



ANALISI GEOLOGICHE E SISMICHE PRESSO L'AREA SEDE DELL'AMPLIAMENTO DEL COMPLESSO SCOLASTICO DELLE SCUOLE MEDIE MARCONI IN VIA CONTE IPPOLITO: AFFIDAMENTO DELL'INCARICO ALLO "STUDIO GEOLOGICO CENTROGEO - DR. GEOL. PIETRO MAZZETTI". IMPEGNO DI SPESA.

IL DIRIGENTE AREA TECNICA

PREMESSO che:

- con deliberazione di Consiglio comunale n. 39 del 27/03/2015 si approvava il bilancio di previsione per l'anno 2015 e la relazione previsionale e programmatica 2015/2017;
- con deliberazione di Giunta comunale n. 38 del 31/03/2015 "Approvazione Piano Esecutivo di Gestione - anno 2015" sono stati individuati i capitoli del Bilancio 2015 da affidare in gestione ai Dirigenti, secondo l'attribuzione per centri di costo;

RICORDATO che con Deliberazione della Giunta Comunale n. 34 del 24 marzo 2015 è stato approvato lo studio di fattibilità dei "Lavori di realizzazione del Centro provinciale per la formazione adulti" redatto dall'ing. Luca Forti, responsabile dei Ser dell'Ufficio Tecnico Comunale nell'ammontare complessivo di € 250.000,00;

CHE i lavori di realizzazione del Centro provinciale per la formazione adulti sono ricompresi nell'elenco annuale dei lavori da avviare nel 2015 e nel programma triennale 2015-2017;

VISTA la relazione prot. n. 5301 del 14/04/2015 del Responsabile del Settore 3° - Assetto del Territorio ing. Daniele Soncini, che di seguito si riporta:

"A seguito dell'attribuzione al Comune di Correggio della sede del Centro Provinciale per l'Istruzione Adulti (CPIA) e del parere espresso dalla competente Conferenza Provinciale di Coordinamento per la programmazione scolastica dell'anno scolastico 2015/16, e vista la Delibera di Giunta n. 34 del 24/03/2015 che ne approva lo studio di fattibilità, risulta indispensabile allestire i locali per ospitare il nuovo centro educativo in tempo utile per l'avvio delle attività didattiche, nel mese di settembre 2015.

Allo scopo, si è ritenuta ottimale la collocazione della nuova struttura didattica all'interno del polo scolastico "G. Marconi" di via Conte Ippolito, riconvertendo parzialmente la sede del CPT, presso i locali dell'ex mensa.

L'ipotesi progettuale prevede il riutilizzo delle aule già presenti, la ristrutturazione di alcuni locali di servizio e la realizzazione di due modesti ampliamenti, tali da mantenere l'attuale distribuzione simmetrica dei volumi dell'edificio.

In sintesi, si tratterà di operare una redistribuzione parziale degli spazi interni alla struttura, nonché di realizzare due modesti ampliamenti laterali, allestendo complessivamente quattro nuovi uffici, da assegnare alla presidenza, alla segreteria ed al corpo docente.

Vista la natura delle opere edilizie di ampliamento dell'immobile, la progettazione esecutiva dei lavori dovrà essere preceduta da specifiche indagini geologiche, comprensive degli



approfondimenti in materia sismica, al fine di valutare le caratteristiche dei terreni di fondazione del sito sede d'intervento.

Riscontrata la necessità di effettuare tali indagini, si ritiene necessario proseguire con l'affidamento dell'incarico per l'esecuzione di analisi di caratterizzazione e modellazione geologico tecnica e sismica, e di microzonazione sismica dell'area.

Viste le problematiche riscontrate per la complessità dell'argomento si è ritenuto di effettuare un sopralluogo con un Tecnico Specializzato, al fine di ottenere un'offerta economica contenente un elenco delle fasi di intervento e una stima dei costi.

Considerato quanto sopra specificato, è stata contattata la ditta "CENTROGEO SURVEY snc", con sede a Correggio (RE), in Piazza San Quirino n. 6, per presentarci una loro offerta.

Essa ha poi fatto pervenire il preventivo, conservato agli atti con Prot. 0004806 del 02.04.2015, che prevede:

- *Caratterizzazione Geotecnica: n. 3 prove penetrometriche statiche, con penetrometro da 20 ton e con caratteristiche conformi allo standard europeo ISSMFE-AGI, di cui 1 prova fino a -20m e 2 prove fino a -15m;*
- *Caratterizzazione sismica: n. 1 verifica sismica per l'acquisizione delle velocità di propagazione delle onde sismiche di taglio con metodo integrato MASW/Re.Mi; n. 1 verticale d'indagine con acquisizione di microtremori con sismometro e geofono tridirezionale;*
- *Rapporto Tecnico: analisi ed elaborazione dati con determinazione dei fattori di amplificazione sismica codice di calcolo Proshake e microzonazione sismica dell'area.*

L'offerta complessiva presentata per l'incarico sopradescritto è pari ad 2.000,00 € + IVA 22%.

Ritenendo congrue le voci riportate nel preventivo si propone l'affidamento diretto per l'incarico di progettazione sopradescritto a "CENTROGEO SURVEY snc".

PRESO ATTO della sopra riportata relazione tecnica del Responsabile Settore 3° - Assetto del Territorio assunta al prot. gen. 5301 del 14/04/2015;

RITENUTO NECESSARIO ed opportuno provvedere in merito dando corso all'affidamento in oggetto al fine di dare corso, per mezzo di un soggetto in possesso delle necessarie conoscenze e qualifiche, di cui non è in possesso il personale in forza all'Area Tecnica, a specifiche indagini geologiche, comprensive degli approfondimenti in materia sismica, volte a valutare in via preliminare le caratteristiche dei terreni di fondazione del sito sede dell'intervento;

VERIFICATO che la somma di € 2.440,00 risulta disponibile al Bilancio 2015 al Cap./art. 8272/005 denominato "Centro formazione adulti" alla voce "Spese tecniche" del Quadro Economico approvato con la sopra citata Deliberazione della Giunta Comunale n. 34 del 24 marzo 2015;

VISTI:

- Gli artt. 91, comma 2 e 125 del D.Lgs. n. 163/2006 ("Codice dei contratti pubblici");
- l'art. 45 del "Regolamento per la disciplina dei contratti" approvato con deliberazione di Consiglio Comunale n. 37 del 16/04/2009 e modificato con deliberazione consiliare n. 83 del 30/09/2011 che consente l'affidamento diretto di servizi tecnici di importo inferiore ad € 20.000,00;

RILEVATO che l'importo di affidamento non supera i limiti per il ricorso alla trattativa diretta;

RITENUTO pertanto di procedere all'affidamento a trattativa privata diretta, ritenendo equo e congruo il preventivo presentato dallo studio CENTROGEO SURVEY SNC con sede a Correggio in Piazza S. Quirino 6;

PRECISATO che l'incarico in oggetto verrà affidato allo studio CENTROGEO SURVEY SNC previa verifica della regolarità con le norme legislative e regolamentari vigenti per la stipulazione dei contratti con la Pubblica Amministrazione ed alle seguenti condizioni:

- nella conferma d'ordine da parte del Dirigente Area Tecnica saranno indicati idonei termini di tempo per l'intervento e la penale pecuniaria per ogni giorno di ritardo;
- i pagamenti saranno corrisposti in un unico saldo, in seguito alla verifica della regolare esecuzione dei lavori da parte del responsabile, ed in seguito ad emissione di fattura;

VERIFICATO che nel caso di specie è applicabile la normativa relativa alla tracciabilità dei flussi finanziari (CIG) ed alla verifiche di regolarità contributiva (DURC), ai sensi dell'art. 3 della L. 136/2010 s.m.i.;

ACCERTATO preventivamente che il programma dei conseguenti pagamenti è compatibile con i relativi stanziamenti di bilancio con le regole di finanza pubblica, ai sensi dell'art. 9, comma 1, lettera a), punto 2, D.L. 78/2009, convertito in Legge n. 102/2009;

DATO ATTO che la presente determina viene adottata nel rispetto dall'art. 147-bis, comma 1 del TUEL D.Lgs. 267/2000 (così come introdotto dal D.L. 174/2012) per quanto attiene alla regolarità e alla correttezza dell'azione amministrativa;

DATO ATTO che la presente determinazione viene trasmessa al Responsabile del Settore Bilancia e Finanza per l'apposizione del visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria della spesa, ai sensi dell'art. 151, comma 4 del D.Lgs. 18.08.2000 n. 267;

DETERMINA

- 1 - di approvare l'esecuzione di analisi geologiche e sismiche presso l'area sede dell'ampliamento del complesso scolastico delle scuole medie Marconi, di Via C. Ippolito il cui studio di fattibilità è stato approvato con Deliberazione della Giunta Comunale n. 34 del 24 marzo 2015, per le motivazioni riportate in premessa;
- 2 - di approvare l'affidamento di incarico per l'esecuzione delle analisi geologiche e sismiche necessarie e preliminari alla realizzazione dell'opera pubblica in oggetto, allo studio CENTROGEO SURVEY SNC con sede a Correggio in Piazza S. Quirino 6 - P.IVA 02075490355, conformemente alla sopra riportata relazione prot. n. 5301 del 14/04/2015 del Responsabile Settore 3° - Assetto del Territorio, approvando a tal fine il preventivo inoltrato dalla stessa assunto al prot. gen. n. 4806 del 02/04/2015, per un importo netto complessivo di € 2.000,00 oltre Iva 22% e quindi totali € 2.440,00, affidando alla medesima il servizio in oggetto a trattativa privata diretta;



- 3 - di dare atto che la somma necessaria per l'esecuzione delle prestazioni in oggetto, pari ad € 2.000,00 oltre Iva 22% e quindi totali € 2.440,00 è disponibile al Cap./art. 8272/005 del Bilancio 2015 denominato "Centro formazione adulti";
- 4 - di impegnare per lo scopo la somma di € 2.440,00 con imputazione all'Intervento 1.01.06.03 del Bilancio 2015 - Cap/art. 8272/005 – Impegno n. 755/1;
- 5 - di dare atto che il codice CIG assunto a mezzo collegamento telematico al portale ANAC (smartcig) è XC513C86FE;
- 6 - di trasmettere il presente atto, al fine del perfezionamento dell'incarico, allo Studio Centrogeo Survey Snc al fine della sottoscrizione in calce per accettazione a perfezionamento del contratto per l'affidamento dell'incarico;
- 7 - di dare atto che lo Studio tecnico qui incaricato, mediante la firma della presente determinazione, è tenuto ad osservare gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'art. 3 della Legge 18.08.2010 n. 136 e ss.mm.ii. a carico proprio e di eventuali subappaltatori, fermo restando che il mancato rispetto dei suddetti obblighi comporterà la risoluzione del contratto ipso iure, ai sensi dell'art. 1456 del Codice Civile;
- 8 - di dare atto che Responsabile Unico del Procedimento è il Dirigente dell'Area Tecnica;
- 9 - di liquidare la ditta sopra richiamata mediante provvedimento del Responsabile Settore 3° - Assetto del Territorio, ai sensi dell'art. 184 del D.lgs. 267/2000, ad avvenuta ultimazione delle prestazioni, dichiarate regolarmente eseguite;
- 10 - di pubblicare la presente determinazione sul sito web del Comune di Correggio ai sensi dell'art 1, comma 127 della Legge n. 662/1996.

IL DIRIGENTE AREA TECNICA
Ing. Fausto Armani
Firmato digitalmente