



Città di Vignola

DIREZIONE AREA TECNICA
PIANIFICAZIONE TERRITORIALE E LAVORI PUBBLICI
Servizio Programmazione e Progettazione
Lavori Pubblici e Protezione Civile
Tel. 059.777.558 – .547 - .536 - .628
e-mail: viabilita@comune.vignola.mo.it

Comune appartenente all'Unione Terre di Castelli

Progr n.° **1313**;

□ AT □ BGC [_4389_](#) [arch.int](#) [archiflow](#)

DETERMINAZIONE DI IMPEGNO

NR. **138** in data **07/11/2017** del Registro di Settore.

NR. **389** in data **07/11/2017** del Registro Generale.

OGGETTO: "INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE E MIGLIORAMENTO SISMICO DELLA SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO L.A. MURATORI E DELL'ANNESSO PALAZZETTO DELLO SPORT- CUP: F51E16000390004" – REDAZIONE RELAZIONE GEOLOGICA E SISMICA COMPRENSIVA DI INDAGINI GEOGNOSTICHE, AFFIDAMENTO DIRETTO AI SENSI DELL'ART. 36, COMMA 2, LETT. A) DEL D.LGS. N.50/2016 – CIG: Z12209F23B – IMPEGNO DI SPESA – PROVVEDIMENTI.

**IL TITOLARE DELLA POSIZIONE ORGANIZZATIVA
al Servizio Programmazione e Progettazione Lavori Pubblici e Protezione Civile**

PREMESSO che:

- nel **Programma Triennale delle Opere Pubbliche 2017/2019** approvato, unitamente al Bilancio 2017, con Atto del Commissario Straordinario (con i poteri del Consiglio Comunale) n. 7 del 08/03/2017, è inserito, alla Voce 14 della "SCHEDA 2 – PIANO TRIENNALE OPERE PUBBLICHE 2017 –2019: ARTICOLAZIONE DELLA COPERTURA FINANZIARIA", l'intervento denominato **"INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE E MIGLIORAMENTO SISMICO DELLA SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO L. A. MURATORI E DELL'ANNESSO PALAZZETTO DELLO SPORT "** per un importo complessivo pari ad **€ 440.000,00** suddiviso come di seguito riportato:
 - annualità 2017: €. 40.000,00 per lo svolgimento dell'incarico di progettazione;
 - annualità 2018: €. 200.000,00 per lo svolgimento del primo stralcio dei lavori;
 - annualità 2019: €. 200.000,00 per lo svolgimento del secondo stralcio dei lavori;
- la quota prevista nell'annualità 2017, risulta destinata ad attività di progettazione definitiva ed esecutiva dell'intero intervento, nonché alla direzione dei lavori e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione del primo stralcio dei lavori;
- quale Responsabile Unico del Procedimento per il suddetto intervento, è stato individuato l'ing. Francesca Aleotti;

CONSIDERATO che, con **Determinazione di Impegno n.° 374 del 27/10/2017**, si è provveduto all'affidamento dei Servizi di Architettura ed Ingegneria relativi alla Progettazione Definitiva ed Esecutiva complessiva e Direzione Lavori e Coordinamento della Sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione del 1° Stralcio, ai sensi degli artt. 31, comma 8 e 36, comma 2, lett. a), del D.Lgs. 50/2016, relativi agli **"INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE E MIGLIORAMENTO SISMICO DELLA SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO L.A.**

MURATORI E DELL'ANNESSO PALAZZETTO DELLO SPORT– CUP: F51E16000390004", nei confronti dell'ing. **ANGELO LUPPI**, con studio in Castelvetro di Modena (MO), Via Modena n.° 158, (C.F.: LPPNGL79B02F257U – P.I.: 03020560367) sulla base della propria offerta assunta agli atti con prot. n.° 38483 del 19/10/2017, per un importo di **€. 15.213,30**, oltre ad 4% per Cassa Previdenziale per **€. 608,53** ed IVA al 22% per **€. 3.480,81**, per complessivi **€. 19.302,64**;

PRESO ATTO che:

- trattandosi di interventi di miglioramento sismico, è necessario procedere con la redazione di una "Relazione Geologica e Sismica corredata da indagini geognostiche" per la caratterizzazione del terreno di fondazione;
- per la redazione della suddetta "Relazione Geologica e Sismica corredata da indagini geognostiche", sulla base delle caratteristiche della medesima ed a causa della carenza di organico e di attrezzature tecniche della scrivente Direzione, nonché per la specificità di tali prestazioni, risulta necessario avvalersi di un Professionista per lo svolgimento di tale incarico;
- essendo un incarico professionale di importo stimato inferiore ad €. 40.000,00 si può procedere all'affidamento diretto, ai sensi dell'art. 31, comma 8 e dell'art. 36, comma 2, lett. a), del D.Lgs. n. 50 del 18/04/2016 e ss.mm. ed ii., previa l'esperienza di indagine di mercato mediante richiesta di preventivo a n.° 2 (due) Professionisti al fine di determinare, a seguito di comparazione, l'offerta migliore in termini di economicità;

CONSIDERATO inoltre che il suddetto incarico dovrà comprendere le sotto elencate prestazioni:

- n.° 1 sondaggio a carotaggio continuo, profondità fino a 10 ml. e n.° 2 prove SPT in foro;
- n.° 6 indagini penetrometriche ad infissione dinamica, profondità fino al raggiungimento dei limiti strumentali, con maglio non inferiore a 30 Kg;
- n.° 1 indagine sismica a rifrazione con tecnica MASW per la determinazione della categoria dei terreni di fondazione ai sensi delle NTC 2008;
- n.° 1 indagine sismica passiva per la determinazione delle frequenze fondamentali di risonanza del sito;
- relazione geologica, geomorfologia e sismica finalizzata a caratterizzare il terreno di fondazione secondo quanto richiesto dalle NTC 2008.

precisando che tali prestazioni (realizzazione indagini e consegna relazione) dovranno essere ultimate entro e non oltre il **13 novembre 2017**;

PRESO ATTO pertanto che, con nota prot. n.° 40375 del 02/11/2017, sono stati interpellati i sotto elencati Professionisti al fine della presentazione della propria migliore offerta per lo svolgimento delle suddette prestazioni:

Progr.	Professionista/Studio
1	Geol. GIORGIO MASOTTI, Vignola (MO)
2	GEO GROUP S.r.l., Modena (MO)

PRESO ATTO che:

- a seguito della suddetta indagine di mercato, sono pervenute le sotto elencate offerte economiche:

Progr.	N.° prot. Offerta	Data Presentazione	Professionista	Importo offerto: (oneri esclusi)
1	40445	03/11/2017	GEO GROUP SRL, Modena (MO)	€. 3.532,50
2	40728	06/11/2017	Geol. G.MASOTTI, Vignola (MO)	€. 2.480,00

PRESO ATTO che:

- il Responsabile Unico del Procedimento, ing. Francesca Aleotti, ha valutato quale offerta maggiormente conveniente quella presentata dal **geol. GIORGIO MASOTTI**, con studio in Vignola (MO), Via di Mezzo n.° 90, C.F.: MSTGRG64P28L885I, P.I.: 01824900367;
- la sopra citata offerta economica, formulata dal **geol. GIORGIO MASOTTI**, acquisita agli atti con prot. n.° 40728 del 06/11/2017, prevede una spesa di **€. 2.480,00**, oltre al contributo previdenziale integrativo del 2% per **€. 49,60** e l'IVA al 22% per **€. 556,51**, per una somma complessivamente necessaria pari ad **€. 3.086,11** (oneri inclusi);

PRESO ATTO inoltre che:

- si è provveduto all'acquisizione del certificato del Casellario informatico ANAC, ai sensi dell'art. 213, comma 10, del D.Lgs. 50/2016, dal quale non emergono annotazioni che pregiudicano l'affidamento di tale Servizio;
- si è provveduto alla verifica, nei confronti del Professionista affidatario, della regolarità contributiva di cui all'art. 2, della Legge 266/2002 (attestazione EPPI assunta agli atti con prot. 40799 del 07/11/2017);
- con nota assunta agli atti al prot. n.° 40804 del 07/11/2017, ai sensi dell'art. 3 della L. 136/2010 e ss.mm. ed ii., il geol. **GIORGIO MASOTTI**, ha comunicato il **CONTO CORRENTE** dedicato alle transazioni finanziarie derivanti dal contratto in oggetto, mentre il **CODICE IDENTIFICATIVO GARA (CIG)** attribuito al presente affidamento è **Z12209F23B**;

CONSIDERATO che l'importo complessivo di **€. 3.086,11** (diconsi **Euro TREMILAOTTANTASEI/11**) trova copertura al **Capitolo n. 5700/40** avente ad oggetto **"IMPIANTI SPORTIVI - COSTRUZIONE, COMPLETAMENTO E MANUTENZIONE STRAORDINARIA (FINANZIAMENTO AVANZO AMMINISTRAZIONE)"** del Bilancio in corso;

DATO ATTO infine che, ai sensi dell'articolo 80, comma 1, del D.Lgs. n.° 118/2011, dal 1° gennaio 2016 trovano applicazione le disposizioni inerenti il nuovo ordinamento contabile, laddove non diversamente disposto;

RICHIAMATI altresì i seguenti atti:

- il **Decreto del Commissario Straordinario prot. n.° 9099 del 01/03/2017** mediante il quale è stato conferito al Segretario Comunale, dott. Giovanni Sapienza, l'incarico temporaneo di Dirigente della Direzione Area Tecnica;
- la **Determina Dirigenziale n. 59 del 01/03/2017**, a firma del Segretario Comunale dott. Giovanni Sapienza, con la quale sono stati confermati gli incarichi di Posizioni Organizzative della Direzione Area Tecnica, con estensione di ulteriori funzioni gestionali;
- l'**Atto del Commissario Prefettizio (con i poteri della Giunta Comunale) n. 73 del 09/06/2017** con il quale ha prorogato tutti gli incarichi delle Posizioni Organizzative dell'Ente fino al 31/12/2017;
- la **Determina Dirigenziale n.° 215 del 23/06/2017**, a firma del Segretario Comunale, dott. Giovanni Sapienza, con la quale sono stati prorogati gli incarichi di Posizioni organizzative della Direzione Area Tecnica, fino al 31/12/2017;
- l'**Atto del Commissario Straordinario (con i poteri del Consiglio Comunale) n. 7 del 08/03/2017** di approvazione del Bilancio di previsione per gli esercizi 2017 – 2018 - 2019, il quale ad oggi contiene il finanziamento della spesa di cui all'oggetto;
- l'**Atto del Commissario Straordinario (con i poteri della Giunta Municipale) n. 32 del 27/03/2017** con il quale è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione ed il Piano dettagliato degli obiettivi e della *performance* per gli Esercizi Finanziari 2017 – 2018 - 2019;

VISTO il **D.Lgs. 18 aprile 2016 n.° 50**, implementato e coordinato dal **D.Lgs. 19 aprile 2017, n.° 56**, ed in particolare gli artt. 30, 32, 36 e 95;

VISTI inoltre:

- il D.Lgs. n. 267/2000 TUEL;
- il D.P.R. 207/2010, per quanto applicabile ai sensi degli artt. 216 e 217 del D.Lgs. 50/2016;
- il D.Lgs. n. 118/2011;
- il D.Lgs. n. 165/2001;
- lo Statuto Comunale;
- il Regolamento Comunale sull'ordinamento generale degli Uffici e dei Servizi;
- il Regolamento Comunale di Contabilità;
- il Regolamento Comunale dei Contratti;

DATO ATTO che la presente Determinazione risponde alle necessità di attuazione dei programmi della DIREZIONE AREA TECNICA PIANIFICAZIONE TERRITORIALE E LAVORI PUBBLICI e la sua adozione assorbe il parere di regolarità tecnica di propria competenza;

D E T E R M I N A

- 1) **Di considerare** la narrativa che precede parte integrante e sostanziale del presente dispositivo;
- 2) **Di affidare**, confermando la proposta formulata dal Responsabile Unico del Procedimento, ing. Francesca Aleotti, per ragioni di economicità e convenienza, la redazione di **"RELAZIONE GEOLOGICA E SISMICA CORREDATA DA INDAGINI GEOGNOSTICHE"** nell'ambito degli **"INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE E MIGLIORAMENTO SISMICO DELLA SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO L.A. MURATORI E DELL'ANNESSO PALAZZETTO DELLO SPORT- CUP: F51E16000390004"**, al **geol. GIORGIO MASOTTI**, con studio in Vignola (MO), Via di Mezzo n.° 90, C.F.: MSTGRG64P28L885I, P.I.: 01824900367, sulla base dell'offerta assunta agli atti con prot. 40728 del 06/11/2017, per una spesa pari ad **€. 2.480,00**, oltre al contributo previdenziale integrativo del 2% per **€. 49,60** e l'IVA al 22% per **€. 556,51**, per una somma complessivamente necessaria pari ad **€. 3.086,11** (oneri inclusi);
- 3) **Di dare atto** altresì che, con nota assunta agli atti con prot. n.° 40804 del 07/11/2017, ai sensi dell'art. 3 della L. 136/2010 e ss.mm. ed ii., il **geol. GIORGIO MASOTTI**, ha comunicato il **CONTO CORRENTE** dedicato alle transazioni finanziarie derivanti dal contratto in oggetto, mentre il **CODICE IDENTIFICATIVO GARA (CIG)** attribuito al presente affidamento è **Z12209F23B**;
- 4) **Di impegnare** ai sensi dell'articolo 183 del D.Lgs. n. 267/2000 e del principio contabile applicato all. 4/2 al Dlgs n. 118/2011, le seguenti somme corrispondenti ad obbligazioni giuridicamente perfezionate con imputazione agli esercizi in cui le stesse sono esigibili:

Esercizio	Cap/Art	DESCRIZIONE CAPITOLO	Importo	Soggetto e P.IVA
2017	5700/40	"IMPIANTI SPORTIVI - COSTRUZIONE, COMPLETAMENTO E MANUTENZIONE STRAORDINARIA (FINANZIAMENTO AVANZO AMMINISTRAZIONE)	€. 3.086,11	geol. GIORGIO MASOTTI, Via di Mezzo n.° 90, 41058 VIGNOLA (MO) C.F.: MSTGRG64P28L885I P.I.: 01824900367

- 5) **Di dare atto** che si provvederà alla stipula del relativo Contratto con il Soggetto Aggiudicatario mediante scambio di corrispondenza;
- 6) **Di dare atto** inoltre che:
 - l'obbligazione relativa all'impegno assunto con la presente determinazione diventa esigibile dal 30/11/2017;

- il presente provvedimento è rilevante ai fini dell'amministrazione trasparente di cui al D.Lgs. n. 33/2013 e ss.mm. ed ii.
- si è provveduto alla verifica della regolarità contributiva di cui all'art. 2, della Legge 266/2002 come indicato in premessa;

7) **Di dare atto** infine che, il cronoprogramma dell'esecuzione del servizio oggetto della presente, prevede la conclusione del medesimo entro il 13/11/2017;

8) **Di accertare** inoltre che, in funzione dell'esecuzione del servizio nelle tempistiche indicate al punto precedente, ai sensi e per gli effetti di cui all'articolo 183, comma 8, del D.Lgs. 267/2000, il cronoprogramma dei pagamenti, per l'importo complessivamente impegnato con il presente atto, pari ad **€ 3.086,11**, è compatibile con gli stanziamenti di Bilancio e con i vincoli di finanza pubblica, risulta come di seguito riportato:

Descrizione	Importo (oneri fiscali inclusi)	Previsione Pagamento Trimestre/anno/mese
Saldo a conclusione del servizio	€ 3.086,11	IV°/2017/dicembre

9) **Di attivare**, ai sensi dell'art. 183, comma 9, del D.lgs. 267/2000, la procedura di cui all'art. 153, comma 5, del medesimo D.Lgs.;

10) **Di dare attuazione** alla determinazione ai sensi del Regolamento di contabilità, procedendo altresì alla trasmissione degli estremi del presente atto al fornitore ai sensi dell'art. 191 del D.lgs 267/2000;

11) **Di procedere** alla liquidazione delle spese sulla scorta dei documenti e dei titoli trasmessi dal creditore, entro le scadenze stabilite, previo riscontro di regolarità da parte del Responsabile del Servizio, ai sensi del Regolamento di Contabilità.

12) **Di dare atto** che il presente provvedimento verrà trasmesso al Dirigente dei Servizi Finanziari e diverrà esecutivo a seguito dell'apposizione del visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria.

L' Istruttoria del presente provvedimento - art. 4 L. 241/90 e ss. mm. ed ii. - è stata eseguita dai dipendenti:

- Per la parte amministrativa:

Stefano Vincenzi

Firma _____.

- Per la parte tecnica, il Responsabile Unico del Procedimento:

ing. Francesca Aleotti

Firma _____.

**IL TITOLARE DI POSIZIONE ORGANIZZATIVA AL
SERVIZIO PROGRAMMAZIONE E PROGETTAZIONE
LAVORI PUBBLICI E PROTEZIONE CIVILE
(geom. Fausto Grandi)**

Ai sensi e per gli effetti dell'art. 153, comma 5, del D.Lgs. n. 267/2000:

- si appone il visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria del provvedimento in oggetto;
- non si appone il visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria del provvedimento in oggetto, in quanto lo stesso è privo di rilevanza contabile.
- non si appone il predetto visto per le seguenti motivazioni:

Vignola, li _____

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO FINANZIARIO
(Dott. Stefano Chini)
