



COMUNED I S. ALESSIO SICULO
(Città Metropolitana di Messina)

N. 34 Reg.

del 03.03.2023

COPIA DI DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA MUNICIPALE

OGGETTO: Approvazione del progetto esecutivo lavori di "Recupero ristrutturazione e/o costruzione nuovo edificio scolastico scuola elementare A. Gussio" - CUP: B53H19000490005.

L'anno duemilaventitre il giorno 03 del mese di **Marzo** alle ore 14:10 e seguenti, nella Casa Comunale e nella consueta sala delle adunanze, in seguito ad invito di convocazione, si è riunita la Giunta Municipale con l'intervento dei Signori:

Presenze

1. Aliberti Domenico	Sindaco	P
2. Foti Nunzio Giovanni	Vice Sindaco	A
3. Rigano Roberta	Assessore	P ^o
4. Lo Cascio Gianluca	Assessore	P
5. Trischitta Rosario	Assessore	P

Non sono intervenuti gli Assessori: FOTI NUNZIO GIOVANNI

Presiede il *Sindaco*.

Assiste con funzioni verbalizzanti il Segretario del Comune *Dott.ssa Sotera Annabel*.

IL Presidente, constatato che il numero dei presenti è legale, dichiara aperta la seduta e invita i convenuti a deliberare sull'argomento in oggetto specificato.

L' Assessore o il Sindaco visto il documento istruttorio che precede, propone alla Giunta Municipale, acquisiti i pareri di Legge , di adottare il conseguente atto deliberativo.

LA GIUNTA MUNICIPALE

Esaminato il documento istruttorio che precede redatto dal responsabile del procedimento amministrativo, che si assume a motivazione del presente provvedimento;

Visto l' allegato parere del responsabile del servizio, reso ai sensi dell' art.1 lett. h) comma 1, L. R. n. 48/91 così come modificato dall' art.12 della L.R.n. 30 del 23.12.2000;

Visto l' allegato parere sulla proposta di deliberazione di cui al presente provvedimento reso dal responsabile dell' ufficio di ragioneria reso ai sensi dell' art.1 lett. h) comma 1, L. R. n. 48/91 così come modificato dall' art.12 della L.R.n. 30 del 23.12.2000, in ordine alla regolarità contabile;

Visto l' art. 12 della L.R. n.30 del 23.12.2000;

Udita la proposta dell' Assessore o del Sindaco;

A voti unanimi espressi nelle modalità di legge,

 DELIBERA

Per le motivazioni espresse in premessa, che qui si intendono ripetute e trascritte:

1. Approvare, come in effetti approva, il documento istruttorio che precede in premessa citato allegato alla presente
2. Dichiarare con separata votazione unanime il presente atto immediatamente esecutivo, per l' urgenza.



COMUNE DI S. ALESSIO SICULO (Provincia di Messina)

Documento Istruttorio da sottoporre alla Giunta Municipale

Oggetto: Approvazione del progetto esecutivo lavori di "Recupero ristrutturazione e/o costruzione nuovo edificio scolastico scuola elementare A. Gussio".
CUP: B53H19000490005

II PROPONENTE

Premesso che:

- con determina del Responsabile dell'Area Tecnica n. 112 del 19.04.2021, è stato nominato il Responsabile Unico del Procedimento nella persona dell'ing. Pietro Mifa;
 - l'articolo 1, commi da 51 a 58, della legge 27 dicembre 2019, n. 160 (in S.O. n. 45/L alla G.U. n. 304 del 30 dicembre 2019), ha previsto un contributo agli enti locali per la spesa di progettazione definitiva ed esecutiva, relativa ad interventi di messa in sicurezza del territorio a rischio idrogeologico, di messa in sicurezza ed efficientamento energetico delle scuole, degli edifici pubblici e del patrimonio degli enti locali, nonché per investimenti di messa in sicurezza di strade;
 - con decreto del Ministero dell'Interno del 7 dicembre 2020, all'articolo 1, comma 3, è stato disposto che gli enti locali, le cui richieste sono individuate dalla posizione n. 4738 alla posizione 9350 dell'allegato A, che costituisce parte integrante del medesimo decreto, beneficino, nel limite di 300 milioni di euro, delle risorse rese disponibili per l'anno 2021;
 - il progetto di che trattasi è stato inserito nella posizione n. 9.157;
 - con nota del Ministero dell'Interno, Dipartimento per gli affari generali e territoriali protocollo n. 28271 del 15/02/2021, hanno comunicato che con decreto dirigenziale del 10 febbraio 2021, il contributo di che trattasi è stato erogato favore del nostro ente;
 - per l'intervento di "Recupero ristrutturazione e/o costruzione nuovo edificio scolastico scuola elementare A. Gussio" è stata assegnata la somma di €.122.415,86;
 - con determina del responsabile dell'Area Tecnica n. 137 del 05/05/2021, è stato affidato l'incarico professionale per redazione della relazione geologica e relative indagini geognostiche, al Dott. Fabio Uchino, con studio in Savoca (ME) via Contura Inferiore n. 10, C.F. CCHFBA76B10F158F, per un importo contrattuale a corpo pari ad €. 7.127,96 oltre IVA ed Oneri.
 - con determina n. 136 del 05/05/2021, è stata affidata la progettazione esecutiva e responsabile della sicurezza in fase di progettazione, all'ing. Claudio Giuseppe Faranna, con studio in Sant'Alesio Siculo (ME) via Trieste n. 15, C.F. FRNCDG63S27C353F, per un importo contrattuale a corpo pari ad €. 63.069,28 oltre IVA ed Oneri.
- VISTE** le note assunte al prot. n. 8858 e 8859 del 11/10/2022, con la quale l'ing. Claudio Giuseppe Faranna, ha trasmesso il progetto esecutivo, composta dai seguenti elaborato progettuali:

A- RELAZIONI

- 1) RELAZIONE TECNICO-ILLUSTRATIVA
- 2) RELAZIONE GEOLOGICA

B- ELABORATI GRAFICI

- 1) INQUADRAMENTO TERRITORIALE
- 2) DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA
- 3) PLANIMETRIA STATO DI FATTO
- 4) PIANTE STATO DI FATTO
- 5) PROSPETTI E SEZIONI STATO DI FATTO
- 6) PLANIMETRIA DI PROGETTO E PROFILO
- 7) PIANTE DI PROGETTO
- 8) PROSPETTI DI PROGETTO
- 9) SEZIONI DI PROGETTO
- 10) PLANIMETRIA IMPIANTI ACQUE BIANCHE E NERE
- 11) PARTICOLARI COSTRUTTIVI

C- STRUTTURE

- 1) RELAZIONE DEI CALCOLI STATICI E TABULATI
 - 1.1 TAB. CALCOLI SCUOLA
 - 1.2 TAB. CALCOLI SCALA
 - 1.3 TAB VERIFICA COLLEGAMENTO 2 TRAVI COLONNA
 - 1.4 TAB VERIFICA COLLEGAMENTO 3 TRAVI COLONNA
 - 1.5 TAB VERIFICA COLLEGAMENTO 4 TRAVI COLONNA
 - 1.6 TAB VERIFICA COLLEGAMENTO FONDAZIONE.
 - 1.7 TAB VERIFICA COLLEGAMENTO TRAVI IMPALCATO
 - 1.8 TAB PARATIA
 - 1.9 TAB MURO 3M
 - 1.10 TAB MURO 2,5M
 - 1.11 TAB MURO 2M
 - 1.12 TAB CALCOLO CORPO TERRAZZO
- 2) RELAZIONE SUI MATERIALI
- 3) RELAZIONE GEOTECNICA E SULLE FONDAZIONI
 - 3.1 TAB GEO SCUOLA
 - 3.2 TAB GEO SCALA
 - 3.3 TAB GEO PARATIA
 - 3.4 TAB GEO MURO 3m
 - 3.5 TAB GEO MURO 2,5m
 - 3.6 TAB GEO MURO 2m
 - 3.7 TAB GEOTECNICA CORPO TERRAZZO
- 4) RELAZIONE PIANO DI MANUTENZIONE E TABULATI
- 5) DISEGNI ESECUTIVI STRUTTURALI SCUOLA FONDAZIONI ED IMPALCATI
 - 5.1 DISEGNI ESECUTIVI ARMATURA TRAVI
 - 5.2 DISEGNI ESECUTIVI COLLEGAMENTO TRAVI COLONNE
- 6) DISEGNI ESECUTIVI STRUTTURALI CORPO TERRAZZO
- 7) DISEGNI ESECUTIVI STRUTTURALI OPERE D'ARTE

D- ELABORATI ECONOMICI

- 1) ANALISI DEI PREZZI;
- 2) ELENCO DEI PREZZI;
- 3) COMPUTO METRICO ESTIMATIVO;
- 4) CALCOLO INCIDENZA MANODOPERA;
- 5) CRONOPROGRAMMA
- 6) SCHEMA DI CONTRATTO E C.S.A.;
- 7) SPECIFICA DELLE COMPETENZE TECNICHE;
- 8) PIANO DI SICUREZZA:
- 9) QUADRO ECONOMICO;

E- IMPIANTI

- 1) RELAZIONE ELETTRICA DI CALCOLO
- 2) QUADRI CALCOLI ELETTRICI
- 3) RELAZIONE TECNICA FOTOVOLTAICO
- 4) RELAZIONE FULMINOMETRO ATTESTATO NG
- 5) RELAZIONE IDRICO SCUOLA
- 6) RELAZIONE CALDO FREDDO VRF
- 7) PIANTE - QUADRI - PRESE - IMPIANTI SPECIALI -MESSA A TERRA -
FOTOVOLTAICO
- 8) SCHEMA FOTOVOLTAICO 40 KW
- 9) PIANTE DISTRIBUZIONE IDRICA - ANTINCENDIO CON SCALE
- 10)PIANTE IMPIANTO RISCALDAMENTO -RAFFRESCAMENTO VRF E
VENTILAZIONE MECCANICA CONTROLLATA
- 11)RELAZIONE LEGGE 10;

PRESO ATTO che l'importo complessivo del progetto ammonta ad €. 3.980.000,00, di cui €.3.002.896,44 per lavori soggetti a ribasso d'asta comprensivi del costo per la manodopera, €.66.044,34 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta, oltre ad €. 911.059,22 per somme a disposizione dell'amministrazione, come meglio si evince a sottostante prospetto riepilogativo:

QUADRO ECONOMICO			
A) IMPORTO LAVORI (1+2)			€ 3.068.940,78
1	Importo Lavori da computo	€	3.002.896,44
	di cui costo manodopera	€	479.497,48
2	Importo Oneri sicurezza	€	66.044,34
B) SOMME A DISPOSIZIONE			€ 911.059,22
1	Per IVA sui lavori 10%	€	306.894,08
2	Incentivi art.113 D.Lgs. 50/2016 - il 25% del 2% (art. 113, comma 2) di A)	€	15.344,70
3	Competenze per direzione lavori -misura e cont. - coordinatore sicurezza esecuzione	€	149.037,22

4	Inarcassa 4%	€	5.961,49
5	IVA 22%	€	34.099,72
6	Competenze per collaudo Statico e Amministrativo	€	61.577,75
7	Inarcassa 4%	€	2.463,11
8	IVA 22%	€	14.088,99
9	Spese commissione di gara e pubblicità	€	35.000,00
10	Allacciamenti ai pubblici servizi	€	20.000,00
11	Contributo ANAC	€	600,00
12	Per oneri discarica	€	40.000,00
13	Per arredo aree esterne	€	130.000,00
14	Imprevisti < del 5% di A)	€	95.992,16

IMPORTO COMPLESSIVO PROGETTO € 3.980.000,00

VISTO il parere favorevole del Genio Civile di Messina prot. 111176 del 04/08/2022;
VISTO il parere favorevole dell'ASP Messina Dipartimento di Prevenzione espresso con nota prot. 232 del 22/12/2022;
VISTO l'autorizzazione in deroga all'art. 49 ai sensi del D.P.R. 753/80 rilasciata dalla società Rete Ferroviaria Italiana, registrata al protocollo n. 1551 del 15/02/2023;
VISTO il verbale di verifica del 21/02/2023, redatto ai sensi dell'art. 26 del D.lgs 50/2016;
VISTI il verbale di verifica ed il verbale di validazione del 21/02/2023 redatti ai sensi dell'art 26 del D.lgs 50/2016;
VISTA l'approvazione in linea tecnica del 21/02/2023, ai sensi dell'art 5 della LR 12/2011 e dell'art 27 del D.lgs 50/2016, emessa dal RUP;
Vista la L.R. 23/98 e successive modifiche ed integrazioni;
Visto il D.lgs. n. 267/2000 e successive modifiche ed integrazioni;
Visto il D.P.R. n. 207/2010 per le parti non ancora abrogate;
Visto il D. Lgs. n. 50/2016 e successive modifiche ed integrazioni.
Vista la L.R. 12/2011 e successive modifiche ed integrazioni;
Visto l'O.A.EE.LL. vigente nella regione Siciliana;

PROPONE

- 1) **Di richiamare** la narrativa in premessa quale parte integrante e sostanziale del presente provvedimento.
- 2) **Di prendere atto** dell'approvazione in linea tecnica emessa dal RUP Ing. Pietro Mifa in data 21/02/2023 per il progetto di "*Recupero ristrutturazione e/o costruzione nuovo edificio scolastico scuola elementare A. Gussio*", per una spesa complessiva di €. 3.980.000,00 e precisamente €. 3.068.940,78 per lavori, di cui €. 3.002.896,44 soggetti a

ribasso d'asta ed €. 66.44,34 per oneri di sicurezza, ed €. 911.059,22 per somme a disposizione;

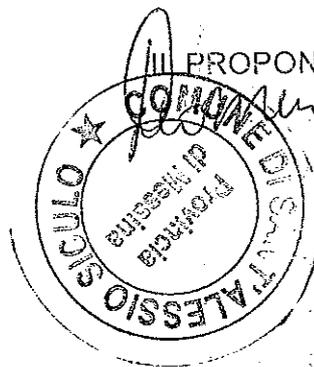
3) Di approvare, in linea amministrativa, il progetto esecutivo di che trattasi dell'importo complessivo di €. 3.980.000,00, di cui €.3.002.896,44 per lavori soggetti a ribasso d'asta comprensivi del costo per la manodopera, €. 66.044,34 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta, oltre ad €. 911.059,22 per somme a disposizione dell'amministrazione, come meglio si evince nel seguente quadro economico:

QUADRO ECONOMICO			
A) IMPORTO LAVORI (1+2)			€ 3.068.940,78
1	Importo Lavori da computo	€	3.002.896,44
	di cui costo manodopera	€	479.497,48
2	Importo Oneri sicurezza	€	66.044,34
B) SOMME A DISPOSIZIONE			€ 911.059,22
1	Per IVA sui lavori 10%	€	306.894,08
2	Incentivi art.113 D.Lgs. 50/2016 - il 25% del 2% (art. 113, comma 2) di A)	€	15.344,70
3	Competenze per direzione lavori -misura e cont. - coordinatore sicurezza esecuzione	€	149.037,22
4	Inarcassa 4%	€	5.961,49
5	IVA 22%	€	34.099,72
6	Competenze per collaudo Statico e Amministrativo	€	61.577,75
7	Inarcassa 4%	€	2.463,11
8	IVA 22%	€	14.088,99
9	Spese commissione di gara e pubblicità	€	35.000,00
10	Allacciamenti ai pubblici servizi	€	20.000,00
11	Contributo ANAC	€	600,00
12	Per oneri discarica	€	40.000,00
13	Per arredo aree esterne	€	130.000,00
14	Imprevisti < del 5% di A)	€	95.992,10
IMPORTO COMPLESSIVO PROGETTO			€ 3.980.000,00

- 4) Di incaricare il Sindaco, nella qualità di legale rappresentante dell'ente, a inoltrare richiesta di finanziamento delle opere previste in progetto in adesione ai bandi pubblici in ambito europeo, statale e regionale;
- 5) Di trasmettere il presente atto all'area economico finanziaria per i provvedimenti di competenza e all'albo pretorio on-line per la relativa pubblicazione;
- 6) Di dare mandato al Responsabile dell'Area Tecnica per la predisposizione ogni atto gestionale e consequenziale all'uopo necessario;
- 7) Di adeguare l'importo del progetto previsto nel Piano Triennale dei lavori pubblici 2023/2025, con quello previsto dal progetto innanzi approvato;
- 8) Di stabilire che la presente deliberazione sia pubblicata all'albo pretorio on line e sul sito di amministrazione trasparente;
- 9) Di dichiarare la presente immediatamente esecutiva stante l'urgenza.

Si allega alla presente:

- Copia del Progetto;
- Copia del parere favorevole del Genio Civile di Messina prot. 111176 del 04/08/2022;
- Copia del parere favorevole dell'ASP Messina Dipartimento di Prevenzione espresso con nota prot. 232 del 22/12/2022;
- Copia dell'autorizzazione in deroga all'art. 49 ai sensi del D.P.R. 753/80 rilasciata dalla società Rete Ferroviaria Italiana, registrata al protocollo n. 1551 del 15/02/2023;
- Copia del verbale di verifica del 21/02/2023, redatto ai sensi dell'art. 26 del D.lgs 50/2016;
- Copia del verbale di verifica ed del verbale di validazione del 21/02/2023 redatti ai sensi dell'art 26 del D.lgs 50/2016;
- Copia dell'approvazione in linea tecnica del 21/02/2023, ai sensi dell'art 5 della LR 12/2011 e dell'art 27 del D.lgs 50/2016, emessa dal RUP;



PARERE TECNICO

Il Responsabile del servizio interessato

VISTO l'art.12 della L.r.n.30/2000 che modifica l'art. 1, lettera h) della L.R.n.48 /1991;
Ai sensi e per gli effetti delle disposizioni legislative sopra menzionate;
Per quanto concerne la sola regolarità tecnica

ESPRIME PARERE FAVORABILE

Li 02-03-2023

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO



ATTESTAZIONE COPERTURA FINANZIARIA

Il Responsabile del servizio finanziario

VISTO l'art.12 della L.r.n.30/2000 che modifica l'art. 1, lettera h) della L.R.n.48 /1991;
Ai sensi e per gli effetti delle disposizioni legislative sopra menzionate;

ESPRIME PARERE favorevole

ATTESTA

la copertura finanziaria della complessiva spesa di EURO _____
sui seguenti codici e numeri:

Codice _____	Codice _____
Competenza _____	Competenza _____
Residui _____	Residui _____
Intervento _____	Intervento _____

Li 3/3/2023

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO FINANZIARIO



Martina Jannicelli



Il presente verbale, dopo la lettura, si sottoscrive per conferma.

Il Presidente



Il Segretario Comunale

F.to TRISCHITA ROSARIO

F.to AUBERTI DOMENICO

F.to LOTERA ADILABEL

E' copia conforme all'originale per uso amministrativo, li _____

Il Segretario Comunale

Attestazione e certificazione di pubblicazione

Il sottoscritto Segretario c. le certifica, su conforme attestazione dell'Addetto, che la presente deliberazione: è stata pubblicata all'Albo Pretorio on line il giorno _____

ed è rimasta affissa all'Albo Pretorio on line per 15 (quindici) giorni consecutivi dal _____

al _____

li _____

L'Addetto

Il Segretario Comunale

F.to _____

F.to _____

SI ATTESTA

CHE LA PRESENTE DELIBERAZIONE E' STATA TRASMESSA

Ai capigruppo consiliari con nota n. _____ del _____

Il Segretario Comunale F.to _____

CERTIFICATO DI ESECUTIVITA'

Si certifica che la presente deliberazione è divenuta esecutiva il _____ decorsi 10 giorni dalla data di inizio della pubblicazione.

L'addetto alla pubbl. ne F.to _____ dal _____ al _____

Il Segretario C. le F.to _____

li _____

LA PRESENTE DELIBERAZIONE E' IMMEDIATAMENTE ESECUTIVA AI SENSI DELL'ART.12, COMMA 2, DELLA L.R. N.44/91

li 03.03.2023



Il Segretario Comunale

LOTERA ADILABEL