



CITTA' DI FERMO

Registro generale n. 547

Settore Lavori pubblici ed ambiente
Dirigente MORICONI PIERO

COPIA

DETERMINAZIONE DEL 06-05-13, n. 178

Oggetto:
Collegamento Meccanizzato Parcheggio Orzolo-Centro Storico - Affidamento incarico per indagine geologica e sismica.

Applicazione disposizioni tagli D.L. 78/2010 convertito in L. 122/2010

Si attesta quanto segue:

la presente determinazione non comporta impegno di spesa soggetto a taglio ai sensi della normativa di cui sopra;

la presente determinazione comporta impegno di spesa soggetto a taglio, in particolare si tratta di:

- spesa per relazioni pubbliche, convegni, mostre, pubblicità e rappresentanza;
- studi e consulenze; formazione; acquisto, manutenzione, noleggio esercizio autovetture; rimborso per missioni;

Limite di spesa €..... – Impegni assunti fino ad oggi €..... Impegno presente atto €.....- Disponibilità residua €.....

Il Dirigente del Settore

Visto di regolarità/riscontro contabile

Si attesta la regolarità contabile e la copertura finanziaria del presente atto, assegnando ai seguenti impegni di spesa i numeri e gli importi a fianco indicati:

n. <u>1631</u>	€. <u>2.838,60</u>	Cap. <u>2010/45 ONSEU</u>
<u>2011</u>	€.	Cap.
n.	€.	Cap.
n.	€.	Cap.

Note: appoggio provvisorio su imprevisti

Si attesta il riscontro contabile del presente atto.

Fermo, li 09 MAG 2013

Il Dirigente del Settore
Bilancio e Finanze
ANNIBALI FLAMINIA

[Signature]

AL DIRIGENTE SETTORE LAVORI PUBBLICI E AMBIENTE

OGGETTO: Collegamento Meccanizzato Parcheggio Orzolo-Centro Storico – Affidamento incarico per indagine geologica e sismica.

PREMESSO CHE

con atto di G.C. del 20/11/2012 n.455 è stato approvato il progetto preliminare “Collegamento Meccanizzato Parcheggio Orzolo-Centro Storico” redatto dall’ufficio tecnico comunale;

l’intervento prevede tra l’altro la ristrutturazione dell’edificio comunale sito al civico n.15 di via S. Anna;

al fine della predisposizione del progetto definitivo dell’intervento è necessario acquisire lo studio geologico-sismico aggiornato secondo il DM Infrastrutture 14 gennaio 2008 “Nuove Norme Tecniche per le costruzioni” e della Circolare 2 febbraio 2009 n.617 ;

ACCERTATO che presso la struttura comunale non è presente la figura professionale di geologo;

VALUTATO

necessario acquisire la relazione geologica e sismica, mediante aggiornamento ed integrazione dell’indagine geologica redatta nel 1997 dal Geol. Conti Alberto per l’intervento di “Realizzazione Terminal per autocorriere e collegamento pedonale e meccanizzato con il piazzale Azzolino” ed altresì stabilire la consistenza, la quota e le caratteristiche dei terreni d’imposta delle fondazioni dei muri perimetrali dell’edificio oggetto di ristrutturazione, è stato richiesto un preventivo di spesa ai seguenti professionisti che negli anni passati hanno eseguito indagini e studi nell’area in questione:

- Dr. Alberto Conti, Porto Sant’Elpidio (FM);
- Dr. Fabrizio Ioiò, Fermo (FM);
- Dr. Enrico Salomoni, Fermo (FM);

CONSIDERATO CHE

Sono pervenute via e-mail le seguenti offerte, relativamente alle sole prestazioni professionali:

- Studio Tecnico-Geologico-**Dr. Alberto Conti** (in data 21/01/13): € 4.500,00 oltre C.P. ed IVA;
- Studio Tecnico-Geologico-Ioiò & associati - **Dr. Fabrizio Ioiò** (in data 24/01/13): € 2.000,00 oltre C.P. ed IVA;
- GeoLOG – Studio Geologico – **Dr. Enrico Salomoni** (in data 01/02/13): € 3.500,00 oltre C.P. ed IVA;

VALUTATO

conveniente per la pubblica amministrazione il preventivo fornito dal **Dr. Fabrizio Ioiò** dello Studio Tecnico-Geologico-Ioiò & associati di Fermo (FM) che prevede una spesa di € 2.000,00 oltre C.P.(2%) ed IVA (21%) per le seguenti prestazioni professionali:

- acquisizione, analisi ed elaborazione dati geologici, stratigrafici e geotecnici relazione geologica-geotecnica 1997;
- analisi ed elaborazione dei dati sismici per la determinazione delle Vs30 (ai sensi del D.M. 14.01.2008);
- comparazione e correlazione dati geologici, stratigrafici, geotecnici e sismici ai fini della definizione della categoria del sottosuolo di fondazione ai sensi del D.M. 14.01.2008;
- stesura relazione geologica ai sensi del D.M. 14.01.2008;
- stesura relazione sismica ai sensi del D.M. 14.01.2008;
- assistenza tecnica per scavi e sondaggi;
- rilevamento tipologia, stato di conservazione della muratura;
- quota e natura litologica dei terreni costituenti il piano d'imposta della fondazione dell'edificio comunale;
- ricostruzione plano-altimetrica del piano di imposta della fondazione del fabbricato comunale;
- determinazione della natura, stato di conservazione e quota della volta di copertura del cunicolo drenante
- fattibilità geologico-tecnica dell'intervento consistente nella individuazione della tipologia fondazione più idonea;
- assistenza in fase di progettazione esecutiva;

opportuno includere nell'affidamento anche l'esecuzione di una indagine geofisica (MASW) per la determinazione della Vs30; importo (da preventivo) € 300,00 esclusa iva 21%;

opportuno affidare separatamente le indagini in situ ed i sondaggi relativi alle fondazioni della struttura dell'edificio oggetto di ristrutturazione;

Visto il D.Lgs. 163/2006 "Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture" ed in particolare gli artt. 125, 91- comma 2 - e 57 - comma 6;

Visto il vigente Regolamento per i lavori, le forniture e i servizi in economia approvato con deliberazione di Consiglio Comunale n. 34 del 14/05/2008;

VISTO il D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207, ad oggetto:"Regolamento di esecuzione ed attuazione del Decreto Legislativo n. 163/2006;

VISTO l'art. 107 del Testo Unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali, D. Lgs. 18/08/2000 n.267 ad oggetto "Funzioni e responsabilità della dirigenza";

VISTO l'art. 4 del D.Lgs. 30/03/2001 n. 165 e successive modificazioni ed integrazioni;

VISTO lo Statuto Comunale;

VISTO il Regolamento Comunale per la Disciplina dei Contratti;

VISTA l'atto di Giunta Comunale n.141 del 19/4/2012;

PROPONE

1) DI AFFIDARE, per i motivi espressi in premessa, al **Dr. Fabrizio Ioiò** dello Studio Tecnico-Geologico-Ioiò & associati con recapito in C.da SS Trinità 22e -63900 Fermo (FM) l'incarico per la redazione della relazione geologica e sismica, mediante aggiornamento ed integrazione dell'indagine geologica redatta nel 1997 per l'intervento di "Realizzazione Terminal per autocorriere e collegamento pedonale e meccanizzato con il piazzale Azzolino" e per l'individuazione di: consistenza, quota e caratteristiche dei terreni d'imposta delle fondazioni dei muri perimetrali dell'edificio oggetto di ristrutturazione (le prestazioni professionali sono dettagliatamente riportate nel preventivo), occorrenti alla redazione del progetto di "**Collegamento Meccanizzato Parcheggio Orzolo-Centro Storico**" per un compenso di **Euro 2.838,66** importo complessivo di competenze, spese imprenditoriali per indagine geofisica (MASW) e oneri fiscali e previdenziali, così suddivisa:

- onorario professionale € 2.000,00 oltre C.P. 2% ed IVA 21% di totali € 2.475,66
 - spese imprenditoriali per indagine geofisica n. 1 prova MASW
€ 300,00 oltre IVA 21% di totali € 363,00
- importo totale € 2.838,66

2) DI STABILIRE

CHE tutti gli elaborati richiesti dovranno essere consegnati in formato cartaceo in n.5 copie ed in supporto magnetico (n.1 cd);

CHE la consegna della documentazione verrà concordata con il responsabile del procedimento e comunque dovrà avvenire entro e non oltre 10 giorni dall'esecuzione delle indagini previste;

3) DI DARE ATTO

CHE la presente determinazione di conferimento di incarico verrà firmata per accettazione da parte del professionista incaricato;

CHE sulla base di quanto disposto dall'art. 1, comma 173, della legge finanziaria 23.12.2005, n. 266, il presente atto di spesa non deve essere trasmesso alla Corte dei Conti, poiché di importo complessivo superiore ad Euro 5.000,00;

CHE i fondi per il pagamento del compenso delle prestazioni rese da parte del professionista incaricato sono provvisoriamente disponibili al capitolo 2010/45, in attesa dell'approvazione del bilancio 2013;

4) DI STABILIRE CHE il pagamento del servizio verrà effettuato dopo la consegna degli elaborati oggetto dell'incarico, a seguito di presentazione di regolare fattura e certificazione attestante la regolarità contributiva;

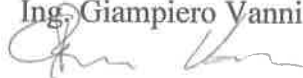
5) DI STABILIRE, infine, a carico dell'affidatario, i seguenti obblighi ai fini della tracciabilità dei flussi finanziari, legge 136/2010 e successive modifiche ed integrazioni:

- l'affidatario del presente servizio assume tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'art. 3 della legge 13 agosto 2010, n. 136 e successive modifiche ed integrazioni;

- il Codice CIG: **Z1C09C285B**

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Ing. Giampiero Vanni



IL DIRIGENTE DEL SETTORE LL.PP. E AMBIENTE

VISTA la proposta sopra riportata

DETERMINA

DI FARE propria la su estesa relazione-proposta del responsabile del procedimento e conseguentemente

1) DI AFFIDARE, per i motivi espressi in premessa, al **Dr. Fabrizio Ioiò** dello Studio Tecnico-Geologico-Ioiò & associati con recapito in C.da SS Trinità 22e -63900 Fermo (FM) l'incarico per la redazione della relazione geologica e sismica, mediante aggiornamento ed integrazione dei dati della relazione geologica redatta nel 1997 per l'intervento di "Realizzazione Terminal per autocorriere e collegamento pedonale e meccanizzato con il piazzale Azzolino" e per l'individuazione di: consistenza, quota e caratteristiche dei terreni d'imposta delle fondazioni dei muri perimetrali dell'edificio oggetto di ristrutturazione (le prestazioni professionali sono dettagliatamente riportate nel preventivo), occorrenti alla redazione del progetto di "**Collegamento Meccanizzato Parcheggio Orzolo-Centro Storico**" per un compenso di **Euro 2.838,66** importo complessivo di competenze, spese imprenditoriali per indagine geofisica (MASW) e oneri fiscali e previdenziali, così suddivisa:

- onorario professionale € 2.000,00 oltre C.P. 2% e IVA 21% di totali	€ 2.475,66
- spese imprenditoriali per indagine geofisica n. 1 prova MASW	
€ 300,00 oltre IVA 21% di totali	€ <u>363,00</u>
importo totale	€ 2.838,66

2) DI STABILIRE

CHE tutti gli elaborati richiesti dovranno essere consegnati in formato cartaceo in n.5 copie ed in supporto magnetico (n.1 cd);

CHE la consegna della documentazione verrà concordata con il responsabile del procedimento e comunque dovrà avvenire entro e non oltre 10 giorni dall'esecuzione delle indagini previste;

3) DI DARE ATTO

CHE la presente determinazione di conferimento di incarico verrà firmata per accettazione da parte del professionista incaricato;

CHE sulla base di quanto disposto dall'art. 1, comma 173, della legge finanziaria 23.12.2005, n. 266, il presente atto di spesa non deve essere trasmesso alla Corte dei Conti, poiché di importo complessivo superiore ad Euro 5.000,00;

CHE i fondi per il pagamento del compenso delle prestazioni rese da parte del professionista incaricato sono provvisoriamente disponibili al capitolo 2010/45, in attesa dell'approvazione del bilancio 2013;

4) DI STABILIRE CHE il pagamento del servizio verrà effettuato dopo la consegna degli elaborati oggetto dell'incarico, a seguito di presentazione di regolare fattura e certificazione attestante la regolarità contributiva;

5) DI STABILIRE, infine, a carico dell'affidatario, i seguenti obblighi ai fini della tracciabilità dei flussi finanziari, legge 136/2010 e successive modifiche ed integrazioni:

- l'affidatario del presente servizio assume tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'art. 3 della legge 13 agosto 2010, n. 136 e successive modifiche ed integrazioni;

- il Codice CIG: **Z1C09C285B**

IL DIRIGENTE SETTORE LAVORI PUBBLICI E AMBIENTE

(Ing. Piero Moriconi)



Il Professionista incaricato
