



Comune di Vignola (Provincia di Modena)

Determinazione nr. 468 Del 10/09/2019

SERVIZIO PATRIMONIO E PROGETTAZIONE

OGGETTO: LAVORI DI "RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA PRESSO TRE SCUOLE DELL'INFANZIA DEL COMUNE DI VIGNOLA" - CONTRIBUTO D.M. 14 MAGGIO 2019 DECRETO CRESCITA. DETERMINAZIONE A CONTRARRE AI SENSI DELL'ART. 32, COMMA 2, DEL D.LGS. 50/2016 PROVVEDIMENTI.

CUP F52G19000210001

CIG 80261658E1

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

PREMESSO che:

- il decreto legge 30 aprile 2019 n. 34 recante "Misure urgenti di crescita economica e per la risoluzione di specifiche situazioni di crisi", c.d DL Crescita, prevede all'art. 30 l'assegnazione di contributi ai comuni per interventi di efficientamento energetico e sviluppo territoriale sostenibile, quantificati sulla base della popolazione residente alla data del 01/01/2018;
- il decreto del Ministero dello Sviluppo Economico 14 maggio 2019, ripartisce le risorse finanziarie ai fini dell'erogazione dei contributi di cui sopra assegnando al Comune di Vignola, il contributo di **€ 130.000,00** come riportato nell'allegato n.14 posizione n.71 del decreto di assegnazione;
- il decreto del Ministero dello Sviluppo Economico 10 luglio 2019, definisce le modalità di attivazione delle procedure di erogazione dei contributi di efficientamento assegnati, ed in particolare l'art. 3 comma 2. lett. c) che stabilisce quale condizione per l'ottenimento del contributo, l'avvio degli interventi ammissibili entro e non oltre il 31 ottobre 2019;
- il medesimo decreto 10 luglio 2019 all'art. 3 prevede l'ammissibilità al contributo anche delle spese di progettazione a supporto di tali interventi di efficientamento energetico;

CONSIDERATO che:

- nell'elenco degli interventi ammissibili al contributo di cui alle premesse, come riportato nell'allegato 1 tabella A del Decreto del Ministero dello Sviluppo Economico 10 luglio 2019 è compresa la "Sostituzione/installazione di sistemi per la climatizzazione (caldo/freddo) con tecnologie ad alta efficienza";
- l'Amministrazione intende pertanto procedere alla sostituzione dei generatori di calore delle scuole d'infanzia Peter Pan, C.Collodi parte vecchia, e G. Rodari ormai obsoleti, al fine di perseguire un miglioramento energetico con conseguente risparmio sulle spese di riscaldamento e minor impatto inquinante;
- l'opera è inserita nell'Elenco delle opere inferiori a € 100.000,00, approvato unitamente al Piano Triennale delle Opere Pubbliche 2019/2021 con Delibera Consiglio Comunale n.47 del 31/07/2019, di importo complessivo dell'investimento

pari a € 130.000,00;

DATO ATTO che con Determinazione n.438 del 29/08/2019 sono stati affidati i servizi di architettura ed ingegneria relativi alla progettazione definitiva-esecutiva e alla direzione lavori dell'intervento di **"RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA PRESSO TRE SCUOLE DELL'INFANZIA DEL COMUNE DI VIGNOLA"** all'AESS AGENZIA PER L'ENERGIA E LO SVILUPPO SOSTENIBILE con sede a Modena in via Caruso n. 3 p.iva e c.f 02574910366 per l'importo di € 12.000,00 oltre il 22% di IVA pari a € 2.640,00 per complessivi € 14.640,00;

RICHIAMATA altresì la **Determinazione n. 465 del 10/09/2019**, con la quale è stato approvato, a seguito della necessaria validazione con verbale prot. int. n. 3268 del 10/09/2019, il Progetto Esecutivo dell'intervento in oggetto, dell'importo complessivo di € 130.000,00, costituito dai seguenti Elaborati:

- PE – ELENCO DOCUMENTI
- PE – RELAZIONE GENERALE
- PE – RELAZIONE DI DIAGNOSI ENERGETICA C.COLLODI
- PE – RELAZIONE DI DIAGNOSI ENERGETICA PETER PAN
- PE – RELAZIONE DI DIAGNOSI ENERGETICA G.RODARI
- PE – RELAZIONE EX LEGGE 10/91 C.COLLODI
- PE – RELAZIONE EX LEGGE 10/91 PETER PAN
- PE – RELAZIONE EX LEGGE 10/91 G.RODARI
- PE – RELAZIONE FOTOGRAFICA
- PE – RELAZIONE TECNICA IMPIANTI MECCANICI
- PE – IMPIANTI MECCANICI – INDICAZIONI GENERALI
- PE – IMPIANTI MECCANICI – SCHEMI FUNZIONALI
- PE – IMPIANTI MECCANICI – PARTICOLARI COSTRUTTIVI
- PE – PIANO DI MANUTENZIONE
- PE – COMPUTO METRICO ESTIMATIVO GENERALE
- PE – ELENCO PREZZI E ENALISI PREZZI
- PE – QUADRO ECONOMICO
- PE – QUADRO INCIDENZA MANODOPERA
- PE – STIMA INCIDENZA SICUREZZA
- PE – PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO
- PE – FASCICOLO DELL'OPERA
- PE – CRONOPROGRAMMA
- PE – CAPITOLATO SPECIALE PARTE TECNICA
- PE – CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO
- PE – SCHEMA DI CONTRATTO

DATO ATTO che il Progetto Esecutivo, approvato con **Determinazione n. 465 del 10/09/2019**, prevede una spesa complessiva di **€. 130.000,00** così suddivisa nel sotto riportato **Quadro Economico**:

A – INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE			
A.1	Sostituzione generatore di calore Peter Pan	€.	27.651,34
A.2	Sostituzione generatore di calore Collodi	€.	27.830,57
A.3	Sostituzione generatore di calore Rodari + ACS Con BOILER di accumulo ed ADDOLCITORE	€.	42.441,42
A.4	IMPORTO LAVORI A BASE D'ASTA	€.	97.923,33
A.5	ONERI DELLA SICUREZZA	€.	1.500,00

IMPORTO LAVORI A BASE D'APPALTO		€.	99.423,33
B – SOMME A DISPOSIZIONE			
B.1	OPZIONI ai sensi dell'art. 106 comma 2 del D.Lgs. n. 50/2016 (max 15%)	€.	3.600,00
B.2	Spese tecniche per Direzione Lavori e Coordinamento sicurezza in fase di esecuzione	€.	12.000,00
B.3	Incentivo alla progettazione (art. 113 del D.lsg. 50/2016)	€.	1.988,47
B.4	Contributo ANAC	€.	30,00
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE		€.	17.618,47
C – IVA E ALTRE IMPOSTE			
C.1	Iva al 22% su spese tecniche e oneri contributivi	€.	2.640,00
C.2	Iva al 10% sui lavori	€.	9.942,33
C.3	Iva al 10% sulle opzioni	€.	360,00
TOTALE IMPOSTE		€.	12.942,33
Arrotondamenti			15,87
A + B + C IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA		€.	130.000,00

CONSIDERATO che dell'importo di **€ 130.000,00** sono state impegnate le seguenti somme:

- - **€ 14.640,00** al cap. 1000/50 (imp.n.907/2019) con Determinazione n. 438/2019 (incarico di affidamento dei servizi di architettura ed ingegneria relativi alla progettazione definitiva-esecutiva e alla direzione lavori all'AESS AGENZIA PER L'ENERGIA E LO SVILUPPO SOSTENIBILE);

e la restante somma di **€ 115.360,00** trova copertura al cap. 1000/50 avente ad oggetto "Immobili di proprietà: Ristrutturazione, Manutenzione straordinaria – Finanziato con contributi EEPP";

DATO ATTO altresì che il suddetto importo di **€ 130.000,00** imputato al capitolo n. 1000/50, è finanziato con contributo del Ministero dello sviluppo economico 14 maggio 2019 come riportato nell'allegato n.14 posizione n.71 del decreto di assegnazione, pertanto da introitare nel cap. 3000 del Bilancio in corso;

DATO ATTO che:

- ai sensi dell'art. 32 comma 2 secondo periodo del D.Lgs 50/2016, nelle procedure di cui all'art. 36 comma 2 lettera a) e b), la stazione appaltante può procedere ad affidamento diretto tramite determina a contrarre o atto equivalente che contenga, in modo semplificato, l'oggetto dell'affidamento, l'importo, il fornitore, le ragioni della scelta del fornitore, il possesso da parte sua dei requisiti di carattere generale, nonché il possesso dei requisiti tecnico-professionali, ove richiesti; altresì come previsto anche dall'art. 192 del D.Lgs 267/2000;
- ai sensi dell'art.37 comma 1 del D.Lgs. 50/2016, le stazioni appaltanti fermi restando gli obblighi di utilizzo di strumenti di acquisto e di negoziazione, anche telematici, previsti dalle vigenti disposizioni in materia di contenimento della spesa, possono procedere direttamente e autonomamente all'acquisizione di forniture e servizi di importo inferiore a 40.000,00 euro e di lavori di importo inferiore a 150.000,00 euro, nonché attraverso l'effettuazione di ordini a valere su strumenti di acquisto messi a

disposizione dalle centrali di committenza e dai soggetti aggregatori;

- l'art. 36, comma 2 lettera b) del D.Lgs. 50/2016, per affidamenti di importo pari o superiore a 40.000,00 euro e inferiore a 150.000,00 euro per i lavori, consente l'affidamento diretto nel rispetto di un criterio di rotazione degli inviti, previa valutazione di tre preventivi, sulla base dei criteri negoziali di seguito elencati in ordine decrescente di importanza:
 - Prezzo;
 - Tempi di ultimazione dei lavori;
 - Periodo di garanzia;
- ai sensi dell'art.40 comma 2 del D.Lgs. 20/2016, a decorrere dal 18 ottobre 2018, le comunicazioni e gli scambi di informazioni nell'ambito delle procedure di cui al presente codice svolte dalle stazioni appaltanti, sono eseguiti utilizzando mezzi di comunicazione elettronici;

CONSIDERATO che, si procederà per l'affidamento dei lavori mediante Richiesta di Offerta (RDO) del Sistema E-Procurement – Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (Me.Pa) messo a disposizione da Consip, invitando a partecipare n. 20 operatori economici sorteggiati fra gli iscritti al bando “Lavori di manutenzione – opere specializzate” - Categoria OS28, che hanno dichiarato la disponibilità a svolgere lavori in provincia di Modena;

CONSIDERATO che:

- l'Amministrazione si riserva inoltre, ai sensi dell'art. 106 comma 1 lettera e) del D.Lgs. n. 50/2016, la facoltà di apportare modifiche non sostanziali, così come definite dal comma 4 del medesimo articolo, per un importo complessivo massimo di € 25.000,00 e di apportare modifiche che non alterano la natura complessiva del contratto, ai sensi dell'art. 106 comma 2 del D.Lgs. n. 50/2016, nel limite della soglia del 15% del valore iniziale del contratto, come previsto dall'art.33 del Capitolato Speciale d'Appalto;
- l'Amministrazione si riserva di consegnare i lavori in via d'urgenza in pendenza della stipula del contratto d'appalto;
- l'importo massimo stimato dell'appalto, determinato ai sensi dell'art. 35 comma 4 del D.Lgs 50/2016 è pari ad **€ 99.423,33**, pari all'importo a base d'appalto;

DATO ATTO, infine che:

- ai sensi dell'art. 4 comma 1 del DM 7/3/2018 n. 49, il Direttore dei Lavori, ha trasmesso l'attestazione dello stato dei luoghi, assunta agli atti con prot. n. 37248 del 06/09/2019;
- il “Comitato Interministeriale per la Programmazione Economica” (CIPE) ha attribuito alla procedura in oggetto il Codice Unico di Progetto F52G19000210001 (codice C.U.P.) che dovrà essere riportato su tutti i documenti contabili e amministrativi relativi al progetto cui il codice si riferisce
- in riferimento all'importo di **€ 99.423,33**, posto a base d'appalto, in base a quanto disposto dall'“Autorità Nazionale Anticorruzione” (ANAC) con propria Delibera 19 dicembre 2018, n. 1174 è necessario provvedere ad impegnare un contributo quantificato in **€ 30,00**, precisando che, tale somma, troverà copertura nel suddetto quadro economico con imputazione al Capitolo n. **1000/50** del Bilancio in corso;

RICHIAMATE:

- la deliberazione consiliare n. 22 del 27/02/2019 di approvazione del Bilancio di Previsione finanziario 2019/2021, il quale ad oggi contiene il finanziamento della spesa di cui all'oggetto;
- la deliberazione di Giunta Comunale n. 19 del 04/03/2019 di approvazione del

Piano Esecutivo di Gestione 2019-2020-2021 dell'ente il quale ad oggi contiene sulla scorta del bilancio le assegnazioni ai vari Responsabili di Struttura delle risorse e degli interventi da gestire;

- la Determina Dirigenziale n. 275 del 21/05/2019 con la quale è stato attribuito l'incarico di Posizione Organizzativa nell'ambito del Servizio "Patrimonio Manutenzione e Progettazione" alla sottoscritta ing. Francesca Aleotti dal 21/05/2019 al 31/12/2019;

VISTI:

- il D.Lgs n. 267 del 18.08.2000 Testo Unico delle Leggi sull'ordinamento degli Enti Locali;
- il D.Lgs n.118 del 23.06.2011
- il D.Lgs n. 50 del 18.04.2016,
- lo Statuto Comunale;
- il vigente Regolamento Comunale di Contabilità;

DATO ATTO che la presente determinazione risponde alle necessità di attuazione dei programmi del servizio e la sua adozione assorbe il parere di regolarità tecnica di propria competenza;

DETERMINA

- 1) Di considerare la narrativa che precede parte integrante e sostanziale del presente dispositivo.
- 2) Di avviare, ai sensi dell'art. 32, comma 2, del D.Lgs. 50/2016 e ss. mm. ed ii. e per le motivazioni espresse in premessa, le procedure di affidamento dei lavori in oggetto del costo complessivo pari ad **€ 130.000,00** così suddiviso nel sotto riportato Quadro Economico di Progetto approvato con **Determinazione n. 465 del 10/09/2019**:

A – INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE			
A.1	Sostituzione generatore di calore Peter Pan	€.	27.651,34
A.2	Sostituzione generatore di calore Collodi	€.	27.830,57
A.3	Sostituzione generatore di calore Rodari + ACS Con BOILER di accumulo ed ADDOLCITORE	€.	42.441,42
A.4	IMPORTO LAVORI A BASE D'ASTA	€.	97.923,33
A.5	ONERI DELLA SICUREZZA	€.	1.500,00
IMPORTO LAVORI A BASE D'APPALTO			€.
			99.423,33
B – SOMME A DISPOSIZIONE			
B.1	OPZIONI ai sensi dell'art. 106 comma 2 del D.Lgs. n. 50/2016 (max 15%)	€.	3.600,00
B.2	Spese tecniche per Direzione Lavori e Coordinamento sicurezza in fase di esecuzione	€.	12.000,00
B.3	Incentivo alla progettazione (art. 113 del D.lsg. 50/2016)	€.	1.988,47
B.4	Contributo ANAC	€.	30,00
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE			€.
			17.618,47

C – IVA E ALTRE IMPOSTE			
C.1	Iva al 22% su spese tecniche e oneri contributivi	€.	2.640,00
C.2	Iva al 10% sui lavori	€.	9.942,33
C.3	Iva al 10% sulle opzioni	€.	360,00
TOTALE IMPOSTE		€.	12.942,33
Arrotondamenti			15,87
A + B + C IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA		€.	130.000,00

dando atto che dell'importo di **€ 130.000,00** sono state impegnate le seguenti somme:

- **€ 14.640,00** al cap. 1000/50 (imp.n.907/2019) con Determinazione n. 438/2019 (incarico di affidamento dei servizi di architettura ed ingegneria relativi alla progettazione definitiva-esecutiva e alla direzione lavori all'AESS AGENZIA PER L'ENERGIA E LO SVILUPPO SOSTENIBILE);

e la restante somma di **€ 115.360,00** trova copertura al cap. 1000/50 finanziato con contributo del Ministero dello sviluppo economico 14 maggio 2019 come riportato nell'allegato n.14 posizione n.71 del decreto di assegnazione;

3) Di accertare la somma di € 130.000,00 al cap.3000 del bilancio in corso;

4) Di dare atto che, per le motivazioni sopra citate, si procederà per l'affidamento dei lavori in oggetto, ai sensi dell'art. 36 comma 2 lettera b) del D.Lgs. 50/2016, tramite affidamento diretto, previa valutazione di almeno tre preventivi, mediante Richiesta di Offerta (RDO) del Sistema E-Procurement – Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (Me.Pa) messo a disposizione da Consip, invitando a partecipare n. 20 operatori economici sorteggiati fra gli iscritti al bando "Lavori di manutenzione – opere specializzate" - Categoria OS28, che hanno dichiarato la disponibilità a svolgere lavori in provincia di Modena;

5) Di dare atto che, infine che:

- ai sensi dell'art. 4 comma 3 del DM 7/3/2018 n. 49, il Direttore dei Lavori, ha trasmesso l'attestazione dello stato dei luoghi, assunta agli atti con prot. n. 37248 del 06/09/2019;
- il "Comitato Interministeriale per la Programmazione Economica" (CIPE) ha attribuito alla procedura in oggetto il Codice Unico di Progetto F52G19000210001 (codice C.U.P.) che dovrà essere riportato su tutti i documenti contabili e amministrativi relativi al progetto cui il codice si riferisce
- in riferimento all'importo di **€ 99.423,33**, posto a base d'appalto, in base a quanto disposto dall'"Autorità Nazionale Anticorruzione" (ANAC) con propria Delibera 19 dicembre 2018, n. 1174 è necessario provvedere ad impegnare un contributo quantificato in **€ 30,00**, precisando che, tale somma, troverà copertura nel suddetto quadro economico con imputazione al Capitolo n. **1000/50** del Bilancio in corso;

6) 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 per una spesa complessiva di euro 30,00 sui capitoli di seguito elencati:

Eserc	Cap	Art	EPF	Descrizione	Mis./ prog	PDCF	E/S	Importo	Soggetto	Note
2019	1000	50	20 19	IMMOBILI DI PROPRIETA': RISTRUTTURAZION E, MANUT.STRAORDI NARIA (FINANZ. CONTRIBUTI EEPP)	01.0 5	2.02.01.09. 002	S	30,00	19713 - ANAC AUTORITA' NAZIONALE ANTICORRUZIONE - VIA MARCO MINGHETTI, 10 , ROMA (RM), cod.fisc. 97163520584/p.i. IT 97163520584	

- 7) Di dare atto che l'obbligazione relativa all'impegno a favore di ANAC ha esigibilità a partire dalla data del presente atto;
- 8) Di dare atto che il presente provvedimento è rilevante ai fini dell'amministrazione trasparente di cui al D.Lgs. n.33/2013 e ss.mm. ed ii.;
- 9) Di dare atto che il presente impegno si riferisce ad un contratto/tipologia di spesa esclusa dalla normativa sulla tracciabilità finanziaria di cui all'art. 3 della L. 136/2010 e ss.mm. ed ii. e dalla direttiva del Dirigente della Direzione Affari Generali prot. int. N. 350 del 12.05.2011;
- 10) Di dare atto che non risulta necessaria la verifica della regolarità' contributiva di cui all'art. 2 L. n. 266/2002 come da direttiva del Segretario Generale prot. n. 2002/18 del 15/01/2018;
- 11) Di dare atto inoltre che:
- a. il Comitato Interministeriale per la Programmazione Economica (CIPE), ha attribuito alla procedura in oggetto il Codice Unico di Progetto F52G19000210001 (codice C.U.P.) che dovrà essere riportato su tutti i documenti contabili e amministrativi relativi al progetto cui il codice si riferisce;
 - b. il presente provvedimento è rilevante ai fini dell'Amministrazione Trasparente di cui al D.Lgs. n. 33/2013 e ss.mm. ed ii.;
- 12) 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.;
- 13) 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;
- 14) 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.

L'istruttoria del presente provvedimento - art. 4 della Legge 241/90- è stata eseguita dal dipendente Lara Del Moro

Il Responsabile/Dirigente
F.to Francesca Aleotti



**Comune di Vignola
(Provincia di Modena)**

N.RO DETERMINA	DATA	PROPOSTA DA	DATA ESECUTIVITA'
468	10/09/2019	SERVIZIO PATRIMONIO E PROGETTAZIONE	11/09/2019

OGGETTO: LAVORI DI "RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA PRESSO TRE SCUOLE DELL'INFANZIA DEL COMUNE DI VIGNOLA" - CONTRIBUTO D.M. 14 MAGGIO 2019 DECRETO CRESCITA. DETERMINAZIONE A CONTRARRE AI SENSI DELL'ART. 32, COMMA 2, DEL D.LGS. 50/2016 PROVVEDIMENTI CUP F52G19000210001 CIG 80261658E1

Ai sensi e per gli effetti dell'art. 153, comma 5° del D.Lgs. 267 18.08.2000, si appone il visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria del provvedimento in oggetto.

IL RESPONSABILE/DIRIGENTE DEI SERVIZI
FINANZIARI

(F.to Stefano Chini)

Riferimento pratica finanziaria : 2019/1380

IMPEGNO/I N° 962/2019

E' Copia conforme all'originale firmato digitalmente.