali (4%) ed € 10.250,24 per IVA al 22%, l'incarico professionale di progettazione e direzione lavori degli interventi che fanno parte della somma urgenza;
- 6) impegnare la somma di **€ 56.842,24** necessaria per l'incarico professionale di che trattasi, a favore dello **Studio Associato B.F. Ingegneria** con sede in Firenze (FI) che trova copertura finanziaria a valere sul Bilancio di Previsione 2021-2023, annualità 2021 Cap. 26412/6 avente ad oggetto "Incarichi per viabilità provinciale (avanzo libero)" piano finanziario 2.02.03.05.001;
- 7) **Di prendere atto** che
 - a) nell'espletamento delle attività di cui agli incarichi sopra affidati, l'affidatario si impegna ed è tenuto a provvedere in conformità con le indicazioni e le direttive del RUP;
 - b) il compenso relativo agli incarichi sopra citati, verrà corrisposto previa presentazione di fattura elettronica ai sensi della normativa vigente in materia in conformità e alle indicazioni e direttive del RUP;
 - l'apposizione della firma da parte del professionista incaricato sopra citato sul presente atto, dopo che lo stesso sia divenuto esecutivo, costituirà accettazione delle condizioni di cui ai punti a) e b) sopra citati;
- 8) **Di partecipare** il presente atto all'Area Amministrativa per gli adempimenti di competenza.

IL DIRIGENTE
Dott.ssa Bonciolini Rossella

Movimenti Contabili:

Tipo	Capitolo	Soggetto	Importo
Impegno	2021 U 26412/6 10.05.2	13969	56.842,24

Impronta informatica della documentazione facente parte della proposta a garanzia della loro integrità.

Documenti Allegati Pubblicabili

Documenti Allegati Parte integrante

Firmato da:

BONCIOLINI ROSSELLA

codice fiscale BNCRSL66S42G713B

num.serie: 154512104105723657742788215384914569205

emesso da: ArubaPEC S.p.A. NG CA 3

valido dal 12/05/2020 al 13/05/2023