



Cremona

COMUNE DI CREMONA

Determinazione dirigenziale

2155/2019 del 09/12/2019

OGGETTO **Approvazione del progetto esecutivo ed indizione di procedura negoziata, da espletare tramite la piattaforma Sintel, per l'affidamento degli interventi di consolidamento strutturale del solaio al piano terra del locale laboratorio presso la scuola secondaria di primo grado Virgilio in via Trebbia n. 1, e approvazione del quadro economico dell'intervento (CUP: D19E19001010004).**

Settore SETTORE PROGETTAZIONE RIGENERAZIONE URBANA E MANUTENZIONE

Servizio Servizio Progettazione Direzione Lavori Manutenzione Edilizia Scolastica

IL DIRETTORE

PREMESSE Con Determinazione Dirigenziale n° 1339 del 7 agosto 2019 è stato conferito l'incarico professionale all'Ing. Mario Falloni per la redazione del progetto esecutivo dei lavori di consolidamento strutturale dei solai al piano terra dei locali Aula Magna e Laboratorio presso la scuola secondaria di primo grado Virgilio.

I lavori essenzialmente consistono nel consolidamento strutturale del solaio al piano terra del locale laboratorio presso la scuola secondaria di primo grado Virgilio sita in Cremona Via Trebbia n. 1.

Le lavorazioni principali previste dall'intervento di consolidamento in oggetto sono le seguenti:

- fornitura e posa in opera, per fasi, di struttura in acciaio, zincata e verniciata per il consolidamento del solaio laboratorio;
- smontaggio per fasi delle puntellazioni esistenti del solaio da consolidare;
- rimozione per fasi di fondello ammalorato, spazzolatura dei ferri e risanamento con malta dei travetti solaio oggetto d'intervento;
- intonacatura al rustico dell'intradosso solaio laboratorio.

MOTIVAZIONE Sulla base di quanto sopra descritto in premessa è necessario approvare il progetto esecutivo relativo agli interventi di consolidamento strutturale del solaio al piano terra del locale laboratorio presso la scuola secondaria di primo grado Virgilio in via Trebbia n. 1, approvare il relativo quadro economico di intervento e l'elenco delle ditte da invitare e contestualmente indire procedura negoziata, da espletare mediante piattaforma Sintel, per l'affidamento dei lavori sopra descritti.

PRE-VERIFICHE AMMINISTRATIVE Ritenuta la propria competenza ai sensi degli artt. 107 "Funzioni e Responsabilità della Dirigenza" e 109 "Conferimento di funzioni dirigenziali" del D.Lgs 18 agosto 2000 n. 267, in forza delle funzioni di cui al decreto sindacale di attribuzione in atti;

In ottemperanza a quanto previsto al punto 3.6– Trattamento del rischio e misure preventive. Misure specifiche ed ulteriori del Piano Triennale di Prevenzione della Corruzione e della Trasparenza (PTPC) 2019 – 2021 del Comune di Cremona, approvato con deliberazione di Giunta Comunale n. 22 del 30 gennaio 2019, si dichiara:

- che il Responsabile del procedimento istruttorio è identificato a piè di pagina del presente provvedimento, mentre il Responsabile del provvedimento finale è il firmatario del presente atto (pag. 68 PTPC)

- l'insussistenza di conflitto di interessi ex art. 6 bis della Legge n. 241 del 7 agosto 1990, come

pag. 1/6

Documento firmato digitalmente, il cui originale informatico **sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.** (artt. 20 e 21 del D.Lgs n. 82/2005).

Direttore: **PAGLIARINI MARCO**

Responsabile del Procedimento Istruttorio: **Geom. Giovanni Favalli**

Pratica trattata da **Bassanetti Santina**

introdotto dalla Legge n. 190 del 6 novembre 2012, relativamente al Responsabile Unico del procedimento e al Responsabile del provvedimento rispetto alla scelta effettuata. (pag. 69 PTPC)

Ai sensi dell'art. 147 bis del D. Lgs. 18 agosto 2000 n. 267, si attesta l'intervenuta verifica positiva di regolarità tecnica e correttezza dell'azione amministrativa a base della presente determinazione dirigenziale.

Verificato che l'intervento rientra tra i lavori previsti nell'adottato Programma Triennale delle Opere Pubbliche 2019 - 2021 al punto 2019/2.07.

Acquisiti i seguenti decreti:

- decreto in data 21 ottobre 2019 (Protocollo Generale n. 80353 del 22 ottobre 2019) con il quale il Direttore del Settore Lavori Pubblici e Mobilità Urbana, Ing. Marco Pagliarini, assume l'incarico di Responsabile Unico del Procedimento, ai sensi dell'art. 31 del D. Lgs n. 50 del 18 aprile 2016 e s.m.i. e del decreto sindacale n. 43413/2017 di ridefinizione degli incarichi dirigenziali;
- decreto in data 21 ottobre 2019 (Protocollo Generale n. 80390 del 22 ottobre 2019) con il quale il Responsabile del Procedimento nominava l'arch. Giovanni Donadio quale Coordinatore in materia di sicurezza e di salute per la fase di progettazione dei lavori, ai sensi dell'art. 90, comma 3) del D. Lgs n. 81 del 9 aprile 2008;

Acquisito il verbale di validazione del progetto in data 22 novembre 2019 ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i..

Acquisita l'attestazione di accessibilità aree in data 3 dicembre 2019.

Acquisito il Codice Unico di Progetto (CUP) che è il seguente: D19E19001010004.

Acquisito il codice Identificativo Gara (CIG) che è il seguente: 81247270D3.

PRE-VERIFICHE CONTABILI Le operazioni contabili di cui alla presente determinazione trovano riscontro negli stanziamenti del Bilancio di competenza di cui ai seguenti provvedimenti deliberativi:

- Deliberazione di Consiglio Comunale n° 10 del 25 febbraio 2019, dichiarata immediatamente eseguibile, avente come oggetto: "Approvazione del Bilancio di Previsione 2019-2021 e relativi allegati e del Piano degli indicatori e dei risultati attesi di bilancio" e successive modifiche.
- Deliberazione di Giunta Comunale n. 35 del 25 febbraio 2019, dichiarata immediatamente eseguibile, avente per oggetto: "Approvazione del Piano Esecutivo di Gestione/Piano della Performance 2019 – 2021" e successive modifiche.

Le movimentazioni contabili sono assunte:

- nel rispetto delle modalità previste dal principio applicato della contabilità finanziaria di cui all'allegato n. 4.2 del decreto legislativo 23 giugno 2011, n. 118 e successive modificazioni, in considerazione dell'esigibilità della medesima, imputandola agli esercizi in cui l'obbligazione viene a scadenza secondo quanto riportato nella tabella riportata nel dispositivo.
- nel rispetto dell'art. 9, comma 1, lettera a) punto 2 del D.L. 78/2009, convertito con modificazioni con L. 102/2009, in riferimento alla compatibilità del programma dei pagamenti derivanti dal presente provvedimento con i relativi stanziamenti di bilancio e alla coerenza con gli equilibri di bilancio di competenza e cassa ai sensi del D.Lgs. 118/2011.

NORMATIVA

- D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267 "Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali", art. 107 "Funzioni e responsabilità della dirigenza", art. 151 "Principi in materia di contabilità", art. 153 "Servizio economico finanziario";

- Legge 7 agosto 1990, n. 241 "Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi."

- Legge 6 novembre 2012 n. 190 "Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità nella pubblica amministrazione";

- D.Lgs. 14 marzo 2013 n. 33 "Riordino della disciplina riguardante gli obblighi di pubblicità trasparenza e diffusione delle informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni".

Decreto Legislativo n. 50 del 18 aprile 2016 "Codice dei Contratti Pubblici" e s.m.i..

Regolamento per la disciplina dell'attività contrattuale in vigore nel Comune di Cremona.

DETERMINA

DECISIONE

Approva il progetto esecutivo relativo agli interventi di consolidamento strutturale del solaio al piano terra del locale laboratorio presso la scuola secondaria di primo grado Virgilio in via Trebbia n. 1 composto dai documenti e dagli elaborati grafici riportati nell'elenco allegato 1), contrassegnati dalle lettere da A) a N) comprensivi degli allegati grafici da M1) a M2) al presente atto, per farne parte integrante e sostanziale.

Indice procedura negoziata, da esperire a mezzo della piattaforma Sintel, per l'aggiudicazione degli interventi di consolidamento strutturale del solaio al piano terra del locale laboratorio presso la scuola secondaria di primo grado Virgilio in via Trebbia n. 1 per un importo complessivo a base di gara pari ad E 41.000,00, I.V.A. esclusa (di cui E 37.021,15 per lavorazioni ed E 3.978,85 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta), alle condizioni del Capitolato Speciale d'Appalto e dello Schema di Contratto.

Approva il quadro Economico dell'intervento allegato 2), per Euro 50.000,00 (I.V.A. 10% inclusa).

Approva l'elenco delle ditte da invitare alla procedura negoziata allegato 3), ditte che il Comune di Cremona ha individuato, nel rispetto dei principi di non discriminazione, parità di trattamento, proporzionalità e trasparenza, ai sensi dell'art. 36 comma 2 lettera b) del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i..

EFFETTI

Per l'aggiudicazione dei lavori, da valutarsi a corpo, si adatterà la procedura negoziata di cui all'art. 36 comma 2 lett. b) del D. Lgs 50/2016 e si individuerà la migliore offerta con il criterio del minor prezzo, ai sensi dell'art. 95 comma 4 lett. a) del D.Lgs. 50/2016, mediante ribasso sull'importo dei lavori posto a base di gara.

Gli operatori economici da consultare sono stati individuati sulla base di informazioni riguardanti le caratteristiche di qualificazione-economico finanziarie e tecnico-organizzative desunte dal mercato, selezionando un numero di soggetti idonei superiore al minimo previsto per legge.

L'utilizzo delle somme a disposizione, previste nell'allegato quadro economico avverrà con le modalità indicate dal vigente regolamento per la disciplina dell'attività contrattuale e dalle linee guida operative allegate al Piano Esecutivo di Gestione, nonché nel rispetto di quanto previsto dal D.Lgs. n. 50/2016.

Il contratto avrà ad oggetto la sola esecuzione di lavori e sarà stipulato a corpo.

Ai sensi dell'art. 35 comma 18 del D.Lgs. n. 50/2016 è prevista, subordinatamente alla costituzione

di garanzia fideiussoria bancaria o assicurativa, la corresponsione in favore dell'appaltatore di un'anticipazione del prezzo, nella misura prevista dalla legge, da corrispondere con le modalità ed i tempi indicati nel medesimo articolo.

La presente determinazione sarà oggetto di pubblicazione per la trasparenza ai sensi degli artt. 23 e 30 del D.Lg. n. 33 del 14 marzo 2013.

Movimenti contabili:

Tipo Movimento	Esercizio	Capitolo/Articolo	Piano Finanziario	Soggetto	Movimento	Importo
U / Sub Impegno CENTR.REG. LOMBARDIA	2019	37370 INTERVENTI DI RESTAURO, CONSOLIDAMENTO STRUTTURALE E MANUTENZIONE STRAORDINARIA SCUOLE MEDIE - SPESA FINANZIATA CON AVANZO DESTINATO	2.02.01.09.003		2019/3033	45.100,00
Missione e Programma			04 02			
CIG			81247270D3			
CUP			D19E19001010004			
Anno di Esigibilità			2019			
Centro di Costo			**01 Non rilevante CdC			
U / Sub Impegno	2019	37370 INTERVENTI DI RESTAURO, CONSOLIDAMENTO STRUTTURALE E MANUTENZIONE STRAORDINARIA SCUOLE MEDIE - SPESA FINANZIATA CON AVANZO DESTINATO	2.02.01.09.003		2019/3033	2.900,00
Missione e Programma			04 02			
CIG						
CUP			D19E19001010004			
Anno di Esigibilità			2019			
Centro di Costo			**01 Non rilevante CdC			
U / Sub Impegno	2019	37370 INTERVENTI DI RESTAURO, CONSOLIDAMENTO STRUTTURALE E MANUTENZIONE STRAORDINARIA SCUOLE MEDIE - SPESA FINANZIATA CON AVANZO DESTINATO	2.02.01.09.003		2019/3033	97,61
Missione e Programma			04 02			
CIG						
CUP			D19E19001010004			
Anno di Esigibilità			2019			

Centro di Costo	**01 Non rilevante CdC
------------------------	------------------------

U / Sub Impegno	2019	37370 INTERVENTI DI RESTAURO, CONSOLIDAMENTO STRUTTURALE E MANUTENZIONE STRAORDINARIA SCUOLE MEDIE - SPESA FINANZIATA CON AVANZO DESTINATO	2.02.01.09.003		2019/3033	200,00
-----------------	------	--	----------------	--	-----------	--------

Missione e Programma	04 02
CIG	
CUP	D19E19001010004
Anno di Esigibilità	2019
Centro di Costo	**01 Non rilevante CdC

U / Sub Impegno	2019	37370 INTERVENTI DI RESTAURO, CONSOLIDAMENTO STRUTTURALE E MANUTENZIONE STRAORDINARIA SCUOLE MEDIE - SPESA FINANZIATA CON AVANZO DESTINATO	2.02.01.09.003		2019/3033	820,00
-----------------	------	--	----------------	--	-----------	--------

Missione e Programma	04 02
CIG	
CUP	D19E19001010004
Anno di Esigibilità	2019
Centro di Costo	**01 Non rilevante CdC

U / Sub Impegno	2019	37370 INTERVENTI DI RESTAURO, CONSOLIDAMENTO STRUTTURALE E MANUTENZIONE STRAORDINARIA SCUOLE MEDIE - SPESA FINANZIATA CON AVANZO DESTINATO	2.02.01.09.003		2019/3033	882,39
-----------------	------	--	----------------	--	-----------	--------

Missione e Programma	04 02
CIG	
CUP	D19E19001010004
Anno di Esigibilità	2019
Centro di Costo	**01 Non rilevante CdC

ALLEGATI

- **Allegato A_Relazione tecnica** (impronta: 0060FAB541E9990FBDB51CC01D5EAC6E4DACB5135B999780EB445C09D7CD9CE2)
- **Allegato B_Relazione di calcolo** (impronta: 7FEDFDA812BED72DC8D1C558274FE17514FF6C0D0FA14AC49B989F83A89B565D)

- **Allegato C_Computo metrico estimativo** (impronta:
C10A1B68DFC5496DF253317C3C8FAD9838835473FFFE5CFCBD693897217832D3)
- **Allegato D_Elenco prezzi unitari** (impronta:
8067BCD89E29B087316119F55B63139BABD5B459515A9CC03A94FA31FF470567)
- **Allegato E_Capitolato speciale di appalto** (impronta:
4E5386E2421A550BD97503AA5E07023E9B6310E9D236B5084E03F9CC3C1A8200)
- **Allegato F_Incidenza manodopera** (impronta:
ABB67E4C1E731A6EA59B2BC7FBB0C96B20FFDFA042883031BE2F057F1BDA852C)
- **Allegato G_Cronoprogramma lavori** (impronta:
C342F9C95722B9C961EAD4EFD9D2113482D3467ED7D08C7966053289447B0882)
- **Allegato H_Piano manutenzione dell'opera** (impronta:
06E2242150BEAA68796845C69B8331ED9F6A02F9A0842F223ABC3C097C7DA446)
- **Allegato I_Piano sicurezza e coordinamento** (impronta:
0C70F7FE4A9CA463AEAC4E0FDF1BE3F6837095421817986E92FE33751599DFD3)
- **Allegato L_Fascicolo tecnico** (impronta:
3E079EA5EDF5158DF71F235FB80FC1C6619ABC135A25E818B4610FCE99685A66)
- **Allegato M1_Stato attuale laboratorio** (impronta:
6E13E6BC831883D60091F4ABDE9AF4235AB677DDD72F779D909F7F28102D80F0)
- **Allegato M2_Travi in acciaio** (impronta:
9D8C4919AE213496469714BA3D5D7225DC7424B4B4521632B9654102038B8218)
- **Allegato N_Schema di contratto** (impronta:
744D2F70597B9C453555000256663B16C80522956B1C9C957E879061CDA04E42)
- **Allegato 1_Elenco elaborati** (impronta:
AA9F1A787E900FE67A43E8DB09C7BCAF0BA2DC0F9783B78328E63073567C7716)
- **Allegato 3_Elenco ditte** (impronta:
090636355FA335F6C87873A040D8166274F648C805E3C6CCECA4AE5F94CBF419)
- **Allegato 2_Quadro economico e cronoprogramma** (impronta:
2FE558FF5982D72F0A9B83CEB1A003F8CDB54C495E3FF9DE0B3C57FBF86C8ABF)