



SETTORE
A3 - LAVORI PUBBLICI, INFRASTRUTTURE, PATRIMONIO

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

Determinazione dirigenziale

**Registro Generale
N. 943 del 24/11/2017**

Registro del Settore
N. 288 del 15/11/2017

Oggetto: **Prog. A3 n. 64/16 Interventi di risistemazione ed asfaltatura di alcune strade e piste ciclopedonali del territorio comunale**
Incarico per uno studio geologico-geotecnico relativo ad alcuni tratti stradali comunali gravati da cedimenti dei terreni di appoggio e dissesti a carico della sovrastruttura.
Determinazione a contrattare e contestuale affidamento incarico allo Studio Geologico Ambientale ARKIGEO di Gasparini Dott. Geol. Giorgio 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 uno studio geologico-geotecnico relativo ad alcuni tratti stradali comunali gravati da cedimenti dei terreni di appoggio e dissesti a carico della sovrastruttura. Determinazione a contrattare e contestuale affidamento incarico allo Studio Geologico Ambientale ARKIGEO di Gasparini Dott. Geol. Giorgio 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. 12 del 31/01/2017 avente ad oggetto: “APPROVAZIONE DELLA NOTA DI AGGIORNAMENTO AL DOCUMENTO UNICO DI PROGRAMMAZIONE 2017”;
- la Delibera di Consiglio comunale n. 17 del 31/01/2017 avente ad oggetto: “Approvazione del bilancio di previsione 2017-2019 e del piano poliennale degli investimenti” e successive modificazioni ed integrazioni;
- la Delibera di Giunta Comunale n. 23 del 07/02/2017 avente ad oggetto: “APPROVAZIONE DEL PIANO ESECUTIVO DI GESTIONE ANNI 2017-2019” e successive modificazioni ed integrazioni;
- la Deliberazione di Consiglio comunale n. 98 del 15/06/2017 avente ad oggetto: “Permanere degli equilibri generali di bilancio ai sensi dell'art. 193 del Decreto Legislativo 18 agosto 2000, n. 267 ed assestamento al bilancio di previsione 2017-2019”;
- la Deliberazione di Giunta comunale n. 106 del 20/06/2017 avente ad oggetto: “Variazioni da apportare al Piano Esecutivo di Gestione (PEG) conseguenti all'assestamento del bilancio di previsione 2017-2019, approvato con D.C. n. 98 del 15/06/2017”;

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;

- si rende necessario avviare delle indagini preliminari di natura geologica-geotecnica di approfondimento sulla natura dei terreni e delle stratigrafie delle infrastrutture sopraccitate al fine di redigere nel più breve tempo possibile una progettazione di fattibilità tecnica ed economica per la loro sistemazione strutturale;

Ritenuto pertanto indispensabile, in questa fase, provvedere alla nomina di un professionista, incaricato per la redazione di uno studio geologico-geotecnico relativo ad 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 1 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 anche senza previa consultazione di due o più operatori economici, il tutto meglio motivato nell'allegata relazione tecnica;

Atteso che la prestazione d'incarico della presente determinazione è quindi riconducibile alla previsione di cui all'art. 36 comma 2 lettera a) del D.Lgs. 50/2016 per cui è stata inoltrata richiesta di preventivo-offerta allo Studio Geologico Ambientale ARKIGEO di Gasparini Dott. Geol. Giorgio, con documentate capacità professionali;

Vista l'offerta per lo studio geologico geotecnico relativo ad alcuni tratti stradali comunali gravati da cedimenti dei terreni di appoggio e dissesti a carico della sovrastruttura relativamente al Prog. A3 n. 64/16 "Interventi di risistemazione ed asfaltatura di alcune strade e piste ciclopedonali del territorio comunale", presentata dallo Studio Geologico Ambientale ARKIGEO di Gasparini Dott. Geol. Giorgio (C.F. GSP

GRG 54M14 A959S e P.I. 02350330367), con sede in via S. Martino n. 4 – 41030 Bastiglia (MO), acquisita agli atti del Protocollo Generale n. 57446 del 31.10.2017, per l'importo netto pari ad € 4.600,00 + € 184,00 per 4% oneri previdenziali + € 1.052,48 per iva 22% così per complessivi € 5.836,48;

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 2017, pertanto l'esigibilità della spesa, in base a quanto disposto dall'art. 183 del Tuel, avverrà nell'anno 2017;
- che la spesa complessiva pari ad € 5.836,48 trova copertura finanziaria alla Voce di bilancio 7210.00.06 (ID 520), sull'impegno 165/2017 del PEG 2017 – 2019 (annualità 2017);
- 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: **ZE420C6090**;
- 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 03.11.2017;
- il disciplinare d'incarico in schema allegato al presente atto relativamente al Prog. A3 n. 64/16 "Interventi di risistemazione ed asfaltatura di alcune strade e piste ciclopedonali del territorio comunale", per l'incarico di uno studio geologico-geotecnico relativo ad alcuni tratti stradali comunali gravati da cedimenti dei terreni di appoggio e dissesti a carico della sovrastruttura, 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_8489650 del 08.11.2017, 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. 114/2005, artt. 4 "Parere di regolarità contabile" e 21 "Disciplina per l'impegno delle spese";

Tutto ciò premesso

DETERMINA

1. **di approvare e affidare** l'incarico per uno studio geologico-geotecnico relativo ad alcuni tratti stradali comunali gravati da cedimenti dei terreni di appoggio e dissesti a carico della sovrastruttura, relativamente al Prog. A3 n. 64/16 "Interventi di risistemazione ed asfaltatura di alcune strade e piste ciclopedonali del territorio comunale", allo Studio Geologico Ambientale ARKIGEO nella persona del Dott. Geol. Gasparini Giorgio (C.F. GSP GRG 54M14 A959S e P.I. 02350330367), con sede in via s. Martino n. 4 – 41030 Bastiglia (MO), acquisita agli atti del Protocollo Generale n. 57446 del 31.10.2017, per l'importo netto pari ad € 4.600,00 + € 184,00 per 2% oneri previdenziali + € 1.052,48 per iva 22% così per complessivi **€ 5.836,48**;
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 subimpegnare la spesa complessiva pari ad **€ 5.836,48** alla Voce di bilancio **7210.00.06** (ID 520), sull'impegno **165/2017** del PEG 2017 – 2019 (annualità 2017);

4. di dare atto:

- che l'esecuzione del servizio succitato è prevista nell'anno 2017, pertanto l'esigibilità della spesa, in base a quanto disposto dall'art. 183 del Tuel, avverrà nell'anno 2017;
- 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;

5. 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 nello schema disciplinare allegato al presente atto.

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 uno studio geologico-geotecnico relativo ad alcuni tratti stradali comunali gravati da cedimenti dei terreni di appoggio e dissesti a carico della sovrastruttura. Determinazione a contrattare e contestuale affidamento incarico allo Studio Geologico Ambientale ARKIGEO di Gasparini Dott. Geol. Giorgio ed Impegno della spesa

N	Esercizio	Importo		Voce di bilancio		
1	2017	5836.48		07210.00.06		
	Anno	SubImpegno		Sub	Cassa economale	Siope
	2017	U	165	4		
	Descrizione			ACQUISIZIONE DI BENI IMMOBILI Manutenzione straordinaria infrastrutture viarie		
	Codice Creditore					
	CIG	ZE420C6090		CUP	C97H16000860004	
	Centro di costo			Natura di spesa		
	Note	PROGETTO A3 N. 64/16 INTERVENTI DI RISISTEMAZIONE E RIASFALTATURA DI ALCUNE STRADE E PISTE CICLOPEDONALI DEL TERRITORIO COMUNALE. Affidamento Incarico per uno studio geologico-geotecnico relativo ad alcuni tratti stradali allo Studio Geologico Arkigeo				

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° 943 DEL 24/11/2017 (REGISTRO GENERALE).

Carpi, 24/11/2017

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 uno studio geologico-geotecnico relativo ad alcuni tratti stradali comunali gravati da cedimenti dei terreni di appoggio e dissesti a carico della sovrastruttura. Determinazione a contrattare e contestuale affidamento incarico allo Studio Geologico Ambientale ARKIGEO di Gasparini Dott. Geol. Giorgio ed Impegno della spesa ”**, n° 288 del registro di Settore in data 15/11/2017

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 .