



N. 1265  
del Reg. Gen.

*Città di Molfetta*  
*Provincia di Bari*

*SETTORE LAVORI PUBBLICI*

*Determinazione Dirigenziale*

N° 257 in data 10 DIC. 2013

OGGETTO:

P.O. FESR Puglia 2007/2013. Intervento per l'efficientamento energetico plesso scolastico "Scuola secondaria inferiore" - C.Giaquinto. Affidamento incarico redazione studio di fattibilità

Emessa ai sensi

- Degli artt. 107, 151 comma 4°, 183 comma 9° D.L.vo 267 del 18.8.2000 (T.U. Leggi sull'ordinamento degli EE.LL.);
- Degli artt.4, comma 2° e 17, D.L.vo n.165 del 30.03.2001;
- Dello Statuto Comunale;
- Del Regolamento di Contabilità;

## **IL DIRIGENTE**

Premesso che:

- Con deliberazione della Giunta Comunale n. 24 del 29/07/2013, avente ad oggetto: *P.O. FESR Puglia 2007/2013. Intervento per l'efficientamento energetico plesso scolastico "Scuola secondaria inferiore" - C.Giaquinto. Presa d'atto dell'ammissione a finanziamento e disposizioni inerenti le procedure da seguire giusta nota regionale del 19/7/2013 prot. n. AOO-158*, si prendeva atto dell'ammissione a finanziamento dell'intervento in parola per complessivi € 1.300.000,00 e si disponevano le procedure da seguire nel rispetto della nota regionale del 19.07.2013 prot. n. AOO-158;
- Con la stessa delibera si disponeva affinché, il Dirigente del Settore lavori pubblici attivasse le procedure di urgenza, dati i tempi ristretti imposti dal suddetta nota regionale, per l'affidamento dell'incarico per la redazione dello studio di fattibilità dei lavori in oggetto;
- Vista la necessità di avvalersi di professionalità tecniche specifiche per l'attività di che trattasi, a fronte della indisponibilità dei tecnici comunali;
- Visto il Disciplinare regolante i rapporti tra la Regione Puglia e il Comune di Molfetta sottoscritto il 30/07/2013, che ammette a finanziamento l'intervento di che trattasi per € 1.300.000,00;
- Visto l'art. 90 co.° 6 del D.L.vo n. 163/2006 e ss.mm. ed ii.;
- Ritenuto di provvedere all'affidamento a soggetto esterno in possesso dei requisiti e delle competenze richieste per l'espletamento del servizio in oggetto per la scuola media Giaquinto;
- Visto l'art. 267 comma 10 del d.p.r. n. 207 del 05/10/2010, secondo il quale i servizi di che trattasi, di importo inferiore a 40.000,00 euro possono essere affidati secondo quanto previsto dall'art. 125 comma 11 del D.L.vo n. 163/2006 (*modificato dall'art.4, comma 2, lett. m-bis, Legge n.106/2011*);
- Vista la determinazione dirigenziale settore Territorio n.160 del 04/11/2013 che ha disposto la sostituzione del RUP nominando l'arch. Sabina A. Lenoci –Dirigente settore LL.PP. ad interim;

Ciò premesso:

- visti i curricula, dell'ing. Fusiello Riccardo, libero professionista, con sede in Andria, iscritto all'albo degli ingegneri della Provincia di Bari al n.1064, e dell'ing. Maria Paola d'Amato con sede in Molfetta iscritta all'albo degli Ingegneri della Provincia di Bari al n. 9698, iscritti entrambi all'albo comunale dei professionisti aggiornato con propria determinazione dirigenziale n. 112 del 16.04.2013;
- Ritenuto, in base ai curricula esaminati, nonché alla specificità dell'incarico in parola, di individuare le seguenti mansioni da assegnare ai due tecnici così individuati, i quali tuttavia, restano responsabili in solido della redazione dello studio di fattibilità di che trattasi:

**Ing. R. Fusiello:**

- A) Inquadramento territoriale e socioeconomico del progetto, struttura e obiettivi;
- B) diagnosi dei consumi energetici, contenente:
  - le caratteristiche di utilizzo dell'edificio;
  - le condizioni ambientali interne (temperatura e umidità relativa)

- le caratteristiche delle utenze elettriche e termiche;
- la tipologia di strutture disperdenti (pareti esterne, copertura, serramenti);
- le caratteristiche della centrale termica e dell'impianto;
- la valutazione qualitativa delle caratteristiche dell'involucro edilizio e individuazione di eventuali ponti;
- termici tramite analisi termografica;
- la valutazione della trasmittanza termica della parete di separazione verso l'esterno tramite misura termoflussimetrica;
- il calcolo dei consumi di energia primaria del sistema edificio impianto (kWh/anno) e dell'indice di prestazione energetica per la climatizzazione invernale (kWh/m<sup>3</sup>anno) tramite metodi normati;
- l'individuazione degli elementi maggiormente critici dal punto di vista della dispersione energetica;
- la valutazione del potenziale di risparmio energetico (kWh/anno) in funzione di possibili soluzioni di carattere strutturale-impiantistico;

**Ing. M.P. d'Amato:**

- C) relazione tecnica con descrizione dei principali investimenti con relativa quantificazione economica e quadro economico dell'intervento proposto;
- D) analisi di sostenibilità economica-finanziaria del piano degli investimenti;
- E) elaborati tecnico-illustrativi a corredo dello studio;
- F) specifiche tecniche per le principali categorie di lavoro, impianti e forniture.

- Visto l'art. 6 co.3° lett. a) del citato Disciplinare, che riconosce tra le spese ammissibili quelle relative alla redazione dello Studio di fattibilità in misura variabile tra l'1% ed il 3% della spesa ammissibile totale ( 1.300.000,00);
- Vista la complessità dell'opera (trattasi del plesso di Scuola media inferiore più esteso ed articolato) nonché l'urgenza del caso, di riconoscere a fronte dell'incarico una percentuale pari al 2,3% dell'importo complessivo ammissibile, e cioè pari ad € 29.900,00;
- Considerato per quanto sopra di riconoscere ai sottoelencati professionisti incaricati il congruo totale pari ad € 29.900,00 oltre IVA, così suddiviso in base alle specifiche competenze a loro assegnate:

**Ing. R. Fusiello**, € 14.950,00 (50%) oltre IVA 22% e oneri previdenziali 4%, che nell'ambito dello studio di fattibilità curerà i seguenti aspetti tecnici, fermo restando le responsabilità sull'intero elaborato progettuale:

- A) Inquadramento territoriale e socioeconomico del progetto, struttura e obiettivi;
- B) diagnosi dei consumi energetici, contenente:
  - le caratteristiche di utilizzo dell'edificio;
  - le condizioni ambientali interne (temperatura e umidità relativa)
  - le caratteristiche delle utenze elettriche e termiche;
  - la tipologia di strutture disperdenti (pareti esterne, copertura, serramenti);
  - le caratteristiche della centrale termica e dell'impianto;
  - la valutazione qualitativa delle caratteristiche dell'involucro edilizio e individuazione di eventuali ponti;

- termici tramite analisi termografica;
- la valutazione della trasmittanza termica della parete di separazione verso l'esterno tramite misura termoflussimetrica;
- il calcolo dei consumi di energia primaria del sistema edificio impianto (kWh/anno) e dell'indice di prestazione energetica per la climatizzazione invernale (kWh/m<sup>3</sup>anno) tramite metodi normati;
- l'individuazione degli elementi maggiormente critici dal punto di vista della dispersione energetica;
- la valutazione del potenziale di risparmio energetico (kWh/anno) in funzione di possibili soluzioni di carattere strutturale-impiantistico;

**Ing. M.Paola d'Amato**, € 14.950,00 (50%) oltre IVA 22% e oneri previdenziali 4%, che nell'ambito dello studio di fattibilità curerà i seguenti aspetti tecnici, fermo restando le responsabilità sull'intero elaborato progettuale:

- C) relazione tecnica con descrizione dei principali investimenti con relativa quantificazione economica e quadro economico dell'intervento proposto;
- D) analisi di sostenibilità economica-finanziaria del piano degli investimenti;
- E) elaborati tecnico-illustrativi a corredo dello studio;
- F) specifiche tecniche per le principali categorie di lavoro, impianti e forniture.

- Ritenuto di poter affidare ai suddetti professionisti l'incarico di che trattasi poiché la loro individuazione è avvenuta nel rispetto del principio di non discriminazione, parità di trattamento, proporzionalità e trasparenza, così come dispone l'art.91 co.2 del DL.vo n.163 del 12.aprile 2006, e succ. modif. ed integrazioni;

Visto il D.L.vo n. 267/2000 del 18.08.2000;

Visto il D.Lgs n.163/2006;

Visto il d.p.r. n.207/2010;

Accertata la competenza all'adozione del presente provvedimento ai sensi dell'art. 107 e 192 del T.U.EE.LL. approvati con D.L.vo n. 267/2000

### ***DETERMINA***

Per quanto premesso in narrativa:

1. Affidare ai sensi dell'art. 125 del D.L.gs. n.163/2006 e ss.mm.ii. agli ingg. Fusiello Riccardo libero professionista, con sede in Andria, iscritto all'albo degli ingegneri della Provincia di Bari al n. 1064, e Maria Paola d'Amato, l'incarico professionale relativo alla redazione dello studio di fattibilità dei lavori di efficientamento energetico plesso scolastico Scuola media inferiore C.Giaquinto.
2. Dare atto che gli incarichi sono stati affidati nel rispetto del principio di non discriminazione,

parità di trattamento, proporzionalità e trasparenza.

3. Dare atto che la sottoscrizione del presente atto da parte dei professionisti esterni incaricati, costituisce accettazione dell'incarico di cui alle premesse.
4. Stabilire vista l'urgenza del caso che, nelle more del perfezionamento del presente atto, il termine ultimo entro cui trasmettere lo Studio di fattibilità di che trattasi, è stabilito in 20 (venti) giorni dall'esecutività del presente provvedimento, oltre il quale si applicheranno le penali, come per legge;
5. Imputare la spesa per l'espletamento degli incarichi di € 29.900,00 oltre IVA 22% e contributi previdenziali 4% per complessivi € 37.937,12 al capitolo PEG 50836 bilancio 2013;
6. Attribuire alla presente determinazione valore contrattuale di scrittura privata con obbligo di registrazione solo in caso d'uso.
7. Incaricare il Settore AA.GG., U.O. Appalti e Contratti di procedere in tempi brevi alla sottoscrizione del presente atto per accettazione da parte del professionista incaricato.
8. Trasmettere il presente provvedimento al Commissario Prefettizio, al Dirigente del Settore LL.PP., Responsabile del Procedimento, Settore Economico-Finanziario, U.O. Appalti e Contratti.
9. Responsabile del procedimento arch. Sabina Anna Lenoci
10. La presente determinazione comportando impegno di spesa, è trasmessa al Dirigente del Settore Economico Finanziario per la prescritta attestazione di regolarità contabile e copertura finanziaria di cui all'art.151, comma 4° del T.U.EE.LL. n.267/2000.
11. Dare atto che al presente provvedimento verrà data esecuzione con l'inizio della sua pubblicazione all'albo pretorio.

Il Compilatore  
(dott. Mauro Morea)

Il Responsabile del procedimento  
(arch. Sabina Anna Lenoci)

Visto, si attesta la regolarità tecnico-amministrativa del provvedimento

Il Dirigente settore LL.PP. ad interim  
(arch. Sabina A. Lenoci)

---



# Comune di Molfetta

Provincia di Bari  
P. IVA 00306180720

ESERCIZIO: 2013

## ATTESTAZIONE DI COPERTURA FINANZIARIA

<b>IMPEGNO DI SPESA:</b> 2013 1466/0	<b>DATA:</b> 09/12/2013	<b>IMPORTO:</b>	37.937,12
<b>OGGETTO:</b> AFFID. INCARICHI INGG. D'AMATO- FUSIELLO PER REDAZIONE FATTIBILITA' LAVORI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO SCUOLA MEDIA GIAQUINTO			

<b>Bilancio</b>			
<b>ANNO:</b> 2013		<b>STANZIAMENTO ATTUALE:</b>	2.760.000,00
<b>TITOLO:</b> 2 - SPESE IN CONTO CAPITALE		<b>IMPEGNI GIA' ASSUNTI:</b>	0,00
<b>FUNZIONE:</b> 04 - FUNZIONI DI ISTRUZIONE PUBBLICA		<b>IMPEGNO NR. 1466/0:</b>	37.937,12
<b>SERVIZIO:</b> 03 - ISTRUZIONE MEDIA		<b>TOTALE IMPEGNI:</b>	37.937,12
<b>INTERVENTO:</b> 01 - 0201 ACQUISIZIONE DI BENI IMMOBILI		<b>DISPONIBILITA' RESIDUA:</b>	2.722.062,88

<b>Piano Esecutivo di Gestione</b>			
<b>ANNO:</b> 2013		<b>STANZIAMENTO ATTUALE:</b>	1.300.000,00
<b>CAPITOLO:</b> 50836		<b>IMPEGNI GIA' ASSUNTI:</b>	0,00
<b>OGGETTO:</b> PROMOZIONE RISPARMIO ENERGETICO SCUOLA MEDIA GIAQUINTO		<b>IMPEGNO NR. 1466/0:</b>	37.937,12
		<b>TOTALE IMPEGNI:</b>	37.937,12
		<b>DISPONIBILITA' RESIDUA:</b>	1.262.062,88

**PROGETTO:** REALIZZAZIONE PIANO TRIENNALE OPERE PUBBLICHE

**RESP. SPESA:** SETT. LAVORI PUBBLICI

**RESP. SERVIZIO:** SETT. LAVORI PUBBLICI

Si attesta la regolarità contabile della determinazione dirigenziale N. 257/2013/B del settore Le PA. ai sensi dello art.151 comma 4 e art. 147bis del T.U. EE.LL.

DATA: 09/12/2013

Visto per regolarità della istruttoria



Il Responsabile del Servizio Finanziario ad interim