



SETTORE
**A3 - LAVORI PUBBLICI, INFRASTRUTTURE,
PATRIMONIO**

**SERVIZIO PROGETTAZIONE, DIREZIONE LAVORI E
MANUTENZIONE INFRASTRUTTURE E FABBRICATI**

Determinazione dirigenziale

**Registro Generale
N. 377 del 04/06/2018**

Registro del Settore
N. 134 del 28/05/2018

Oggetto: Incarico per uno studio geologico. geotecnico di approfondimento relativo ad un tratto di via Griduzza gravato da cedimenti e dissesti dei terreni, di cui al Progetto n. 05/2018 Indagini preventive per la successiva sistemazione strutturale di alcune strade comunali. Determinazione a contrattare e contestuale affidamento incarico allo studio SAFE LM SRL ed impegno della spesa

Incarico per uno studio geologico – geotecnico di approfondimento relativo ad un tratto di via Griduzza gravato da cedimenti e dissesti dei terreni, di cui al Progetto n. 05/2018 “Indagini preventive per la successiva sistemazione strutturale di alcune strade comunali”. Determinazione a contrattare e contestuale affidamento incarico allo studio SAFE LM SRL ed impegno della spesa

IL DIRIGENTE RESPONSABILE DEL SETTORE A3
LAVORI PUBBLICI, INFRASTRUTTURE, PATRIMONIO
ING. NORBERTO CARBONI

Richiamati i seguenti atti:

- la Determina dirigenziale n. 26 del 30/01/2018 ad oggetto: “Approvazione interventi per opere di manutenzione straordinaria previsti nel programma triennale degli investimenti 2018/2020 per l’anno 2018”, con la quale, tra l’altro, è stato approvato l’intervento 05/18 “Indagini preventive per la successiva sistemazione strutturale di alcune strade comunali”, per un importo complessivo di € 200.000,00 (ID 8080);
- la Delibera di Consiglio comunale n. 8 del 01/02/2018 avente ad oggetto: APPROVAZIONE DELLA NOTA DI AGGIORNAMENTO AL DOCUMENTO UNICO DI PROGRAMMAZIONE 2018”;
- la Delibera di Consiglio comunale n. 12 del 01/02/2018 avente ad oggetto: “Approvazione del bilancio di previsione 2018-2020 e del piano poliennale degli investimenti”;
- la Delibera di Giunta Comunale n. 26 del 06/02/2018 avente ad oggetto: “APPROVAZIONE DEL PIANO ESECUTIVO DI GESTIONE ANNI 2018-2020”;

Considerato che si rende necessario redigere uno studio delle alternative progettuali, assimilabile al livello progettuale preliminare, in merito alla sistemazione strutturale di un tratto di via Griduzza, gravata da cedimenti dei terreni di appoggio e dissesti a carico della sovrastruttura, al fine di determinare una soluzione auspicabile anche alle strade del patrimonio comunale gravate da questo tipo di problematiche;

Ritenuto pertanto indispensabile, in questa fase, provvedere alla nomina di un professionista, incaricato per uno studio geologico – geotecnico di approfondimento relativo ad un tratto di via Griduzza;

Appurato che il Responsabile Unico del procedimento, accertata l'impossibilità di svolgere direttamente le attività sopra descritte in relazione alla carenza di personale tecnico interno, nonché l'indisponibilità di personale con i requisiti di idoneità e competenza necessari per l'espletamento dell'incarico in oggetto, ha deciso di affidare i relativi servizi ad un professionista esterno, come stabilito dall'art. 31 comma 11 del D.Lgs 50/2016;

Richiamati:

- l'art. 192 del D. Lgs. n. 267 del 18 agosto 2000, "Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali" che prescrive l'adozione di apposita determinazione a contrattare per definire il fine, l'oggetto, la forma, le clausole ritenute essenziali del contratto che si intende stipulare, le modalità di scelta del contraente e le ragioni che ne sono alla base;
- l'art. 32 del D.Lgs. 50/2016 il quale prevede che "Nella procedura di cui all'art. 36, comma 2, lettera a), la stazione appaltante può procedere ad affidamento diretto determina a contrattare, o atto equivalente, che contenga, in modo semplificato, l'oggetto dell'affidamento, l'importo, il fornitore, le ragioni della scelta del fornitore, il possesso da parte sua dei requisiti di carattere generale, nonché il possesso dei requisiti tecnico-professionali, ove richiesti";

Dato atto che:

- presso il Settore A3 è presente un elenco di professionisti specializzati in diverse materie, redatto sulla base dei curriculum pervenuti, a cui affidare incarichi di importi pari inferiori alla soglia di € 40.000,00;
- l'art. 36 comma 2 lett. a) del D.Lgs. 50/2016 prevede che le stazioni appaltanti procedano all'affidamento di lavori, servizi e forniture di importo inferiore a 40.000,00 mediante affidamento diretto, inviando richiesta di preventivi-offerte a professionisti qualificati, specializzati della materia;
- che pertanto si è proceduto ad inviare n. tre richieste di preventivi ai seguenti professionisti:
 1. MAIN ENGINEERING SRL, con sede in via Levi n. 8 – Reggio Emilia;
 2. INGEGNERI RIUNITI SPA, con sede in via Pepe n. 15 – 41100 Modena;
 3. ING. RODOLFO BIONDI, con sede in P.za Adigrat n. 6 – Milano;
 4. SAFE LM SRL, con sede in P.le Boito n. 1 - Parma;

Preso atto che, a seguito dell'indagine esplorativa di mercato succitata, sono pervenute le seguenti offerte, conservate agli atti del Settore A3, come specificato nell'allegata relazione tecnica:

- offerta presentata da MAIN ENGINEERING SRL, con sede in via Levi n. 8 – Reggio Emilia, che ha offerto una percentuale di ribasso unico del 3,01% da applicare all'importo posto a base di gara pari ad € 4.625,00, oltre oneri previdenziali (4%) ed Iva di legge;
- offerta presentata da SAFE LM SRL, con sede in P.le Boito n. 1 - Parma, che ha offerto una percentuale di ribasso unico del 30,81% da applicare all'importo posto a base di gara pari ad € 4.625,00, oltre oneri previdenziali (4%) ed Iva di legge;
- offerta presentata da ING. RODOLFO BIONDI, con sede in P.za Adigrat n. 6 – Milano, che ha offerto una percentuale di ribasso unico del 27,00% da

- applicare all'importo posto a base di gara pari ad € 4.625,00, oltre oneri previdenziali (4%) ed Iva di legge;
- INGEGNERI RIUNITI SPA, con sede in via Pepe n. 15 – 41100 Modena comunica la rinuncia a partecipare, con comunicazione agli atti del prot. Gen.le n. 24870 del 04/05/2018;

pertanto l'offerta più conveniente per l'Amministrazione è risultata essere quella presentata dallo studio SAFE LM SRL (C.F. e P.I 02792160349), con sede in P.le Boito n. 1 – Parma, acquisita agli atti del Prot. Gen.le n. 24326 del 02/05/2018, per incarico per uno studio geologico – geotecnico di approfondimento relativo ad un tratto di via Griduzza gravato da cedimenti e dissesti dei terreni, di cui al Progetto n. 05/2018 in oggetto, che ha offerto una percentuale di ribasso unico del 30,81% (da applicare all'importo posto a base di gara pari ad € 4.625,00), secondo il seguente schema:

Totale onorario professionale	€ 3.200,04
Oneri previdenziali 4%	€ 128,00
Iva 22% su imponibile ed oneri	€ 732,17
Importo complessivo	€ 4.060,21

Ritenuto congruo l'onorario richiesto e valutata idonea la capacità ed esperienza professionale riguardo al tipo d'incarico da assegnare;

Dato atto:

- che l'esecuzione del servizio succitato è prevista nell'anno 2018, pertanto l'esigibilità della spesa, in base a quanto disposto dall'art. 183 del Tuel, avverrà nell'anno 2018;
- che la spesa complessiva pari ad € 4.060,21 trova copertura finanziaria alla Voce di bilancio 7210.00.29 "Acquisizione di beni immobili – Manutenzione straordinaria infrastrutture viarie: Via Griduzza, via Senara, via Valle ed altre – Investimenti" (ID 8080) del Bilancio di previsione 2018 - 2020;
- che l'onorario complessivo dell'incarico risulta sotto la soglia di € 40.000,00 fissata dalla normativa vigente per l'assegnazione diretta degli incarichi professionali di cui all'art. 36 comma 2 del D. Lgs. 50/2016;
- che il **CIG** attribuito dall'Autorità Nazionale Anticorruzione, per l'affidamento in oggetto, è il seguente: **ZCB23BE55D**;
- che con la stipula del relativo contratto d'incarico le parti contraenti dichiarano di assumersi tutti gli obblighi relativi alla tracciabilità dei pagamenti e dei flussi finanziari connessi, così come stabilito all'art. 3 della legge 13.08.2010 n. 136 e la sua inottemperanza alle norme suddette, sarà causa di risoluzione del contratto;

Visti:

- la relazione tecnica a firma del Responsabile del Procedimento Geom. Moreno Borghi in data 08/05/2018;
- il disciplinare d'incarico allegato al presente atto, sottoscritto per preventiva accettazione dallo studio SAFE LM SRL (Prot. 24326 del 02/05/2018), relativamente ad uno studio geologico – geotecnico di approfondimento relativo ad un tratto di via Griduzza gravato da cedimenti e dissesti dei terreni, di cui al Progetto n. 05/2018 in oggetto, in cui sono indicati i patti e le condizioni relative all'incarico in oggetto;

- il Documento Unico di Regolarità Contributiva (DURC), rilasciato con numero di protocollo INAIL_11843557 del 25.05.2018 (scadenza validità 22.09.2018), dal quale risulta la regolarità contributiva dello studio SAFE LM SRL;

Accertato che il programma dei pagamenti conseguenti all'assunzione degli impegni di spesa del presente provvedimento, è compatibile con i relativi stanziamenti di cassa e con le regole di finanza pubblica, ai sensi dell'art. 183 , comma 8, del D. Lgs. n. 267/2000, così modificato dall'art.74 del D. Lgs. n. 118/2011, introdotto dal D. Lgs. n. 126/2014;

Richiamata la seguente normativa:

- Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali approvato con D.Lgs. del 18-08-2000 n. 267 art. 107 "Funzioni e responsabilità della dirigenza" e art. 183 "Impegno di spesa";
- Nuovo Codice dei contratti approvato con D.Lgs. 50 del 18/04/2016 e s.m.i., art. 32 comma 14 e art. 36 comma 2;
- la Legge n.136/2010 ad oggetto: "Piano straordinario contro le mafie, nonché delega al Governo in materia di normativa antimafia" così come modificata dal D.L. n. 187/2010 ad oggetto: "Misure urgenti in materia di sicurezza", con particolare riferimento all'art. 3 "Tracciabilità dei flussi finanziari" e art. 6 "Sanzioni";
- la Legge n.217/2010, di conversione, con modificazioni, del decreto-legge 12 novembre 2010, n. 187, recante misure urgenti in materia di sicurezza;
- il D.Lgs n. 33/2013 così come modificato dal D.Lgs. n. 97/2016 avente ad oggetto: "Revisione e semplificazione delle disposizioni in materia di prevenzione della corruzione, pubblicità e trasparenza", ai sensi dell'art. 37 c.1 lett. b) e dell'art. 23;

Visto, il regolamento comunale di contabilità approvato con Delibera del Consiglio comunale di Carpi n. 165 del 14/12/2017, art. 25 "Impegno di spesa";

Tutto ciò premesso

DETERMINA

1. **di approvare e affidare** l'incarico per uno studio geologico – geotecnico di approfondimento relativo ad un tratto di via Griduzza gravato da cedimenti e dissesti dei terreni, di cui al Progetto n. 05/2018 "Indagini preventive per la successiva sistemazione strutturale di alcune strade comunali", allo studio SAFE LM SRL (C.F. e P.I 02792160349), con sede in P.le Boito n. 1 – Parma, che ha offerto una percentuale di ribasso unico del 30,81% (da applicare all'importo posto a base di gara pari ad € 4.625,00), così per un importo netto dell'onorario pari ad € 3.200,04 + € 128,00 per 4% oneri previdenziali + € 732,17 per Iva 22%, così per complessivi € 4.060,21, come da sua offerta acquisita agli atti del Prot. Gen.le n. 24326 del 02/05/2018;
2. **di subordinare** l'efficacia dell' affidamento disposto all'esito positivo della verifica

dei requisiti dell' affidatario ai sensi dell'art. 32 comma 7 del D. Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.;

3. **di dare atto** che l'esecuzione del servizio succitato è prevista nell'anno 2018, pertanto l'esigibilità della spesa, in base a quanto disposto dall'art. 183 del Tuel, avverrà nell'anno 2018;
4. **di impegnare** la spesa complessiva di € 4.060,21 alla Voce di bilancio 7210.00.29 "Acquisizione di beni immobili – Manutenzione straordinaria infrastrutture viarie: Via Griduzza, via Senara, via Valle ed altre – Investimenti" (ID 8080) del Bilancio di previsione 2018 - 2020;
5. **di dare atto:**
 - che è demandata al Responsabile Unico del Procedimento ogni valutazione in merito alla necessità di procedere alla consegna in via d'urgenza dei servizi in oggetto in pendenza della stipula del contratto di cui all'art. 32, commi 8 e 9 del D. Lgs 50/2016 e s.m.i.;
 - che le fatture dovranno essere emesse con applicazione dell'IVA, in quanto non trova applicazione il regime dell'inversione contabile di cui all'art. 17 comma 6 del D.P.R. 633/1972 (Reverse Charge);
 - che, in base a quanto previsto dal D.Lgs. 09-11-2012, n. 192, la decorrenza dei 30 giorni quale termine di pagamento delle fatture è subordinata agli adempimenti e alle verifiche concernenti l'idoneità soggettiva del contraente a riscuotere somme da parte della P.A., come prescritte dalla normativa vigente, ed alla sussistenza in generale dei presupposti condizionanti l'esigibilità del pagamento, ivi compreso l'assolvimento degli obblighi in materia di tracciabilità;
 - che, conseguentemente, le fatture potranno essere accettate dall'Amministrazione solo ad avvenuto perfezionamento delle procedure di verifica della conformità ovvero di approvazione della regolare esecuzione, ai sensi delle disposizioni contenute nel DPR n. 207/2010;
 - che si ottempera a quanto disposto dall'art. 1 della l. n. 190/2014 "Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato (legge di stabilità 2015)", in termini di scissione dei pagamenti (split payment), con versamento della quota IVA secondo le modalità ivi previste;
 - che si ottempera a quanto disposto dall'art. 25 del d. l. 66/2014 relativamente all'obbligo della fatturazione elettronica;
 - che si assolve agli obblighi previsti dall'art. 37 c. 1 lett. b) e dall'art. 23 del D.Lgs. 33/2013 come modificato dal D.Lgs. 97/2016, mediante la pubblicazione sul sito Internet dell'Ente, sezione Amministrazione trasparente, sottosezione Bandi di gara e contratti e provvedimenti, dell'atto dei dati richiesti;
6. **Di nominare**, relativamente all'incarico per uno studio geologico – geotecnico di approfondimento relativo ad un tratto di via Griduzza gravato da cedimenti e dissesti dei terreni, di cui al Progetto n. 05/2018, oggetto del presente atto, il Geom. Moreno Borghi, dipendente del Settore A3, in qualità di Responsabile del Procedimento;

7. **di formalizzare** il rapporto contrattuale mediante scambio di corrispondenza commerciale, ai sensi dell'art. 32 comma 14 del D.Lgs 50/2016, ai patti e condizioni previsti nel disciplinare allegato al presente atto.

SETTORE: A3 - LAVORI PUBBLICI, INFRASTRUTTURE, PATRIMONIO - SERVIZIO
 PROGETTAZIONE, DIREZIONE LAVORI E MANUTENZIONE INFRASTRUTTURE E FABBRICATI

**VISTO DI REGOLARITÀ CONTABILE ATTESTANTE LA COPERTURA
 FINANZIARIA**

OGGETTO: Incarico per uno studio geologico, geotecnico di approfondimento relativo ad un tratto di via Griduzza gravato da cedimenti e dissesti dei terreni, di cui al Progetto n. 05/2018 Indagini preventive per la successiva sistemazione strutturale di alcune strade comunali. Determinazione a contrattare e contestuale affidamento incarico allo studio SAFE LM SRL ed impegno della spesa

N	Esercizio	Importo		Voce di bilancio		
1	2018	4060.21		07210.00.29		
	Anno	Impegno		Sub	Cassa economale	Siope
	2018	U	1179			
	Descrizione			ACQUISIZIONE DI BENI IMMOBILI manutenzione straordinaria infrastrutture viarie: via Griduzza e via Senara via Valle ed altre: Investimenti		
	Codice Creditore					
	CIG	ZCB23BE55D		CUP		
	Centro di costo	viabilità segnaletica semafori investimenti		Natura di spesa		
	Note	Incarico per uno studio geologico, geotecnico di approfondimento relativo ad un tratto di via Griduzza gravato da cedimenti e dissesti dei terreni, di cui al Progetto n. 05/2018 Indagini preventive per la successiva sistemazione strutturale di alcune strade comunali. Affidamento allo studio SAFE LM SRL.				

Note del Responsabile del Settore Ragioneria:

Ai sensi e per gli effetti dell'art. 151, comma 4, del T.U. delle leggi sull'ordinamento degli enti locali, D.Lgs 267/2000, si attestano la regolarità contabile e la copertura finanziaria relativamente alla determinazione n° 377 DEL 04/06/2018 (REGISTRO GENERALE).

Carpi, 04/06/2018

**Il Responsabile del Settore Ragioneria
 Antonio Castelli**

Il Dirigente di Settore Norberto Carboni ha sottoscritto l'atto ad oggetto “**Incarico per uno studio geologico. geotecnico di approfondimento relativo ad un tratto di via Griduzza gravato da cedimenti e dissesti dei terreni, di cui al Progetto n. 05/2018 Indagini preventive per la successiva sistemazione strutturale di alcune strade comunali. Determinazione a contrattare e contestuale affidamento incarico allo studio SAFE LM SRL ed impegno della spesa**”, n° 134 del registro di Settore in data 28/05/2018

Norberto Carboni

CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

Copia della presente determinazione viene pubblicata all'Albo Pretorio on line del Comune di Carpi consecutivamente dal giorno al giorno .