



COMUNE DI CASTEL SANT'ANGELO

Provincia di Rieti

COPIA

DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE N. 76 DEL 22-12-2020

OGGETTO: D.L. 24.04.2017 CONVERTITO IN LEGGE 21.06.2017 N.96 - ART. 41 BIS - FONDO PER LA PROGETTAZIONE DEFINITIVA ED ESECUTIVA NELLE ZONE A RISCHIO SISMICO E PER LA MESSA IN SICUREZZA DEL TERRITORIO DAL DISSESTO IDROGEOLOGICO - INTERVENTO DI MIGLIORAMENTO/ADEGUAMENTO SISMICO EDIFICIO EX SCUOLA IN FRAZIONE MOZZA - APPROVAZIONE PROGETTO DEFINITIVO - CUP G24B19000250001

L'anno **duemilaventi**, il giorno **ventidue** del mese di dicembre, alle ore **13:40**, nella sede Comunale, in seguito a convocazione disposta dal Sindaco pro-tempore, si è riunita la Giunta Comunale nelle persone dei Signori:

N.	NOME	CARICA	PRESENZA
1.	TADDEI LUIGI	SINDACO	PRESENTE
2.	PIRRI SANDRO	ASSESSORE	PRESENTE
3.	IACHETTINI STEFANIA	ASSESSORE	ASSENTE

Partecipa alla seduta il SEGRETARIO COMUNALE Manuela De Alfieri.

Il Sig. Luigi TADDEI, nella sua qualità di SINDACO, assunta la Presidenza e constatata la legalità dell'adunanza, dichiara aperta la seduta e pone in discussione l'argomento all'ordine del giorno.

COMUNE DI CASTEL SANT'ANGELO

Provincia di Rieti

Cron. 120

Pubblicato dal 16-03-2021

Al 31-03-2021 per giorni 15

L'ADDETTO ALLA PUBBLICAZIONE

F.to Vallocchia Luciana

Oggetto: D.L. 24.04.2017 CONVERTITO IN LEGGE 21.06.2017 N.96 - ART.41 BIS - FONDO PER LA PROGETTAZIONE DEFINITIVA ED ESECUTIVA NELLE ZONE A RISCHIO SISMICO E PER LA MESSA IN SICUREZZA DEL TERRITORIO DAL DISSESTO IDROGEOLOGICO - INTERVENTO DI MIGLIORAMENTO/ADEGUAMENTO SISMICO EDIFICIO EX SCUOLA IN FRAZIONE MOZZA - APPROVAZIONE PROGETTO DEFINITIVO - CUP G24B19000250001

LA GIUNTA COMUNALE

Premesso che:

Con l'articolo 41-bis del decreto legge n. 50 del 24 aprile 2017, convertito, con modificazioni, dalla legge 21 giugno 2017 n. 96, nella formulazione introdotta dall'articolo 17-quater, comma 1, del decreto legge 16 ottobre 2017, n. 148, convertito con modificazioni dalla legge 4 dicembre 2017, n. 172, è stato previsto un "Fondo per la progettazione definitiva ed esecutiva nelle zone a rischio sismico e per la messa in sicurezza del territorio dal dissesto idrogeologico";

Visto il Decreto del Ministero dell'Interno del 18 aprile 2019, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale – Serie Generale – anno 160° - numero 104 del 6 maggio 2019, con il quale è stato approvato il modello di certificato, informatizzato, che i comuni compresi nelle zone a rischio sismico 1 e 2 devono inviare al Ministero dell'interno - Direzione Centrale della Finanza Locale, esclusivamente con modalità telematica;

Visto il Decreto Interministeriale 18 novembre 2019 recante "Fondo per la progettazione definitiva ed esecutiva nelle zone a rischio sismico e per la messa in sicurezza del territorio dal dissesto idrogeologico. Anno 2019".

Visto che con il predetto Decreto è stato ammesso a contributo il servizio di progettazione definitiva ed esecutiva di un intervento di Miglioramento sismico Edificio ex scuola in Frazione Mozza – CUP G24B19000250001 il cui importo complessivo inclusa Iva ammonta ad euro 46.001,80;

Visto che il R.u.p. ha provveduto ad effettuare gli affidamenti tecnici necessari alla predisposizione del progetto definitivo;

Visto che il progetto definitivo completo degli elaborati progettuali previsti dall'art.24 del Regolamento DPR 207/2010 e come indicato dall'art.23 comma 7 del D.L.vo n.50/2016 e ss.mm.ii. è stato consegnato dal progettista incaricato in data 26/11/2020 prot. n. 6232;

Considerato che, come richiesto dal R.u.p. al professionista affidatario della progettazione in sede di affidamento del servizio, è stato tecnicamente possibile predisporre un progetto di manutenzione straordinaria e miglioramento sismico tale che una volta eseguiti i lavori il manufatto possa essere destinato ad altre funzioni non strategiche (Classe I-II e III);

Visto il progetto definitivo dell'intervento denominato "Manutenzione straordinaria e Miglioramento sismico Edificio ex scuola in Frazione Mozza", redatto dall'ing. Ilaria Giannico e depositato agli atti, composto dai seguenti elaborati:

1_G ELABORATI GENERALI

- G01 Elenco elaborati
- G02 Relazione generale
- G03 Disciplinare descrittivo e prestazionale
- G04 Computo metrico estimativo
- G05 Quadro economico

2_EG ELABORATI OPERE EDILI (*Elaborati Grafici*)

- EG-E01 Inquadramento
- EG-E02 Stato di Fatto - Planimetrie
- EG-E03 Stato di Fatto - Sezioni
- EG-E04 Stato di Fatto - Prospetti
- EG-E05 Demolizioni-Ricostruzioni - Piante
- EG-E06 Demolizioni-Ricostruzioni - Sezioni
- EG-E07 Demolizioni-Ricostruzioni - Prospetti
- EG-E08 Stato di Progetto - Inquadramento
- EG-E09 Stato di Progetto - Planimetrie
- EG-E10 Stato di Progetto - Sezioni
- EG-E11 Stato di Progetto - Prospetti

3_ED OPERE STRUTTURALI

Elaborati Descrittivi

- ED-S01 Relazione tecnica illustrativa
- ED-S02 Relazione sui materiali
- ED-S03 Relazione geotecnica
- ED-S04 Relazione di calcolo
- ED-S05 Piano di manutenzione
- ED-S06 Piano di manutenzione
- ED-S07 Calcolo della volumetria
- ED-S08 Configurazione deformate
- ED-S09 Diagrammi spettri di risposta
- ED-S10 Rappresentazione grafica delle principali caratteristiche delle sollecitazioni
- ED-S11 Schemi strutturali posti alla base dei calcoli

Elaborati Grafici

- EG-S01 Stato di fatto - Fondazioni-carpenteria sottotetto
- EG-S02 Stato di fatto - Carpenterie
- EG-S03 Stato di fatto - Sezioni e Dettagli
- EG-S04 Demolizioni-Ricostruzioni - Piante
- EG-S05 Demolizioni-Ricostruzioni - Sezioni
- EG-S06 Demolizioni-Ricostruzioni - Prospetti
- EG-S07 Stato di Progetto - Fondazioni e Lavorazioni murature
- EG-S08 Stato di Progetto - Carpenterie
- EG-S09 Stato di Progetto - Sezioni
- EG-S10 Stato di Progetto - Dettagli costruttivi 1
- EG-S11 Stato di Progetto - Dettagli costruttivi 2
- EG-S12 Stato di Progetto - Dettagli costruttivi 3 legno

4_ED ELABORATI OPERE IMPIANTISTICHE

- ED-I01 Relazione tecnica
- ED-I02 Relazione di calcolo

Visto che il progetto definitivo prevede il seguente quadro tecnico economico:

Quadro Tecnico Economico				
	DESCRIZIONE VOCI		IMPORTI	SUB-TOTALI
A -	LAVORI			€ 249.200,70
A.2)	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso		€ 11.886,70	
A.3)	Importo lavori a base d'asta		€ 237.314,00	
B -	SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE			€ 165.539,30
B.1)	Lavori in economia i.v.a. inclusa		€ 0,00	
B.2)	Rilievi, Indagini, Accertamenti e Accatastamenti		€ 9.900,00	
B.2.1)	Rilievi, Indagini su materiali, Accertamenti, Accatastamenti		€ 3.000,00	
B.2.2)	Indagini e prove geologiche (Inc. IVA)		€ 6.900,00	
B.3)	Spese tecniche		€ 54.805,51	
B.3.1)	Spese per attività consulenza o supporto: <i>geologo (Inc. IVA)</i>		€ 1.500,00	
B.3.2)	Spese tecniche <i>progettazione definitiva</i>		€ 10.400,00	
B.3.3)	Spese tecniche <i>progettazione esecutiva compreso CSP</i>		€ 11.100,00	
B.3.4)	Spese tecniche <i>direzione dei lavori compreso CSE, CRE, Mis.Cont.</i>		€ 27.737,34	
B.3.5)	Spese per verifiche tecniche (<i>collaudo statico</i>)		€ 4.068,17	
B.4)	Allacciamenti ai pubblici servizi e oneri vari autorizzazioni compresi bolli		€ 1.579,86	
B.5)	Imprevisti max 5% Imp. Lavori (A) compresi oneri per la sicurezza		€ 12.460,04	
B.6)	Accantonamento di cui all'ex art.106 c. 1 del D.lgs. 50/2016 INFLAZIONE sui prezzi		€ 0,00	
B.7)	Incentivi Tecnici art.113 D.Lvo n.50/2017		€ 4.984,01	
B.8)	Spese per pubblicità e gara e commissioni giudicatrici		€ 7.000,00	
B.9)	Contributo ANAC		€ 225,00	
B.10)	Oneri previdenziali ed IVA		€ 74.584,88	
B.11)	Oneri previdenziali 4% su (B.2.1+B.3.2+B.3.3+B.3.4+B.3.5)		€ 2.252,22	
B.12)	Oneri previdenziali 2% su (B.3.1 - geologo)		€ 30,00	
B.13)	IVA 22% su A + B.5		€ 57.565,36	
B.14)	IVA 22% su B.2		€ 2.178,00	
B.15)	IVA 22% su B.3+B.11+B.12		€ 12.559,30	
	TOTALE GENERALE (A+B)			€ 414.740,00

Visto il Verbale di Validazione del progetto definitivo in data 15.12.2020 e ritenuto pertanto lo stesso progetto meritevole di approvazione;

Dato atto il Responsabile Unico del Procedimento è l'Arch. Giancarlo Cricchi in qualità di Responsabile del 3° Settore;

Dato atto che il presente progetto definitivo è stato redatto - come previsto dal Decreto Interministeriale 18 novembre 2019 di finanziamento delle spese di progettazione - al fine di dotare l'Amministrazione di una progettazione esecutiva e cantierabile da produrre in occasione di possibili bandi o misure di finanziamento con fondi regionali o statali;

Dato atto altresì che i lavori previsti in progetto potranno essere eseguiti solo in caso di finanziamento con fondi regionali o statali posto che l'Amministrazione non è in grado di finanziare l'opera con fondi propri;

Dato atto che il Codice CUP è il seguente: G24B19000250001;

Dato atto che le spese per la progettazione definitiva ed esecutiva oltre che per gli altri affidamenti inerenti gli aspetti geologici e per indagini geologiche e sui materiali strutturali per la somma complessiva di euro 46.001,80 ha trovato copertura nel Bilancio di previsione 2020/2022 esercizio finanziario 2020 al capitolo 2484/8 codice di bilancio 04.02-2.02.03.05.001;

Acquisiti i prescritti pareri favorevoli;

Visto il D. Lgs. n.50/2016 ed il d.P.R. n.207/2010 per la parte ancora in vigore;

Visto il D.Lgs. n.267 del 18 agosto 2000;

Con voti unanimi favorevoli, legalmente espressi per alzata di mano,

D E L I B E R A

1. Le premesse in narrativa costituiscono parte integrante e sostanziale del presente atto;
2. Di approvare il progetto definitivo dell'intervento denominato, "Manutenzione straordinaria e Miglioramento sismico Edificio ex scuola in Frazione Mozza", redatto dall'ing. Ilaria Giannico, acquisito al protocollo comunale in data 26/11/2020 prot. n. 6232 e depositato agli atti, composto dai seguenti elaborati:

1_G ELABORATI GENERALI

- G01 Elenco elaborati
- G02 Relazione generale
- G03 Disciplinare descrittivo e prestazionale
- G04 Computo metrico estimativo
- G05 Quadro economico

2_EG ELABORATI OPERE EDILI (*Elaborati Grafici*)

- EG-E01 Inquadramento
- EG-E02 Stato di Fatto - Planimetrie
- EG-E03 Stato di Fatto - Sezioni
- EG-E04 Stato di Fatto - Prospetti
- EG-E05 Demolizioni-Ricostruzioni - Piante
- EG-E06 Demolizioni-Ricostruzioni - Sezioni
- EG-E07 Demolizioni-Ricostruzioni - Prospetti
- EG-E08 Stato di Progetto - Inquadramento
- EG-E09 Stato di Progetto - Planimetrie
- EG-E10 Stato di Progetto - Sezioni
- EG-E11 Stato di Progetto - Prospetti

3_ED OPERE STRUTTURALI (*Elaborati Descrittivi*)

- ED-S01 Relazione tecnica illustrativa
- ED-S02 Relazione sui materiali
- ED-S03 Relazione geotecnica
- ED-S04 Relazione di calcolo
- ED-S05 Piano di manutenzione
- ED-S06 Piano di manutenzione
- ED-S07 Calcolo della volumetria
- ED-S08 Configurazione deformate
- ED-S09 Diagrammi spettri di risposta
- ED-S10 Rappresentazione grafica delle principali caratteristiche delle sollecitazioni
- ED-S11 Schemi strutturali posti alla base dei calcoli

Elaborati Grafici

- EG-S01 Stato di fatto - Fondazioni-carpenteria sottotetto
- EG-S02 Stato di fatto - Carpenterie
- EG-S03 Stato di fatto - Sezioni e Dettagli
- EG-S04 Demolizioni-Ricostruzioni - Piante
- EG-S05 Demolizioni-Ricostruzioni - Sezioni
- EG-S06 Demolizioni-Ricostruzioni - Prospetti
- EG-S07 Stato di Progetto - Fondazioni e Lavorazioni murature
- EG-S08 Stato di Progetto - Carpenterie
- EG-S09 Stato di Progetto - Sezioni
- EG-S10 Stato di Progetto - Dettagli costruttivi 1

EG-S11 Stato di Progetto - Dettagli costruttivi 2
 EG-S12 Stato di Progetto - Dettagli costruttivi 3 legno
4_ED ELABORATI OPERE IMPIANTISTICHE
 ED-I01 Relazione tecnica
 ED-I02 Relazione di calcolo

Con il seguente quadro tecnico economico:

Quadro Tecnico Economico				
	DESCRIZIONE VOCI		IMPORTI	SUB-TOTALI
A -	LAVORI			€ 249.200,70
A.2)	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso		€ 11.886,70	
A.3)	Importo lavori a base d'asta		€ 237.314,00	
B -	SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE			€ 165.539,30
B.1)	Lavori in economia i.v.a. inclusa		€ 0,00	
B.2)	Rilievi, Indagini, Accertamenti e Accatastamenti		€ 9.900,00	
B.2.1)	Rilievi, Indagini su materiali, Accertamenti, Accatastamenti		€ 3.000,00	
B.2.2)	Indagini e prove geologiche (Inc. IVA)		€ 6.900,00	
B.3)	Spese tecniche		€ 54.805,51	
B.3.1)	Spese per attività consulenza o supporto: <i>geologo (Inc. IVA)</i>		€ 1.500,00	
B.3.2)	Spese tecniche <i>progettazione definitiva</i>		€ 10.400,00	
B.3.3)	Spese tecniche <i>progettazione esecutiva compreso CSP</i>		€ 11.100,00	
B.3.4)	Spese tecniche <i>direzione dei lavori compreso CSE, CRE, Mis.Cont.</i>		€ 27.737,34	
B.3.5)	Spese per verifiche tecniche (<i>collaudo statico</i>)		€ 4.068,17	
B.4)	Allacciamenti ai pubblici servizi e oneri vari autorizzazioni compresi bolli		€ 1.579,86	
B.5)	Imprevisti max 5% Imp. Lavori (A) compresi oneri per la sicurezza		€ 12.460,04	
B.6)	Accantonamento di cui all'ex art.106 c. 1 del D.lgs. 50/2016 INFLAZIONE sui prezzi		€ 0,00	
B.7)	Incentivi Tecnici art.113 D.Lvo n.50/2017		€ 4.984,01	
B.8)	Spese per pubblicità e gara e commissioni giudicatrici		€ 7.000,00	
B.9)	Contributo ANAC		€ 225,00	
B.10)	Oneri previdenziali ed IVA		€ 74.584,88	
B.11)	Oneri previdenziali 4% su (B.2.1+B.3.2+B.3.3+B.3.4+B.3.5)		€ 2.252,22	
B.12)	Oneri previdenziali 2% su (B.3.1 - geologo)		€ 30,00	
B.13)	IVA 22% su A + B.5		€ 57.565,36	
B.14)	IVA 22% su B.2		€ 2.178,00	
B.15)	IVA 22% su B.3+B.11+B.12		€ 12.559,30	
	TOTALE GENERALE (A+B)			€ 414.740,00

- Di dare mandato al R.U.P. di assumere ogni altro atto di gestione al fine della acquisizione dei prescritti pareri e della progettazione esecutiva;
- Di dare atto che il presente progetto definitivo è stato redatto - come previsto dal Decreto Interministeriale 19 novembre 2019 di finanziamento delle spese di progettazione - al fine di dotare l'Amministrazione di una progettazione esecutiva e cantierabile da produrre in occasione di possibili bandi o misure di finanziamento con fondi regionali o statali;
- Di dare atto che il Codice CUP è il seguente: G24B19000250001;
- Di dare atto che le spese per la progettazione definitiva ed esecutiva oltre che per gli altri affidamenti inerenti gli aspetti geologici e per indagini geologiche e sui materiali strutturali per la somma complessiva di euro 46.001,80 ha trovato copertura nel Bilancio di previsione 2020/2022 esercizio finanziario 2020 al capitolo 2484/8 codice di bilancio 04.02-2.02.03.05.001;

7. Di dichiarare la presente delibera, a seguito di separata ed unanime votazione, immediatamente eseguibile ai sensi dell'articolo 134, comma 4 del T.U. n.267/00 sull'ordinamento degli Enti Locali.

PARERI OBBLIGATORI

*espressi ai sensi dell'art. 49, comma 1, e dell'art. 147-bis, comma 1, del T.U.O.EE.LL.,
approvato con D.Lgs. 18.08.2000, n. 267 e ss.mm.ii.*

PROPOSTA DELIBERATIVA ad oggetto: D.L. 24.04.2017 CONVERTITO IN LEGGE 21.06.2017 N.96 - ART.41 BIS - FONDO PER LA PROGETTAZIONE DEFINITIVA ED ESECUTIVA NELLE ZONE A RISCHIO SISMICO E PER LA MESSA IN SICUREZZA DEL TERRITORIO DAL DISSESTO IDROGEOLOGICO - INTERVENTO DI MIGLIORAMENTO/ADEGUAMENTO SISMICO EDIFICIO EX SCUOLA IN FRAZIONE MOZZA - APPROVAZIONE PROGETTO DEFINITIVO - CUP G24B19000250001.

PARERE DI REGOLARITA' TECNICA

Verificata la regolarità e la correttezza amministrativa della proposta di deliberazione di cui all'oggetto, si esprime parere **FAVOREVOLE**

Castel Sant' Angelo Lì 22-12-2020

IL RESPONSABILE DEL SETTORE
F.to Arch. Giancarlo CRICCHI

PARERE DI REGOLARITA' CONTABILE

Verificata la regolarità contabile della proposta di deliberazione di cui all'oggetto, si esprime parere **FAVOREVOLE**

Castel Sant' Angelo Lì 22-12-2020

IL RESPONSABILE DEL SETTORE
F.to Sig. Luigi TADDEI

Il presente verbale viene così sottoscritto:

IL SINDACO
F.to Sig. Luigi TADDEI

IL SEGRETARIO COMUNALE
F.to Manuela De Alfieri

ATTESTATO DI PUBBLICAZIONE

Si attesta che copia della deliberazione viene pubblicata all'Albo pretorio di questo Comune per 15 giorni consecutivi dal 16-03-2021

Castel Sant' Angelo Li 16-03-2021

L'ADDETTO ALLA PUBBLICAZIONE
F.to Luciana Vallocchia

E' copia conforme all'originale in carta libera per gli usi consentiti dalla legge

Castel Sant' Angelo Li 22-12-2020

IL SEGRETARIO COMUNALE
Manuela De Alfieri

ESECUTIVITA'

Immediatamente eseguibile ai sensi dell'articolo 134, comma 4 del T.U. n. 267/00

Castel Sant' Angelo Li 22-12-2020

IL SEGRETARIO COMUNALE
F.to Manuela De Alfieri
