

REGIONE SICILIANA - COMUNE DI MOTTA D'AFFERMO
PROVINCIA DI MESSINA

DELIBERAZIONE ~~CONFERMA~~ COPIA DELLA GIUNTA MUNICIPALE

n° <u>52</u> del Registro Data 19/07/2021	Oggetto: Approvazione progetto esecutivo "lavori di adeguamento sismico, impiantistico e funzionale con abbattimento delle barriere architettoniche dell'edificio destinato a scuola media del Comune di Motta d'Affermo", sito in via Padre Annibale di Francia a ridotto impatto ambientale – DM 11/10/2017. Edificio scolastico cod. ARES 0830593936 CUP E63C17000090007
--	---

L'anno Duemilaventuno il giorno diciannove del mese di Luglio alle ore 12,30 e seguenti, nella sede Municipale, regolarmente convocata, si è riunita la Giunta Municipale con l'intervento dei Signori:

		presente	assente
1) ADAMO SEBASTIANO	SINDACO	x	
2) DI PRIMA ROSA MARIA	ASSESSORE	x	
3) MARTORANA LUCIA	ASSESSORE	x	
4) BARBERI FRANDANISA CANDIDO SALVATORE	ASSESSORE	x	
5) CIARDO FRANCESCO	ASSESSORE	x	

Partecipa il Segretario Comunale **Dr. A. Nigrone**

Il Sindaco, constatato che gli intervenuti sono in numero legale, dichiara aperta la riunione ed invita i presenti a deliberare sull'oggetto sopraindicato:

LA GIUNTA MUNICIPALE

Vista la legge 8 giugno 1990 n.142 come recepita con L.R. 11 dicembre 1991 n.48;

Vista la L.R. 3 dicembre 1991 n.44;

Vista la L.R. 5 luglio 1997 n.23;

Vista la L.R. 7 settembre 1998 n.23;

Premesso che sulla proposta della presente deliberazione:

- Il responsabile del servizio interessato, per quanto concerne la regolarità tecnica;
- Il responsabile di ragioneria, per quanto concerne la regolarità contabile;

ai sensi dell'art. 53 della Legge 8 giugno 1990, n.142 come recepita con l'art. 1, comma 1, lettera i), della L.R. n. 48/91 hanno espresso i pareri di cui infra;

Vista la proposta di deliberazione concernente l'oggetto, predisposta dall'Area Tecnica su indicazione del Sindaco, allegata alla presente per farne parte integrante e sostanziale;

PROPOSTA DI DELIBERAZIONE DI GIUNTA MUNICIPALE

Proposta del _____

Oggetto: Approvazione progetto esecutivo "lavori di adeguamento sismico, impiantistico e funzionale con abbattimento delle barriere architettoniche dell'edificio destinato a scuola media del Comune di Motta d'Affermo", sito in via Padre Annibale di Francia a ridotto impatto ambientale – DM 11/10/2017.

Edificio scolastico cod. ARES 0830593936

CUP E63C17000090007

Premesso:

Che con delibera di G.M. n. 56 del 17.11.2017 e con delibera di G.M. n. 61 del 11.12.2017 è stato approvato il progetto definitivo per gli interventi di che trattasi per l'importo complessivo di €. 990.000,00;

Che con delibera di G.M. n. 14 del 15.02.2021 è stato preso atto del Decreto n. 71 del 25 Luglio 2020 del Ministero dell'istruzione che ha finanziamento i lavori dell'edificio scolastico cod. ARES 0830593936 per l'importo complessivo di €. 990.000,00;

Che con nota del 07.06.2021 pervenuta al protocollo generale di questo Comune in pari data al n 2531 il professionista esterno incaricato della progettazione esecutiva ha trasmesso il progetto esecutivo dei lavori di che trattasi, costituito dai seguenti elaborati:

All. 1 - Relazione Tecnica Generale e Quadro Economico Riepilogativo

All. 2 - Relazione tecnica sugli impianti idrici

All. 3 - Relazione tecnica e schemi impianto elettrico

All. 4 - Relazione tecnica impianto radiante a pavimento

All. 5 - Relazione tecnica sull'impianto fotovoltaico

All. 6 - Relazione tecnica sugli aspetti igienico sanitari e sull'abbattimento delle barriere architettoniche

All. 7 - Relazione sui criteri minimi ambientali

All. 8 - Computo metrico estimativo

All. 9 - Elenco dei prezzi

All. 10 - Analisi dei prezzi

All. 11 - Quadro incidenza % della mano d'opera

All. 12 - Piano di sicurezza e coordinamento

All. 13 - Fascicolo dell'opera

All. 14 - Stima dei costi della sicurezza

All. 15 - Piano di Manutenzione

All. 16 - Cronoprogramma dei lavori

All. 17 - Capitolato speciale d'appalto

All. 18 - Schema di contratto

All. 19 - Calcolo competenze tecniche

GRAFICI STATO DI FATTO

- Tavv.1-2 - Inquadramento Cartografico

- Tavv.3-4 – Documentazione Fotografica
- Tavv.5-8 – Piante ai 4 livelli
- Tavv.9-12 – Prospetti
- Tavv.13-15 – Sezioni

GRAFICI PROGETTO ARCHITETTONICO

- Tavv.16-19 – Piante ai 4 livelli
- Tavv.20-23 – Prospetti
- Tavv.24-26 – Sezioni
- Tavv.27-30 – Quadro sinottico delle demolizioni e ricostruzioni

PROGETTO STRUTTURALE

- All. G – Relazione e studio Geologico-tecnico

EDIFICIO IN MURATURA

- All. A6 – Relazione di Calcolo Edificio in Muratura (di progetto)
- All. A7 – Relazione Geotecnica Edificio in Muratura (di progetto)
- All. A8 – Verifiche strutture secondarie
- All. A9 – Verifiche scala in c.a.
- All. A10 – Esecutivi strutturali Edificio in Muratura e carpenterie
- All. A11 – Esecutivi scala in c.a.
- All. A12 – Indicatore di rischio (PGA)

MATERIALI

- All. D1 – Relazione sui materiali
- All. D2 – Piano di manutenzione delle strutture

INDAGINI E PROVE DI LABORATORIO

- VER 001 – Relazione tecnica verifica di vulnerabilità sismica
- VER 002 – Inquadramento planimetrico generale
- VER 003 – Rilievo architettonico
- VER 004 – Fascicolo documentazione fotografica
- VER 005 – Piano delle indagini, rapporti di prova e risultati
- VER 006 – Rilievo metrico/strutturale
- VER 007 – Relazione di calcolo strutturale e fascicoli di verifica
- VER 008 – Relazione geotecnica sulle fondazioni
- VER 009 – Scheda di sintesi ai sensi dell'O.P.C.M. n. 3274 del 28/02/2003
- VER 010 – Dichiarazione della classe di rischio sismico ai sensi del D.M. n. 58 del 28/02/2017

e per l'importo complessivo di €. 990.000,00 così come distinto:

A	IMPORTO DEI LAVORI	€ 737.920,26	€ 737.920,26
----------	---------------------------	---------------------	---------------------

A.1	di cui per acquisto di beni, forniture e arredi	€ 27.000,00	
A.2	di cui non soggetti a ribasso d'asta per costi diretti e speciali della sicurezza	€ 58.545,01	
A.3	importo dei lavori a base d'asta	€ 679.375,25	
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE		
	Progettazione esecutiva, D.L., misura e contabilità, coordinamento sicurezza e cert. reg. esec.		
B.1.1	Progettazione esecutiva, D.L., misura e contabilità, coordinamento sicurezza e cert. reg. esec.	€ 64.196,48	
B.1.2	studio geologico	€ 2.110,24	
B.1.3	IVA e contr. INPS - INARCASSA su spese tecniche B.1.1	€ 20.514,11	
B.1.4	IVA e contributi previdenziali geologo su B.1.2	€ 473,54	
B.2	imprevisti sui lavori (compreso IVA)	€ 36.896,01	
B.3	lavori in economia (compreso IVA)	€ 1.878,99	
B.4	oneri aggiuntivi a discarica inerti IVA compresa) [168,34x1,6 = 269,34tn x 12,20]	€ 3.285,98	
B.5.1	IVA sui lavori	€ 71.092,03	
B.5.2	IVA su acquisto beni, forniture e arredi	€ 5.940,00	
B.6	incentivi per funzioni tecniche art. 113 D.lgs. 50/2016	€ 14.218,40	
B.7.1	tassa autorità di vigilanza LL. PP.	€ 350,00	
B.7.2	pareri, autocertificazioni (certificati)	€ 3.000,00	
B.7.3	allacciamenti a pubblici servizi	€ 6.000,00	
B.7.4	eventuali spese per commissioni giudicatrici	€ 1.000,00	
B.7.5	pubblicazioni avvisi e gara	€ 8.000,00	
B.7.6	assicurazione RUP (solo in caso di gestione rif. circolare art. 3.1 comma 3)	€ 1.500,00	
B.7.7	spese per pubblicità (targa commemorativa)	€ 1.000,00	
B.7.8	spese organizzative gestionali (solo in caso di gestione rif. circolare art. 3.1 comma 3)	€ 1.500,00	
B	totale somme a disposizione	€ 242.955,78	€ 242.955,78
C	ECONOMIE		
C.1.1	economie dal ribasso su spese tecniche	€ 7.172,59	
C.1.2	economie dall'IVA su spese tecniche	€ 1.864,87	
C.2.1	economie dal ribasso su studio geologico	€ 69,76	
C.2.1	economie dall'IVA su studio geologico	€ 16,74	
C	totale economie	€ 9.123,96	€ 9.123,96
A+B	totale complessivo del progetto A+B+C		€ 990.000,00

Che l'intervento è inserito nel piano triennale dei lavori pubblici triennio 2020-2022.

Visto il parere in linea tecnica;

Visto il verbale di validazione del progetto.

Visto il Decreto di finanziamento del MIUR n. 71 del 25 Luglio 2020.

Visto la L.R. 12/2011 e s. m. e i.

Visto il D.lgs. n 50 del 18.04.2016 e s.m. e i.

Vista la circolare prot. n. 86313/drt del 04.05.2016 dell'Assessorato regionale delle infrastrutture e della mobilità dipartimento Regionale tecnico.

Considerato che:

- le previsioni progettuali appaiono adeguate alle finalità che si intendono perseguire;
- il progetto è corredato da elaborati grafici e descrittivi dei lavori giusti quanto previsto dalla normativa vigente;
- il progetto appare redatto in conformità alla vigente normativa in materia;

Visto il vigente Ordinamento Enti Locali vigente nella Regione Siciliana.

Considerato, pertanto, necessario adottare il presente provvedimento;

PROPONE

Di approvare il progetto esecutivo in argomento redatto dal professionista esterno Arch. Angelo Pettineo nella qualità di tecnico incaricato, costituito dai seguenti elaborati:

- All. 1 - Relazione Tecnica Generale e Quadro Economico Riepilogativo
- All. 2 - Relazione tecnica sugli impianti idrici
- All. 3 - Relazione tecnica e schemi impianto elettrico
- All. 4 - Relazione tecnica impianto radiante a pavimento
- All. 5 - Relazione tecnica sull'impianto fotovoltaico
- All. 6 - Relazione tecnica sugli aspetti igienico sanitari e sull'abbattimento delle barriere architettoniche
- All. 7 - Relazione sui criteri minimi ambientali
- All. 8 - Computo metrico estimativo
- All. 9 - Elenco dei prezzi
- All. 10 - Analisi dei prezzi
- All. 11 - Quadro incidenza % della mano d'opera
- All. 12 - Piano di sicurezza e coordinamento
- All. 13 - Fascicolo dell'opera
- All. 14 - Stima dei costi della sicurezza
- All. 15 - Piano di Manutenzione
- All. 16 - Cronoprogramma dei lavori
- All. 17 - Capitolato speciale d'appalto
- All. 18 - Schema di contratto
- All. 19 - Calcolo competenze tecniche

GRAFICI STATO DI FATTO

- Tavv.1-2 - Inquadramento Cartografico
- Tavv.3-4 - Documentazione Fotografica
- Tavv.5-8 - Piante ai 4 livelli
- Tavv.9-12 - Prospetti
- Tavv.13-15 - Sezioni

GRAFICI PROGETTO ARCHITETTONICO

- Tavv.16-19 - Piante ai 4 livelli
- Tavv.20-23 - Prospetti
- Tavv.24-26 - Sezioni
- Tavv.27-30 - Quadro sinottico delle demolizioni e ricostruzioni

PROGETTO STRUTTURALE

- All. G - Relazione e studio Geologico-tecnico

EDIFICIO IN MURATURA

- All. A6 - Relazione di Calcolo Edificio in Muratura (di progetto)
- All. A7 - Relazione Geotecnica Edificio in Muratura (di progetto)
- All. A8 - Verifiche strutture secondarie
- All. A9 - Verifiche scala in c.a.
- All. A10 - Esecutivi strutturali Edificio in Muratura e carpenterie
- All. A11 - Esecutivi scala in c.a.
- All. A12 - Indicatore di rischio (PGA)

MATERIALI

- All. D1 - Relazione sui materiali
- All. D2 - Piano di manutenzione delle strutture

INDAGINI E PROVE DI LABORATORIO

- VER 001 - Relazione tecnica verifica di vulnerabilità sismica
- VER 002 - Inquadramento planimetrico generale
- VER 003 - Rilievo architettonico
- VER 004 - Fascicolo documentazione fotografica
- VER 005 - Piano delle indagini, rapporti di prova e risultati
- VER 006 - Rilievo metrico/strutturale
- VER 007 - Relazione di calcolo strutturale e fascicoli di verifica
- VER 008 - Relazione geotecnica sulle fondazioni

che presenta il seguente quadro economico:

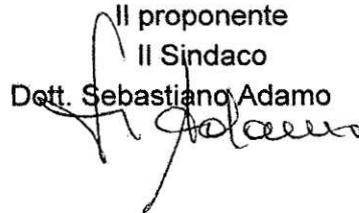
A	IMPORTO DEI LAVORI	€ 737.920,26	€ 737.920,26
A 1	di cui per acquisto di beni, forniture e arredi	€ 27.000,00	
A 2	di cui non soggetti a ribasso d'asta per costi diretti e speciali della sicurezza	€ 58.545,01	
A 3	importo dei lavori a base d'asta	€ 679.375,25	
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE		
B.1.1	Progettazione esecutiva, D.L., misura e contabilità, coordinamento sicurezza e cert. reg. esec.	€ 64.196,48	
B.1.2	studio geologico	€ 2.110,24	
B.1.3	IVA e contr. INPS - INARCASSA su spese tecniche B.1.1	€ 20.514,11	
B.1.4	IVA e contributi previdenziali geologo su B.1.2	€ 473,54	
B.2	imprevisti sui lavori (compreso IVA)	€ 36.896,01	
B.3	lavori in economia (compreso IVA)	€ 1.878,99	
B.4	oneri aggiuntivi a discarica inerti IVA compresa) [168,34x1,6 = 269,34tn x 12,20]	€ 3.285,98	
B.5.1	IVA sui lavori	€ 71.092,03	
B.5.2	IVA su acquisto beni, forniture e arredi	€ 5.940,00	
B.6	incentivi per funzioni tecniche art. 113 D.lgs. 50/2016	€ 14.218,40	
B.7.1	tassa autorità di vigilanza LL. PP.	€ 350,00	
B.7.2	pareri, autocertificazioni (certificati)	€ 3.000,00	
B.7.3	allacciamenti a pubblici servizi	€ 6.000,00	
B.7.4	eventuali spese per commissioni giudicatrici	€ 1.000,00	
B.7.5	pubblicazioni avvisi e gara	€ 8.000,00	
B.7.6	assicurazione RUP (solo in caso di gestione rif. circolare art. 3.1 comma 3)	€ 1.500,00	
B.7.7	spese per pubblicità (targa commemorativa)	€ 1.000,00	
B.7.8	spese organizzative gestionali (solo in caso di gestione rif. circolare art. 3.1 comma 3)	€ 1.500,00	
B	totale somme a disposizione	€ 242.955,78	€ 242.955,78
C	ECONOMIE		
C.1.1	economie dal ribasso su spese tecniche	€ 7.172,59	
C.1.2	economie dall'IVA su spese tecniche	€ 1.864,87	
C.2.1	economie dal ribasso su studio geologico	€ 69,76	
C.2.1	economie dall'IVA su studio geologico	€ 16,74	
C	totale economie	€ 9.123,96	€ 9.123,96
A+B	totale complessivo del progetto A+B+C		€ 990.000,00

Di dare atto che la spesa troverà copertura finanziaria nel decreto MIUR n. 71 del 25 Luglio 2020.

Di dare mandato al Responsabile dell'Area Tecnica di curare tutti gli adempimenti derivanti dal presente provvedimento.

Di dichiarare la delibera di approvazione della presente proposta immediatamente esecutiva.

Il proponente
Il Sindaco
Dott. Sebastiano Adamo



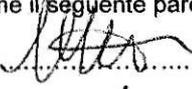
PROPOSTA DI DELIBERAZIONE DI GIUNTA COMUNALE

Oggetto: Approvazione progetto esecutivo "lavori di adeguamento sismico, impiantistico e funzionale con abbattimento delle barriere architettoniche dell'edificio destinato a scuola media del Comune di Motta d'Affermo", sito in via Padre Annibale di Francia a ridotto impatto ambientale – DM 11/10/2017.

Edificio scolastico cod. ARES 0830593936
CUP E63C17000090007

<p>Il sottoscritto responsabile del servizio finanziario, Visto il D lgs n° 267/2000, visto il vigente Regolamento di contabilità, ai sensi dell'art. 13 della L.R. 03/12/1991, n.44</p> <p align="center">ATTESTA</p> <p>Come da prospetto accanto, la copertura finanziaria della complessiva spesa derivante dal presente atto</p> <p>di € _____</p> <p>all'intervento _____ Cap. _____</p> <p>competenza _____ residui _____</p>	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">Somma stanziata</td> <td style="width: 5%;">+</td> <td style="width: 15%; border-bottom: 1px solid black;"></td> </tr> <tr> <td>Impegni già assunti</td> <td>-</td> <td style="border-bottom: 1px solid black;"></td> </tr> <tr> <td>Disponibilità attuale</td> <td>=</td> <td style="border-bottom: 1px solid black;"></td> </tr> </table> <p>Somma impegnata con il presente provvedimento € _____</p> <p>Somma disponibile = _____</p> <p>Data _____</p> <p align="center">IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO</p> <p align="center">_____</p>	Somma stanziata	+		Impegni già assunti	-		Disponibilità attuale	=	
Somma stanziata	+									
Impegni già assunti	-									
Disponibilità attuale	=									

Ai sensi dell'art.1, comma 1, lettera i) della L.R.11/12/91, n.48, come integrato dall'art.12 della L.R. 23/12/2000, n.30 sulla presente proposta di deliberazione i sottoscritti esprimono parere di cui al seguente prospetto:

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO INTERESSATO	Per quanto concerne la regolarità tecnica esprime il seguente parere: FAVOREVOLE
Data <u>12/07/2021</u>	Il Responsabile <u></u>
IL RESPONSABILE DI RAGIONERIA	Per quanto concerne la regolarità contabile esprime il seguente parere:
Data <u>12/07/2021</u>	Il Responsabile <u></u>

Letto, approvato e sottoscritto:

Il PRESIDENTE
F.to Adamo Sebastiano

L'Assessore Anziano
F.to Barbari Salvatore

Il Segretario Generale
F.to Migliare Antonio Giuseppe

CONFORMITA'

Copia conforme all'originale in carta libera per uso amministrativo.

Motta d'Affermo 19/04/2021

Il Segretario Generale
Migliare

Il Sottoscritto Segretario Generale, Visti gli atti d'Ufficio

ATTESTA

Che la presente deliberazione:

E' stata comunicata con apposito elenco ai Consiglieri Comunali ai sensi dell'art.199 comma 3° della L.R. n. 16/63.

CERTIFICATO DI AVVENUTA ESECUTIVITA'

E' divenuta esecutiva il _____ ai sensi dell'art.12 comma 1° della L. R. n. 44/91
(decorsi giorni 10 dalla data di pubblicazione)
E' divenuta esecutiva il 19-07-2021 ai sensi dell'art.12 comma 2° della L. R. n. 44/91
(per dichiarazione di immediata esecutività)

Motta d'Affermo 19-07-2021

Il Segretario Generale
F.to Antonio Migliare

CERTIFICATO DI AVVENUTA PUBBLICAZIONE

Il sottoscritto Segretario Generale, su conforme relazione del Messo Comunale,

CERTIFICA

Ai sensi dell'art. 11 della L.R.n.44/91 che la presente deliberazione è stata pubblicata all'Albo Pretorio del Comune per quindici giorni consecutivi dal _____ al _____
E che contro la stessa non sono stati prodotti a quest'ufficio opposizioni o reclami.

Motta d'Affermo _____

Il Segretario Generale

Il Messo Comunale
