



COMUNE DI FLORESTA

CITTA' METROPOLITANA DI MESSINA

DETERMINAZIONE DEL RESPONSABILE DELL'AREA TECNICA

| | |
|---|--|
| Reg. Gen.n. 4 del 19/12/2020 Reg. Part. 229 Del 17/12/2020 | Oggetto: Liquidazione incentivi al R.U.P. relativamente ai "Lavori di adeguamento sismico e funzionale della Scuola Elementare" nel Comune di Floresta. CUP G58E18000090006 - CIG Z892CFDCA7. |
|---|--|

L'anno **2020**, il giorno **Diciassette** del mese di **Dicembre** nel proprio Ufficio

IL RESPONSABILE DELL'AREA TECNICA

DATO ATTO CHE:

- il sottoscritto Ing. Francesco Corica è legittimato ad emanare il presente atto in ragione della Determina Sindacale n. 12 del 08/04/2020 con la quale è stato nominato Responsabile dell'Area Tecnica con funzioni dirigenziali;
- Il sottoscritto Ing. Francesco Corica con determina n. 44 del 08/04/2020 ha assunto le funzioni di Responsabile Unico del Procedimento dell'intervento in questione;

PREMESSO CHE:

- L'Amministrazione Comunale di Floresta, avendo ravvisato la necessità di intervenire per l'adeguamento sismico e funzionale della Scuola Elementare, anche con interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria, al fine di garantire nel tempo la continua ed originaria fruizione di locali adeguati alla didattica, ha partecipato all'Avviso Pubblico per "Aggiornamento della programmazione degli interventi in materia di edilizia scolastica per il triennio 2018-2020, in attuazione dell'art. 10 del D.L. 12 settembre 2013, n. 104, convertito in legge 8 novembre 2013 n. 128, recante misure urgenti in materia di Istruzione, Università e Ricerca – Annualità 2019" allegato al DDG Assessorato Regione dell'Istruzione e della Formazione Professionale n. 1593 del 30/04/2019;
- Per la partecipazione al suddetto bando si è programmata la redazione di un progetto definitivo;
- L'intervento progettuale di livello definitivo era finalizzato, principalmente, all'adeguamento sismico della scuola elementare nonché al miglioramento delle performances funzionali ed energetiche. A tal fine sono state adottate le adeguate soluzioni progettuali che interverranno sia sull'involucro esterno, sia sulle strutture portanti verticali ed orizzontali, sia sugli impianti;
- In particolare, sono state previste le seguenti tipologie di lavori:
 - OPERE DI ADEGUAMENTO SISMICO, finalizzate alla messa in sicurezza dell'edificio, operata mediante:
 - OPERE DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO DELL'INVOLUCRO, finalizzate alla diminuzione della trasmittanza termica dell'edificio operata mediante la posa in opera di rivestimento termoisolante a "cappotto" in polistirene espanso sinterizzato e rifinito con tonachina colorata;
 - REALIZZAZIONE DI IMPIANTI DI PRODUZIONE DI ENERGIA DA FONTI RINNOVABILI;
 - INTERVENTI DI COMPLETAMENTO E RIFINITURE;

-Il progetto definitivo presenta il seguente quadro economico di spesa:

| QUADRO ECONOMICO | | | | | |
|--|-------|--|-----------------------|--------------|--------------|
| A | | Lavori | € | € | € |
| | 1 | Importo dei lavori | | 1.116.071,96 | 1.116.071,96 |
| | 2 | di cui: Costi della sicurezza contrattuali | | 28.256,75 | |
| | 3 | Importo lavori soggetti a ribasso | | 1.087.815,21 | |
| B | | Somme a disposizione dell'Amministrazione | | | |
| | B.1 | Imprevisti | | 22.643,31 | |
| | B.2 | Oneri per conferimento in discarica | | 8.000,00 | |
| | B.3 | <i>Spese Tecniche</i> | | | |
| | B.3.1 | Progettazione esecutiva | 40.095,53 | | |
| | B.3.2 | Direzione Lavori | 84.317,53 | | |
| | | <i>Sommano le spese tecniche</i> | 124.413,06 | 124.413,06 | |
| | B.4 | Incentivi ex art. 113 D.lgs n. 50/2016: il 2% su A.1 | | 22.321,44 | |
| | B.5 | Oneri per risoluzione interferenze | | 1.500,00 | |
| | B.6 | B.6.1 Contributo ASMECOMM IVA compresa | | 14.000,00 | |
| | | B.6.2 Oneri per funzionamento Commissioni di gara | | 9.500,00 | |
| | B.7 | <i>Verifiche e collaudi</i> | | | |
| | B.7.1 | Spese per attività di Verifica | 16.000,00 | | |
| | B.7.2 | Collaudo Statico (50% in quanto affidato a dipendente pubblico) | 4.000,00 | | |
| | B.7.3 | Collaudo Tecnico funzionale impianti e Attestato di certificazione energetica (50% in quanto affidato a dipendente pubblico) | 4.200,00 | | |
| | | <i>Sommano le spese per verifiche e collaudi</i> | 24.200,00 | 24.200,00 | |
| | B.8 | Accertamenti di laboratorio IVA compresa | | 3.000,00 | |
| | B.9 | <i>I.V.A. ed altre imposte</i> | | | |
| | B.9.1 | Cassa Nazionale di previdenza - 4% su B.3+B.7.1 | 5.616,52 | | |
| | B.9.2 | I.V.A. sulle spese tecniche: 22% su B.3+B.7.1+B.9.1 | 32.126,51 | | |
| | B.9.3 | IVA (10%) sui lavori A.1 | 111.607,20 | | |
| | | <i>Sommano le spese per IVA e altre imposte</i> | 149.350,23 | 149.350,23 | |
| | B.10 | Spese di pubblicazione bando ed esiti di gara | | 5.000,00 | |
| TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE | | | | 383.928,04 | 383.928,04 |
| | | | TOTALE PROGETTO (A+B) | | 1.500.000,00 |

-Il Ministro dell'Istruzione con Decreto n. 175 del 10/03/2020 ha suddiviso tra le varie Regioni l'importo complessivo di € 510.000.000,00, da assegnare agli EE.LL., dal quale si evince che la Regione Sicilia ha ricevuto un finanziamento complessivo di € 46.829.323,37 e che tra i Comuni beneficiari (Allegato A) è presente il Comune di Floresta con il progetto in oggetto per l'importo di € 1.500.000,00;

PRESO ATTO che gli Enti di cui al suddetto allegato A sono stati autorizzati ad avviare le procedure di gara per l'affidamento dei successivi livelli di progettazione e per l'esecuzione dei lavori e che il termine entro cui debbono essere affidati i lavori è stabilito in mesi 12 dalla data di pubblicazione del decreto della G.U.

CONSIDERATO che:

- In data 20/07/2020 la società incaricata ENGEO Associati ha proceduto, in contraddittorio col progettista, all'esame del progetto di cui in oggetto ai fini di quanto disposto dall'art. 26, commi 3-4 del "Codice dei Contratti Pubblici" di cui al D.Lgs. n. 50/2016 e s. m. i., redigendo il relativo Rapporto di Verifica con esito positivo;
- In data 22/07/2020 il Responsabile Unico del Procedimento ha proceduto alla Validazione del progetto;
- In data 22/07/2020 il Responsabile Unico del Procedimento ha proceduto alla Approvazione in linea tecnica del progetto, giusto parere n. 12 del 22/07/2020, reso ai sensi della L.R. N. 12/2011;
- In data 22/07/2020 la Giunta Comunale, con delibera n. 93, ha approvato in linea amministrativa il progetto definitivo in questione;

RILEVATO che con determina a contrarre n. 125 del 31/07/2020 si è proceduto ad indire la gara per l'affidamento mediante appalto integrato, ai sensi dell'art. 59, commi 1-bis, 1-ter e 1-quater del D.Lgs n. 50/2016 e s.m.i., della Progettazione esecutiva, del Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione e della Esecuzione dei "*Lavori di adeguamento sismico e funzionale della Scuola Elementare*".

ATTESO che con Determina Dirigenziale n. 193 del 20/11/2020 si è preso atto dei Verbali di gara ed aggiudicato l'appalto integrato sopra evidenziato;

VISTO il Regolamento per la ripartizione degli incentivi di cui all'art. 113 del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i. dovuti al personale per l'attività interna approvato con delibera G.C. n. 54 del 26/05/2020;

AVUTO RIGUARDO del fatto che con determina dirigenziale n. 84 del 27/05/2019 il Responsabile dell'Area Tecnica ha assunto l'incarico di R.U.P. e di progettazione dei lavori dell'intervento in oggetto e che il progetto definitivo redatto è stato approvato con delibera G.C. n. 87 del 06/06/2019;

PRESO ATTO che al momento della redazione ed approvazione del progetto definitivo dei lavori di "Adeguamento sismico e funzionale della Scuola Elementare" era vigente il D.L. n. 32 del 18/04/2019 "Disposizioni urgenti per il rilancio del settore dei contratti pubblici, per l'accelerazione degli interventi infrastrutturali, di rigenerazione urbana e di ricostruzione a seguito di eventi sismici" che all'art. 1 - "Modifiche al Codice dei Contratti - lettera aa) prevedeva la modifica dell'articolo 113, comma 2, primo periodo, del D.Lgs. n. 50/2016 come segue:

le parole "per le attività di programmazione della spesa per investimenti, di valutazione preventiva dei progetti, di predisposizione e di controllo delle procedure di gara e di esecuzione dei contratti pubblici" sono sostituite dalle seguenti: "per le attività di progettazione, di coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, di verifica preventiva della progettazione";

DATO ATTO che il fondo per la funzione tecnica e l'innovazione assegna risorse finanziarie in misura non superiore al 2% degli importi posti a base di gara di un'opera o di un lavoro previsto nel progetto esecutivo e che, per l'intervento in questione l'incentivo ex art. 113 del D.Lgs n. 50/2016 previsto nel quadro economico del progetto approvato ammonta a complessivi € 22.321,44;

PRESO ATTO che la somma prevista per il fondo incentivante pari al 2% dell'importo dei lavori va depurata del 20% da accantonare per l'acquisto da parte dell'ente di beni, strumentazioni e tecnologie funzionali a progetti di innovazione anche per il progressivo uso di metodi e strumenti elettronici specifici di modellazione elettronica informativa per l'edilizia e le infrastrutture, di implementazione delle banche dati per il controllo e il miglioramento della capacità di spesa e di efficientamento informatico, ai sensi del comma 4 dell'art. 113 del D.Lgs. n°50/2016 e s.m.i., quantificate in € 4.464,29;

ATTESO che per le attività fin qui svolte dal progettista interno e dal R.U.P. attinenti la fase della progettazione definitiva e dell'affidamento la parzializzazione dell'importo può essere determinata come segue:

- Redazione della progettazione definitiva: 15%
- Attività di R.U.P. fino alla fase di aggiudicazione: 15%
- Calcolo del compenso da corrispondere per la redazione del progetto definitivo:
 $€ 1.116.071,86 * 2\% * 0.80 * 15\% = 2.678,57€$
- Calcolo del compenso da corrispondere al R.U.P. fino alla fase dell'affidamento:
 $€ 1.116.071,86 * 2\% * 0.80 * 15\% = 2.678,57€$
- Importo complessivo € 5.357,14

PRESO ATTO che con successivo provvedimento, si procederà alla liquidazione delle somme spettanti ai collaborato dell'Ufficio Tecnico Comunale;

RITENUTO di provvedere in merito;

PRESO ATTO del parere favorevole, espresso dal Responsabile del Settore Finanziario, ai sensi dell'art. 49 del D.Lgs. n. 267/2000 e s.m.i.;

VISTI:

Il D.lgs. n. 50/2016 e successive modifiche ed integrazioni;

il D.lgs. n. 267/2000 e successive modifiche ed integrazioni.

Tutto quanto premesso, visto e considerato,

DETERMINA

DI LIQUIDARE la complessiva somma di € 5.357,14 all'Ing. Francesco CORICA, nato a Sinagra il 26/01/1949, residente a Sinagra in Via Antonello da Messina, n°6 - Codice IBAN: IT93U052168210000005115879 - CREVAL Filiale di Capo d'Orlando per l'effettuazione delle seguenti funzioni:

- Redazione della progettazione definitiva: 15%
- Attività di R.U.P. fino alla fase di aggiudicazione: 15%
- Calcolo del compenso da corrispondere per la redazione del progetto definitivo:
 $€ 1.116.071,86 * 2\% * 0.80 * 15\% = 2.678,57€$
- Calcolo del compenso da corrispondere al R.U.P. fino alla fase dell'affidamento:
 $€ 1.116.071,86 * 2\% * 0.80 * 15\% = 2.678,57€$
- Importo complessivo € 5.357,14

DI DARE ATTO che con successivo provvedimento, si procederà alla liquidazione delle somme spettanti ai collaborato dell'Ufficio Tecnico Comunale;

DI DARE ATTO, altresì che alla suddetta spesa, si farà fronte a valere sui fondi assegnati al Comune di Floresta di cui al D.M. N. 175 del 10/03/2020 pari ad € 1.500.000,00;

La presente determinazione, unitamente alla relativa documentazione giustificativa, viene trasmessa ai sensi e per gli effetti del regolamento comunale di contabilità al servizio finanziario per i conseguenti adempimenti;

DI DISPORRE che la presente determinazione, ai fini della pubblicità degli atti e della trasparenza dell'azione amministrativa, venga pubblicata all'Albo Pretorio on - line dell'Ente per quindici giorni consecutivi.

IL RESPONSABILE DELL'AREA TECNICA
F.to Ing. Francesco Corica