



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

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

Determinazione dirigenziale

**Registro Generale
N. 146 del 21/03/2018**

Registro del Settore
N. 16 del 22/02/2018

Oggetto: Prog. A3 n. 64/16 Interventi di risistemazione ed asfaltatura di alcune strade e piste ciclopedonali del territorio comunale Incarico per lesecuzione di rilievi topografici in alcuni tratti stradali comunali gravati da cedimenti dei terreni di appoggio e dissesti a carico della sovrastruttura. Determinazione a contrattare e contestuale affidamento incarico al Geom. Ghirardini Giovanni ed Impegno della spesa

Prog. A3 n. 64/16 “Interventi di risistemazione ed asfaltatura di alcune strade e piste ciclopedonali del territorio comunale” – Incarico per l’esecuzione di rilievi topografici in alcuni tratti stradali comunali gravati da cedimenti dei terreni di appoggio e dissesti a carico della sovrastruttura. Determinazione a contrattare e contestuale affidamento incarico al Geom. Ghirardini Giovanni ed Impegno della spesa

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

Richiamati i seguenti atti:

- la Delibera di Giunta comunale n. 205 del 11/10/2016 di approvazione del Progetto esecutivo A3 n. 64/16 “Interventi di risistemazione ed asfaltatura di alcune strade e piste ciclopedonali del territorio comunale” per una spesa complessiva di € 500.000,00;
- 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 le infrastrutture comunali della zona a nord-est della città, quali la via Griduzza, la Via Remesina e la Via dei Grilli, sono tratti stradali prevalentemente ricadenti nelle unità sedimentologiche e geomorfologiche delle valli, di età che va dal medioevo attuale a litologia prevalentemente argillosa;
- che le suddette strade appartengono a quella viabilità derivata dall’attività dei “cavamenti” delle bonifiche idrauliche, di diversi periodi, con funzione stradale originariamente solamente subordinata, i cui rilevati stradali, quando presenti, sono stati realizzati con materiali di scavo in condizioni di compattazione ed umidità non ottimali;
- che si sono evidenziate, negli ultimi periodi, anche a seguito di condizioni meteorologiche stagionali eccezionali, dei fenomeni di allargamento laterale, cedimento verticale e disseccamento della sovrastruttura stradale;
- che attualmente è in corso un’indagine preliminare di natura geologica-geotecnica di approfondimento sulla natura dei terreni e delle stratigrafie delle infrastrutture sopra citate, al fine di redigere nel più breve tempo possibile una progettazione di fattibilità tecnica ed economica per la loro sistemazione strutturale;
- che si rende necessario integrare l’indagine sopra citata con il rilievo

topografico delle sezioni stradali trasversali georeferenziate, di cui all'art. 2 del Disciplinare d'incarico

Ritenuto pertanto indispensabile, in questa fase, provvedere alla nomina di un professionista, incaricato per l'esecuzione di rilievi topografici in alcuni tratti stradali comunali gravati da cedimenti dei terreni di appoggio e dissesti a carico della sovrastruttura;

Appurato che l'Amministrazione, accertata l'impossibilità di svolgere direttamente le attività sopra descritte in relazione alla mancanza della specifica competenza necessaria per lo studio geologico geotecnico di cui all'oggetto, ha deciso di affidare i relativi servizi ad un professionista esterno, come stabilito dall'art. 31 comma 11 del D.Lgs 50/2016;

Richiamato:

- 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 tramite 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 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 n. due professionisti qualificati, specializzati della materia e con esperienza pluriennale nel settore, e precisamente:

1. GEOM. TERRIERI CLAUDIO, con sede in via Levacchi, 1290 – 41038 San Felice sul Panaro (Mo);
2. GEOM. GHIRARDINI GIOVANNI, con sede in vicolo della Corte 4/a – 42010 Cavola (Re);

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:

1. offerta presentata dal GEOM. TERRIERI CLAUDIO, con sede in via Levacchi, 1290 – 41038 San Felice sul Panaro (Mo), che ha offerto una percentuale di ribasso unico del 12% da applicare all'importo posto a base di gara pari ad € 9.775,00, oltre oneri previdenziali (5%) ed Iva di legge;
2. offerta presentata dal GEOM. GHIRARDINI GIOVANNI, con sede in vicolo

della Corte 4/a – 42010 Cavola (Re), che ha offerto una percentuale di ribasso unico del 36% da applicare all'importo posto a base di gara pari ad € 9.775,00, oltre oneri previdenziali (5%) ed Iva di legge;

pertanto l'offerta più conveniente per l'Amministrazione è risultata essere quella presentata dal GEOM. GHIRARDINI GIOVANNI (C.F. GHRGNN70M27F257Z), con sede in vicolo della Corte 4/a – 42010 Cavola (Re), agli atti del Prot. Gen.le n. 2900 del 18/01/2018, per incarico per l'esecuzione di rilievi topografici in alcuni tratti stradali comunali gravati da cedimenti dei terreni di appoggio e dissesti a carico della sovrastruttura, di cui al Prog. 64/16 in oggetto, che ha offerto una percentuale di ribasso unico del 36% (da applicare all'importo posto a base di gara pari ad € 9.775,00), così per un importo netto dell'onorario pari ad € 6.256,00 + € 312,80 per 5% oneri previdenziali, + € 1.445,14 per Iva 22%, così per complessivi € 8.013,94;

Ritenuto economicamente 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 € 8.013,94 trova copertura finanziaria alla Voce di bilancio 7210.00.06 (ID 520), sull'impegno 165/2017 in fase di riaccertamento;
- 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: **Z0A226835A**;
- che ai servizi oggetto della presente determinazione è stato assegnato un Codice Unico di Progetto **C97H16000860004** ai sensi della Legge n.144/1999 e successive deliberazioni del CIPE;
- che la Responsabilità del Procedimento è stata affidata all'Ing. Antonio Morini del Settore A3;
- 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 Ing. Antonio Morini in data 19/01/2018;
- il disciplinare d'incarico allegato al presente atto, sottoscritto per preventiva accettazione dal Geom. Giovanni Ghirardini (Prot. 2900 del 18/01/2018), relativamente all'esecuzione di rilievi topografici in alcuni tratti stradali comunali gravati da cedimenti dei terreni di appoggio e dissesti a carico della sovrastruttura, di cui al prog. 64/16, in cui sono indicati i patti e le condizioni relative all'incarico in oggetto;
- il Certificato di regolarità contributiva rilasciato con Numero di Protocollo Inps_9684460 del 20/02/2018 (scadenza validità 20/06/2018), dal quale risulta la regolarità contributiva del summenzionato professionista;

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;

Tutto ciò premesso

DETERMINA

1. **di approvare e affidare** l'incarico per l'esecuzione di rilievi topografici in alcuni tratti stradali comunali gravati da cedimenti dei terreni di appoggio e dissesti a carico della sovrastruttura, di cui al Prog. A3 n. 64/16 "Interventi di risistemazione ed asfaltatura di alcune strade e piste ciclopedonali del territorio comunale", al GEOM. GHIRARDINI GIOVANNI (C.F. GHRGNN70M27F257Z), con sede in vicolo della Corte 4/a – 42010 Cavola (Re), per un importo netto dell'onorario pari ad € 6.256,00 + € 312,80 per 5% oneri previdenziali + € 1.445,14 per Iva 22%, così per complessivi € 8.013,94, come da sua offerta agli atti del Prot. Gen.le n. 2900 del 18/01/2018;
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 la spesa complessiva pari ad € 8.013,94 trova copertura finanziaria alla Voce di bilancio 7210.00.06 (ID 520), sull'impegno 165/2017 in fase di riaccertamento;
 - 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 il Responsabile del Procedimento è l'Ing. Antonio Morini in forza al settore A3;
 - 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 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;
 - che il presente atto sarà trasmesso a cura del Settore S2 alla competente sezione della Corte dei Conti per l'esercizio del controllo successivo sulla gestione, secondo quanto disposto dall'art.1,comma 173, della Legge 266/05 (finanziaria 2006) e ribadito dalla delibera n. 4 della Sezione delle Autonomie della Corte dei Conti;
4. **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: Prog. A3 n. 64/16 Interventi di risistemazione ed asfaltatura di alcune strade e piste ciclopedonali del territorio comunale. Incarico per l'esecuzione di rilievi topografici in alcuni tratti stradali comunali gravati da cedimenti dei terreni di appoggio e dissesti a carico della sovrastruttura. Determinazione a contrattare e contestuale affidamento incarico al Geom. Ghirardini Giovanni ed Impegno della spesa

N	Esercizio	Importo		Voce di bilancio		
1	2018	8013.94		07210.00.06		
	Anno	Impegno		Sub	Cassa economale	Siope
	2018	U	561	1		
	Descrizione			ACQUISIZIONE DI BENI IMMOBILI Manutenzione straordinaria infrastrutture viarie		
	Codice Creditore					
	CIG	Z0A226835A		CUP	C97H16000860004	
	Centro di costo	viabilità segnaletica investimenti		Natura di spesa		
	Note	PROGETTO A3 N. 64/16 INTERVENTI DI RISISTEMAZIONE E RIASFALTATURA DI ALCUNE STRADE E PISTE CICLOPEDONALI DEL TERRITORIO COMUNALE- Incarico per l'esecuzione di rilievi topografici al Geom. Ghirardini Giovanni . ex imp.165/2017 reimputato .				

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° 146 DEL 21/03/2018 (REGISTRO GENERALE).

Carpi, 21/03/2018

Il Responsabile del Settore Ragioneria
Antonio Castelli

Il Dirigente di Settore Norberto Carboni ha sottoscritto l'atto ad oggetto “ **Prog. A3 n. 64/16 Interventi di risistemazione ed asfaltatura di alcune strade e piste ciclopedonali del territorio comunale Incarico per l'esecuzione di rilievi topografici in alcuni tratti stradali comunali gravati da cedimenti dei terreni di appoggio e dissesti a carico della sovrastruttura. Determinazione a contrattare e contestuale affidamento incarico al Geom. Ghirardini Giovanni ed Impegno della spesa** ”, n° 16 del registro di Settore in data 22/02/2018

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 .