



COMUNE DI CASTELFRANCO EMILIA

Provincia di Modena

SETTORE TECNICO E SVILUPPO DEL TERRITORIO

Lavori Pubblici e patrimonio

Inserimento N. 654 del 02/08/2022

Determinazione n. 615 del 02/08/2022

OGGETTO: PNRR M.2 C.4 I.2.2. - INTERVENTO DI EFFICIENTAMENTO E RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA DEGLI EDIFICI PUBBLICI : SEDE COMUNALE E UFFICI BIBLIOTECA COMUNALE – DETERMINA A CONTRARRE – PRENOTAZIONE DI SPESA – APPROVAZIONE ELABORATI TECNICI

CUP J13I22000060006

CIG 93532008CE

IL DIRIGENTE DEL SETTORE TECNICO E SVILUPPO DEL TERRITORIO

RICHIAMATE

la Delibera di Consiglio Comunale n. 19 del 10.03.2022 che ha approvato la Nota di aggiornamento al Documento Unico di Programmazione (DUP) 2022/2024;

la Delibera di Consiglio Comunale n. 22 del 10.03.2022 che ha approvato il Bilancio di previsione relativo al periodo 2022/2024;

la Delibera di Giunta Comunale n. 47 del 15.03.2022 che ha approvato il Piano Esecutivo di Gestione, assegnando le relative risorse finanziarie;

la Delibera di Consiglio Comunale n. 33 del 28.04.2022 che ha approvato la variazione di Bilancio 2022/2024;

RICHIAMATO il provvedimento del Dirigente del Settore Tecnico e Sviluppo del Territorio registrato con protocollo n. 0013343/2022, con cui l'Ing. Sossio Paone, in servizio presso il Settore, è stato nominato, ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. 50/2016 e dell'art. 5 della Legge n. 241/1990, Responsabile Unico del Procedimento per tutte le attività relative alla procedura con oggetto: “INTERVENTO DI EFFICIENTAMENTO E RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA DEGLI EDIFICI PUBBLICI: SEDE COMUNALE E UFFICI BIBLIOTECA COMUNALE”;

ACCERTATO che non sussiste una situazione di conflitto di interessi, anche potenziale;



PREMESSO che

a seguito della decisione di esecuzione del Consiglio UE-ECOFIN, del 13 luglio 2021, recante l'Approvazione della Valutazione del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza dell'Italia, in data 31 luglio 2021 è entrata in vigore la L.n. 108/2021 di conversione del D.L. n. 77/2021, che ha individuato le misure di applicazione del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza;

è affidata al Ministero dell'Interno la Missione 2: rivoluzione verde e transizione ecologica; Componente 4: tutela del territorio e della risorsa idrica; Investimento 2.2: interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei comuni, all'interno della quale sono confluite le linee di intervento di cui all'art. 1 comma 139 ss. Della Legge n. 145/2018, e di cui all'art. 1, commi 20 e ss. della Legge n. 160/2019;

l'ammontare del contributo delle linee di intervento suddette, è stabilito in relazione alla popolazione residente nel territorio comunale alla data del 1° gennaio 2018;

il Comune di Castelfranco Emilia si colloca nella fascia 20.001 – 50.000 abitanti, pertanto l'ammontare del contributo è pari ad € 130.000,00;

i contributi assegnati sono destinati ad investimenti di opere pubbliche in materia di:

- a) efficientamento energetico, ivi compresi interventi volti all'efficientamento dell'illuminazione pubblica, al risparmio energetico degli edifici di proprietà pubblica e di edilizia residenziale pubblica, nonché all'installazione di impianti per la produzione di energia da fonti rinnovabili;
- b) sviluppo territoriale sostenibile, ivi compresi interventi in materia di mobilità sostenibile, nonché interventi per l'adeguamento e la messa in sicurezza di scuole, edifici pubblici e patrimonio comunale per l'abbattimento delle barriere architettoniche;

DATO ATTO che con il contributo di cui trattasi è intento dell'Amministrazione realizzare degli interventi di efficientamento energetico della sede del Comune di Castelfranco Emilia e della biblioteca comunale;

RICHIAMATE

la Delibera di Giunta Comunale n. 67 del 14/04/2022, avente oggetto:” INTERVENTO DI EFFICIENTAMENTO E RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA DEGLI EDIFICI PUBBLICI: SEDE COUNALE E UFFICI BIBLIOTECA COMUNALE – APPROVAZIONE STUDIO DI FATTIBILITA' TENICO-ECONOMICA CUP J13I22000060006”;

la Determina del Dirigente del Settore Tecnico e Sviluppo del Territorio n. 354 del 03/05/2022, avente oggetto: “AFFIDAMENTO DIRETTO INCARICO DI PROGETTAZIONE ESECUTIVA E COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE PER “INTERVENTO DI EFFICIENTAMENTO E RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA DEGLI EDIFICI PUBBLICI: SEDE COMUNALE E UFFICI BIBLIOTECA COMUNALE” NEXT GENERATION EU (IMPORTO NETTO EURO 4.250,00)”;



VISTI gli elaborati progettuali firmati dal progettista, Arch. Vittorio Galanti, registrati con protocollo dell'Ente n.0029777/2022 del 15/07/2022, individuati come di seguito:

livello	n°	TITOLO	Descrizione	Scala
PE	01 _{RE}	RELAZIONE TECNICO DESCRITTIVA		-
PE	02 _{RE}	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO + QUADRO TECNICO ECONOMICO		-
PE	03 _{RE}	ELENCO PREZZI UNITARI		-
PE	04 _{RE}	SCHEDE ANALISI PREZZI		-
PE	05 _{RE}	CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO (1°PARTE DEFINIZIONE TECNICA ED ECONOMICA DEI LAVORI)		-
PE	06 _{RE}	CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO (2°PARTE PRESCRIZIONI TECNICHE)		-
PE	07 _{RE}	DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA		-
PE	08 _{RE}	STIMA DELL'INCIDENZA DELLA MANO D'OPERA		-
PE	09 _{RE}	PIANO DI MANUTENZIONE DELL'OPERA		-

livello	n°	TITOLO	Scala
PE	01 _{SIC}	PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO RELAZIONE	-
PE	02 _{SIC}	PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO COMPUTO METRICO RELATIVO AI COSTI DELLA SICUREZZA	-
PE	03 _{SIC}	PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO CRONOPROGRAMMA	-
PE	04 _{SIC}	PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO ANALISI DEI RISCHI	
PE	05 _{SIC}	PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO FASCICOLO CON LE CARATTERISTICHE DELL'OPERA	

livello	n°	TITOLO	Scala
PE	01 _{SIC}	PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO RELAZIONE	-
PE	02 _{SIC}	PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO COMPUTO METRICO RELATIVO AI COSTI DELLA SICUREZZA	-
PE	03 _{SIC}	PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO CRONOPROGRAMMA	-
PE	04 _{SIC}	PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO ANALISI DEI RISCHI	
PE	05 _{SIC}	PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO FASCICOLO CON LE CARATTERISTICHE DELL'OPERA	

che costituiscono parte integrante, formale e sostanziale, e da cui si desume che gli interventi di cui trattasi hanno un valore complessivo di € 130.000,00, come dal seguente quadro economico:

INTERVENTO DI EFFICIENTAMENTO E RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA DEGLI EDIFICI PUBBLICI: SEDE COMUNALE E UFFICI BIBLIOTECA COMUNALE - NEXT GENERATION EU MISSIONE 2, COMPONENTE C4, INVESTIMENTO 2.2. CUP J13I22000060006			
QUADRO ECONOMICO GENERALE			
Capo A – Lavori a base d'asta			
A1	Importo lavori a corpo soggetto a ribasso d'asta	€	91.520,82
A2	Oneri per la sicurezza	€	5.379,18
A3	Totale Lavori (A1+A2)	€	96.900,00
Capo B – Somme a disposizione			
B1	IVA sui lavori 22% (su A3)	€	21.318,00
B2	Incentivi Art. 113. D.Lgs. n. 50/2016	€	1.938,00
B3	Progettazione Esecutiva e CSP (Iva e cassa Inclusa)	€	5.392,40
B4	Imprevisti	€	4.451,60
	Totale somme a disposizione	€	33.100,00
	COSTO COMPLESSIVO DELL'OPERA (A+B)	€	130.000,00



RITENUTO di procedere con l'individuazione di un operatore economico a cui affidare gli interventi di cui trattasi, mediante una procedura di scelta del contraente con le seguenti modalità:

procedura di scelta del contraente: **affidamento diretto** ai sensi dell'art. 1 comma 2 lettera a) della Legge 11 settembre 2020, n. 120;

criterio di aggiudicazione: **minor prezzo** ai sensi dell'art. 95 del D.Lgs. 50/2016;

RITENUTO di individuare ai sensi dell'art. 192 del D.Lgs. 267/2000 i seguenti elementi:

il fine che con il contratto si intende perseguire: l'intervento di cui trattasi ha la finalità di realizzare un efficientamento energetico di due immobili comunali, attraverso la sostituzione degli attuali corpi illuminanti presenti nella sede Municipale e nella biblioteca comunale;

oggetto del contratto: "INTERVENTO DI EFFICIENTAMENTO E RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA DEGLI EDIFICI PUBBLICI: SEDE COMUNALE E UFFICI BIBLIOTECA COMUNALE – NEXT GENERATION EU MISSIONE 2 – COMPONENTE 4 – INVESTIMENTO 2.2 – CUP J13I22000060006";

valore complessivo dell'opera: € 130.000,00. Lavori a base d'asta € 91.520,82 oltre oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso per € 5.379,18;

categoria lavori: i lavori si sono classificati nella seguente categoria

CATEGORIE								
Descrizione lavorazione		Classe	Qualificazione Obbligatoria	Lavori €	Oneri della sicurezza	Totali	Inc. %	Prevalente o scorporabile
Impianti	OS30: IMPIANTI ELETTRICI	I	no	91.520,82		91520,82	100	Prevalente
Oneri per la sicurezza	ONERI PER LA SICUREZZA				5379,18			
TOTALE				96900,00				

forma: il contratto sarà stipulato nella forma di scrittura privata, ai sensi dell'art. 32 comma 14 del D.Lgs. 50/2016;

DATO ATTO che è stata effettuata la validazione del progetto ai sensi dell'art. 26, comma 8, del D.Lgs. 50/2016 e smi, atti registrati con protocollo dell'Ente n. 0029777/2022 del 15/07/2022 depositati nel relativo fascicolo dell'opera;

ACCERTATO ai sensi dell'art.9, c. 1, lett. a), numero 2, del D.L. 1° Luglio 2009, n. 78, convertito con modificazioni dalla Legge 3 Agosto 2009 n.102, che il programma dei pagamenti conseguenti all'assunzione degli impegni di spesa di cui al presente provvedimento, è compatibile con i relativi stanziamenti di bilancio e con le regole di finanza pubblica;

VISTA la delibera di Giunta Comunale n. 257 del 19/12/2017 recante "Aggiornamento della misure organizzative per assicurare la tempestività dei pagamenti ai sensi dell'art. 9, comma 1, del D.L. n. 78/2009, convertito in legge n. 102/2009, del D.Lgs. n. 192/2012 e dell'articolo 62 del D.L 1/2012 convertito in legge n. 27/2012";



RICHIAMATO l'art. 1, comma 130 della Legge 20 dicembre 2018, n. 145 che ha modificato l'art. 1, comma 450 della Legge 27 dicembre 2006, n. 296, innalzando la soglia per l'obbligo di ricorrere alle piattaforme telematiche di e-procurement da € 1.000,00 a € 5.000,00;

RITENUTO di procedere con l'individuazione dell'operatore economico a cui aggiudicare l'appalto di lavori di cui trattasi mediante la piattaforma MEPA-acquistiinretepa;

RITENUTO di

approvare gli elaborati progettuali che sono allegati al presente atto per costituirne parte integrante, formale e sostanziale;

avviare una procedura di scelta del contraente ai sensi dell'art. 1, comma 2, lettera a) della Legge n. 120/2020 mediante portale MEPA-acquistiinretepa;

assumere apposita prenotazione di spesa, in considerazione dell'importo già impegnato con la Determina n. 354 del 03/05/2022, così per € 124.607,60;

DATO ATTO che

l'art. 1 comma 629 della legge di stabilità 2015 (legge n. 190/2014) affida direttamente alle pubbliche amministrazioni l'incarico di effettuare il pagamento dell'IVA dovuta sui loro acquisti di beni e servizi a partire dal 01/01/2015, e pertanto gli enti pubblici dovranno suddividere in due distinti pagamenti (cd. "split payment"), le fatture:

- uno a favore del fornitore per il corrispettivo della cessione o prestazione;
- l'altro, per l'importo dell'IVA, direttamente a favore dell'Erario;

le liquidazioni delle fatture saranno disposte secondo le modalità previste dall'art. 1 comma 629 della legge di stabilità 2015

RICHIAMATI:

lo Statuto dell'Ente;
il Regolamento di contabilità;
il D.Lgs. 50/2016 e s.m.i;
il D.Lgs. 267/2000;

Per quanto esposto



DETERMINA

- di prendere atto e di approvare i seguenti elaborati del progetto esecutivo, allegati al presente atto per costituirne parte integrante, formale e sostanziale, registrati con protocollo dell'Ente n. 0029777/2022 del 15/07/2022:

livello	n°	TITOLO	Descrizione	Scala
PE	01 _{RE}	RELAZIONE TECNICO DESCRITTIVA		-
PE	02 _{RE}	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO + QUADRO TECNICO ECONOMICO		-
PE	03 _{RE}	ELENCO PREZZI UNITARI		-
PE	04 _{RE}	SCHEDE ANALISI PREZZI		-
PE	05 _{RE}	CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO (1°PARTE DEFINIZIONE TECNICA ED ECONOMICA DEI LAVORI)		-
PE	06 _{RE}	CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO (2°PARTE PRESCRIZIONI TECNICHE)		-
PE	07 _{RE}	DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA		-
PE	08 _{RE}	STIMA DELL'INCIDENZA DELLA MANO D'OPERA		-
PE	09 _{RE}	PIANO DI MANUTENZIONE DELL'OPERA		-

livello	n°	TITOLO	Scala
PE	01 _{SIC}	PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO	RELAZIONE
PE	02 _{SIC}	PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO	COMPUTO METRICO RELATIVO AI COSTI DELLA SICUREZZA
PE	03 _{SIC}	PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO	CRONOPROGRAMMA
PE	04 _{SIC}	PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO	ANALISI DEI RISCHI
PE	05 _{SIC}	PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO	FASCICOLO CON LE CARATTERISTICHE DELL'OPERA

livello	n°	TITOLO	Scala
PE	01 _{SIC}	PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO	RELAZIONE
PE	02 _{SIC}	PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO	COMPUTO METRICO RELATIVO AI COSTI DELLA SICUREZZA
PE	03 _{SIC}	PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO	CRONOPROGRAMMA
PE	04 _{SIC}	PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO	ANALISI DEI RISCHI
PE	05 _{SIC}	PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO	FASCICOLO CON LE CARATTERISTICHE DELL'OPERA

- di dare atto che il valore complessivo dell'opera è di € 130.000,00 come dal seguente quadro economico:

INTERVENTO DI EFFICIENTAMENTO E RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA DEGLI EDIFICI PUBBLICI: SEDE COMUNALE E UFFICI BIBLIOTECA COMUNALE - NEXT GENERATION EU MISSIONE 2, COMPONENTE C4, INVESTIMENTO 2.2. CUP J13I22000060006			
QUADRO ECONOMICO GENERALE			
Capo A – Lavori a base d'asta			
A1	Importo lavori a corpo soggetto a ribasso d'asta	€	91.520,82
A2	Oneri per la sicurezza	€	5.379,18
A3	Totale Lavori (A1+A2)	€	96.900,00
Capo B – Somme a disposizione			
B1	IVA sui lavori 22% (su A3)	€	21.318,00
B2	Incentivi Art. 113. D.Lgs. n. 50/2016	€	1.938,00
B3	Progettazione Esecutiva e CSP (Iva e cassa Inclusa)	€	5.392,40
B4	Imprevisti	€	4.451,60
	Totale somme a disposizione	€	33.100,00
	COSTO COMPLESSIVO DELL'OPERA (A+B)	€	130.000,00



3. di indire una procedura di scelta del contraente ai sensi dell'art. 1 comma 2 lettera a) della Legge n.120/2020 per l'aggiudicazione dei lavori con oggetto: "INTERVENTO DI EFFICIENTAMENTO E RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA DEGLI EDIFICI PUBBLICI: SEDE COMUNALE E UFFICI BIBLIOTECA COMUNALE – NEXT GENERATION EU MISSIONE 2 – COMPONENTE 4 – INVESTIMENTO 2.2 – CUP J13I22000060006", individuando i seguenti elementi necessari:

criterio di aggiudicazione: **minor prezzo** ai sensi dell'art. 95 del D.Lgs 50/2016;

il fine che con il contratto si intende perseguire: l'intervento di cui trattasi ha la finalità di realizzare un efficientamento energetico di due immobili comunali, attraverso la sostituzione degli attuali corpi illuminanti presenti nella sede Municipale e nella biblioteca comunale;

valore complessivo dell'opera: € 130.000,00. Lavori a base d'asta € 91.520,82 oltre oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso per € 5.379,18;

categoria lavori: i lavori si sono classificati nella seguente categoria

CATEGORIE								
Descrizione lavorazione		Classe	Qualificazione Obbligatoria	Lavori €	Oneri della sicurezza	Totali	Inc. %	Prevalente o scorporabile
Impianti	OS30: IMPIANTI ELETTRICI	I	no	91.520,82		91520,82	100	Prevalente
Oneri per la sicurezza	ONERI PER LA SICUREZZA				5379,18			
TOTALE				96900,00				

forma: il contratto sarà stipulato nella forma di scrittura privata, ai sensi dell'art. 32 comma 14 del D.Lgs. 50/2016;

CUP: **J13I22000060006**;

CIG **93532008CE**;

4. di effettuare una prenotazione di spesa, in considerazione dell'importo già impegnato con la Determina n. 354 del 03/05/2022, con la seguente modalità:

per € 124.607,60 sul capitolo 01052.02.20174119 – "PNRR - M2.C4 - Efficientamento energetico immobili comunali" – che presenta la necessaria disponibilità

dando atto che l'opera è finanziata con Fondi PNRR.

5. di assumere apposito impegno di spesa in favore dell'Autorità Nazionale Anticorruzione – sede legale in Via M. Minghetti, 10 Roma – C.F. 97584460584 – quale versamento per il contributo dovuto, così come previsto dalla Delibera n. 1121 del 29 dicembre 2020 dell'ANAC – con la seguente modalità:

- per € 30,00 sull'impegno 5237/2022 – che presenta la necessaria disponibilità, come da



riepilogo contabile in calce al presente atto

Dando atto che tale spesa è finanziata con Fondi PNRR.

6. di dare atto che il quadro economico dell'opera sarà ridefinito in sede di aggiudicazione.
7. di dare atto che le obbligazioni che nasceranno con gli impegni che varranno assunti con atti successivi scadranno e diverranno esigibili entro il 31/12/2022.
8. di dare atto che la liquidazione della spesa avverrà, su presentazione di fatture riscontrare regolari dall'ufficio competente, mediante disposizione di liquidazione, con le modalità stabilite dal vigente Regolamento Comunale di contabilità e con scadenze comptabili con i limiti fissati dalle regole di finanza pubblica.
9. di dare atto che la presente Determina produrrà effetti previa apposizione del visto di regolarità contabile ai sensi dell'art. 153 del D.Lgs. 267/2000.
10. di dare atto che l'operatore economico che sarà individuato sarà soggetto agli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari ai sensi dell'art. 3 della Legge n. 136/2010.
11. di procedere, in relazione al presente atto, alla pubblicazione nelle forme previste dal Legislatore.

Castelfranco Emilia, 02/08/2022

IL DIRIGENTE DEL SETTORE TECNICO E
SVILUPPO DEL TERRITORIO
Arch. Marino Bruno

**Determinazione n. 615 del
02/08/2022**

(Atto del Sindaco di conferimento ai Dirigenti/Responsabili dei Settori ed ai Facenti Funzioni dei compiti dirigenziali nelle materie di rispettiva competenza: n. Prot n. 33199 del 26/08/2019 e decreto di sostituzione prot. 24552 del 18/06/2019)

Originale firmato digitalmente

Riepilogo contabile:

Tipo (uscita/ Entrata)	Anno competenza	N° imp/acc	Anno imp/acc	Capitolo	Capitolo Descrizione	Importo
U	2022	5237	2022	01052.02.20174119	PNRR - M2.C4 - Efficientamento energetico immobili comunali	124.607,60
U	2022	5237	2022	01052.02.20174119	PNRR - M2.C4 - Efficientamento energetico immobili comunali	-30,00
U	2022	5238	2022	01052.02.20174119	PNRR - M2.C4 - Efficientamento energetico immobili	30,00



					comunali	
--	--	--	--	--	----------	--

