



# COMUNE DI CINISI

(Provincia di Palermo)

## III SETTORE – Lavori Pubblici

### SERVIZIO I

**Determinazione del Responsabile del Settore n. 198 del 06/07/2020**

**DETERMINA N. 711 DEL 06/07/2020(Registro gen.)**

OGGETTO: Approvazione presa d'atto validazione progetto di Riqualficazione della Piazza V.E.Orlando e della Quinta del Municipio di Cinisi

## IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

*Ai sensi dell'art.6 della L. 241/90, dell'art. 5 della l.r. 10/91, del Regolamento comunale di organizzazione e delle Norme per la prevenzione della corruzione e dell'illegalità, propone l'adozione della seguente determinazione, di cui attesta la regolarità e correttezza del procedimento svolto e per i profili di propria competenza, attestando, contestualmente, l'insussistenza di ipotesi di conflitto di interessi. Il sottoscritto dichiara, inoltre, l'insussistenza delle relazioni di parentela o affinità, situazioni di convivenza o frequentazione abituale:*

- *Tra il medesimo e il destinatario del presente provvedimento;*
- *Tra il medesimo e gli amministratori, soci, e dipendenti dell' impresa/ditta/società destinataria del presente provvedimento.*
- **Vista** la delibera di G.M. n. 47 del 14/05/2020 con la quale veniva approvato il progetto esecutivo per i lavori di Riqualficazione della Piazza V.E.orlando e della Quinta del Municipio, per un importo complessivo di € 80.742,40 ed un importo dei lavori di € **66.610,28** di cui € **61.803,07** per lavori ed € 4.807,31 per oneri per la sicurezza non soggetti al ribasso, inserito nei fondi PAC Programma di azione e coesione della Sicilia (programma operativo complementare) 2014-2020 (di seguito PAC-POC 2014-2020) Ass.to BB.CC.AA.;
- **Visto** che tale progetto veniva approvato in linea tecnica da parte del RUP, ai sensi dell'art. 26 del Dlgs 50/2016 e ss.mm.ii., subordinandone la validazione all'acquisizione di tutti i pareri previsti ;
- **Visto** il verbale di validazione emesso dal RUP, ai sensi dell'art. 26 comma 8 del Dlgs 50/2016 e ss.mm.ii. in data 03/07/2020;

## DETERMINA

**Di prendere atto** che in data 03/07/2020 il progetto esecutivo dei lavori di Riqualficazione della Piazza V.E.Orlando e della Quinta del Municipio, approvato in linea tecnica dal RUP in data 11/05/2020 ed in linea amministrativa con delibera di G.M. n. 47 del 14/05/2020, è stato validato dal RUP ai sensi dell'art. 26 comma 8 del D.lgs 50/2016 e ss.mm.ii.avendo acquisiti tutti i pareri previsti per l'esecuzione dell'intervento di che trattasi

*Il Responsabile del Procedimento*  
f.to (Geom. Evola Vincenzo)

**IL RESPONSABILE DEL SETTORE III “ Lavori Pubblici”**

- Vista la proposta che precede;
- Vista la Determina Sindacale n. 14 del 01/07/2019;
- Attestando, contestualmente, l'insussistenza di ipotesi di conflitto di interessi;

**DETERMINA**

Di approvare integralmente la proposta di cui sopra che si intende qui riportata.

Cinisi li \_\_\_\_\_

f.to Il Responsabile del Settore

La presente copia è conforme all'originale.

Cinisi li \_\_\_\_\_

Il Responsabile del Settore

\_\_\_\_\_

**Copia conforme all'originale, della presente determinazione, viene trasmessa a:**

- Primo Settore – Amministrativo - Culturale - Scolastico
- Secondo Settore – Servizi a Rete
- Terzo Settore – Lavori Pubblici
- Quarto Settore – Urbanistica – Edilizia Suap
- Quinto Settore – Bilancio, Finanze e Programmazione Servizi Sociali
- Sesto Settore - Polizia Municipale
- Segretario Generale
- Sindaco/Giunta
- Presidente del Consiglio Comunale
- Capi Gruppo Consiliari
- Revisore dei Conti**

**Affissa all'Albo Pretorio il \_\_\_\_\_ e vi rimarrà per 7 giorni**

**Defissa dall'Albo Pretorio il \_\_\_\_\_**

Cinisi li \_\_\_\_\_

Il Segretario Comunale

Il Messo Comunale

\_\_\_\_\_

## III° SETTORE – LAVORI PUBBLICI

### *Ripartizione Lavori Pubblici*

OGGETTO INTERVENTO: **Progetto esecutivo di adeguamento sismico della scuola secondaria di primo grado “G.Meli”.**

**COD. CUP: D34I19004630001**

**Finanziamento:** Decreto MIUR 1007 del 21.07.2017, come modificato con decreto n. 471 del 13.6.2019. - €. 800.000,00

## **VERBALE DI VALIDAZIONE DEL PROGETTO ESECUTIVO**

art.26, comma 8 del D.Lgs. n.50 del 18 aprile 2016

### **Premesso che:**

- Con Determina Dirigenziale n. 16 del 04.08.2017, veniva nominato R.U.P. dei lavori in oggetto, il geom Evola Vincenzo, dipendente comunale;
- Con Determina Dirigenziale n. 457 del 08.04.2019, veniva dato incarico alla RTP Abgroup/Bellomo/Grisafi, per l'effettuazione delle verifiche e vulnerabilità sismiche dell'edificio “Scuola Media Statale “G.Meli”;
- Le Verifiche sulla vulnerabilità sismica venivano presentate in data 31.07.2019, con nota prot. 17.237, ed approvati con Determina Dirigenziale n. 965 del 04.09.2019;
- Con Determina Dirigenziale n. 1619 del 19.12.2019, veniva dichiarata l'efficacia dell'incarico di progettazione esecutiva dei **“dei lavori di adeguamento sismico della scuola secondaria di primo grado “G.Meli”**, affidato alla società Sicuring s.r.l. con sede in via P.Toselli, 131 -Firenze;
- In data 20.12.2019, tramite PEC veniva trasmesso il progetto di che trattasi e, con successiva nota integrativa prot. 90 del 02.01.2020, venivano trasmessi tutti gli elaborati grafici;
- **CHE** con nota prot. 116 del 03.01.2020, è stato chiesto all'ASP di Carini il necessario parere igienico-Sanitario;

(Rilasciato parere igienico-sanitario favorevole con nota prot. 130 del 16.01.2020).

- **CHE** con nota prot. 379 del 08.01.2020, è stato chiesto all' Ufficio del Genio Civile di Palermo, il parere di fattibilità sismica di competenza.

**(Rilasciato parere favorevole con nota prot. 43754 del 04/03/2020).**

- **CHE** con nota prot. 278 del 07.01.2020, è stato chiesto al Resp. IV° Settore Urbanistica, il parere di conformità Urbanistica;

**(Rilasciato parere favorevole con nota prot. 358 del 08.01.2020).**

- **CHE** in data 10/01/2020 veniva espresso dal sottoscritto RUP il PARERE TECNICO Favorevole, ai sensi del D.Lgs. 50/2016 artt. 26 e 27;

Il progetto esecutivo, si compone dei seguenti elaborati, di cui all'art. 33 del D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207:

**ELENCO ELABORATI GENERALI:**

- *Tav. A.1 – Planimetria Generale;*
- *Tav. A.2 – Progetto Architettonico;*
- *Tav. A.3 – Relazione tecnica generale;*
- *Tav. A.4 – Relazione sui materiali;;*
- *Tav. A.7 – Relazione sulle fondazioni;*
- *Tav. A.8 – Relazione sulle strutture*
- *Tav. A.10 – Disegni esecutivi;*
- *Tav. A.13 – Piano di manutenzione;*
- *Tav. B.1 – PSC;*
- *Tav. B.2 – Fascicolo tecnico dell'opera;*
- *Tav. B.3 – Incidenza della manodopera;*
- *Tav. B.4 – Computo metrico e Quadro economico;*
- *Tav. B.5 – Cronoprogramma;*
- *Tav. B.6 – Elenco prezzi unitari;*
- *Tav. B.7 – Capitolato Speciale d'Appalto;*

**ELENCO ELABORATI GRAFICI:**

**Corpo interessato: Generale**

- *PLO.1 – Planimetria Generale;*
- *ARO.1 – Progetto Architettonico- Stato attuale;*
- *ARO.2 – Progetto Architettonico- Stato di progetto;*
- *ARO.3 – Progetto Architettonico- Stato sovrapposto;*
- *STO.1 – Indicazioni sulla suddivisione del complesso in corpi di fabbrica e quote principali;*
- *STO.2 – Indicazioni sulla tipologia di solaio,orditura,e sugli interventi strutturali principali;*
- *STO.3 – Indicazioni sugli interventi strutturali principali, dettagli sulla stratigrafia dei so-lai;*
- *STO.4 – Indicazioni sulle tamponature soggette ad interventi di messa in sicurezza rispetto al ribaltamento fuori piano e sul posizionamento dei ponteggi;*
- *STO.5 – Indicazioni relative alla linea vita;*

**Corpo interessato: Corpo 1**

- *ST1.0 – Indicazioni sul posizionamento dei setti in C.A. e sulla connessione della soletta rigida ai setti e alle travi esistenti;*
- *ST1.1 – Particolare setto;*
- *ST1.2 – Particolare setto;*
- *ST1.3 – Particolare ringrosso delle fondazioni;*

- *ST1.4 – Indicazioni sull’armatura dei setti;*
- *ST1.5 – Indicazioni sull’armatura dei setti;*

**Corpo interessato: Corpo 2**

- *ST2.0 – Indicazioni sul posizionamento dei setti in C.A. e sulla connessione della soletta rigida ai setti e alle travi esistenti;*
- *ST2.1 – Particolare ringrosso delle fondazioni;*
- *ST2.2 – Particolare ringrosso delle fondazioni;*
- *ST2.3 – Indicazioni sull’armatura dei setti;*
- *ST2.4 – Indicazioni sull’armatura dei setti;*

**Corpo interessato: Corpo 3**

- *ST3.0 – Indicazioni sul posizionamento dei setti in C.A. e sulla connessione della soletta rigida ai setti e alle travi esistenti;*
- *ST3.1 – Particolare setto;*
- *ST3.2 – Particolare ringrosso delle fondazioni;*
- *ST3.3 – Particolari costruttivi;*
- *ST3.4 – Indicazioni sull’armatura dei setti;*

**Corpo interessato: Corpo 4**

- *ST4.0 – Indicazioni sul posizionamento dei setti in C.A. e sulla connessione della soletta rigida ai setti e alle travi esistenti;*
- *ST4.1 – Particolare setto;*
- *ST4.2 – Particolare ringrosso delle fondazioni;*
- *ST4.3 – Particolari costruttivi;*
- *ST4.4 – Particolare setto;*
- *ST4.5 – Particolare ringrosso delle fondazioni;*
- *ST4.6 – Particolari rinforzo delle travi esistenti;*
- *ST4.7 – Particolare setto;*

- **CHE L’importo complessivo del progetto ammonta ad €.** **800.000,00**, distribuito secondo il seguente quadro economico:

**QUADRO ECONOMICO DI SPESA**

- **IMPORTO COMPLESSIVO DEI LAVORI €.** **625.772,01**

di cui:

- **Oneri speciali per la sicurezza €.** **28.213,35**
- **Importo dei lavori a base asta €.** **597.558,66**

- **SOMME A DISPOSIZIONE DELL’AMMINISTRAZIONE:**

**B1)** Lavori in economia, previsti in progetto, ed esclusi dall'appalto, rilievi, indagini, allacciamenti ai pubblici servizi e imprevidi sui lavori (5% di A) € 31.288,60

**B2)** Spese di carattere strumentale (assicurazione dipendenti P.A., spese tecniche relative a: Progettazione, attività preliminari e di supporto, nonché di coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori ed al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, assistenza giornaliera e contabilità: € 43.217,06

**B3)** Incentivi per funzioni tecniche, art. 113 del D.Lgs. 50/2016 (2%) € 12.515,44

**B4)** Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste nel capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico-amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici: € 6.573,51

**B5)** Spese per pubblicità € 1.000,00

**B6)** Per IVA al 10% sui lavori ed eventuali altre Imposte e contributi dovuti per legge: € 79.633,38

**TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE € 174.227,99**

**IMPORTO COMPLESSIVO € 800.000,00**

## **DESCRIZIONE DEL PROGETTO**

- **Area di intervento**
- L'area oggetto dell'intervento progettuale proposto ricade in contrada Ciciritto ed interessa la scuola media Statale "G. Meli", facente parte del complesso scolastico".
- 
- **Intervento progettuale**
- L'intervento progettuale consiste nell' adeguamento sismico della scuola secondaria di primo grado " G. Meli", consistenti nell'esecuzione di interventi strutturali di adeguamento sismico, meglio decritti in dettaglio nel progetto esecutivo presentato.

Per quanto sopra premesso ed accertato;



l'anno **duemilaventi** il giorno quattro del mese di marzo , in Cinisi, presso l'Ufficio

Tecnico LL.PP., il sottoscritto Responsabile Unico del procedimento ha effettuato le seguenti verifiche:

- a) controllo della completezza e della qualità della documentazione, secondo le indicazioni degli articoli da 35 a 45 del Regolamento, come da allegato schema di verifica;
- b) conformità del progetto al documento preliminare alla progettazione e al progetto definitivo;
- c) conformità del progetto alla normativa vigente;
- d) corrispondenza del nominativo del progettista a quello titolare dell'affidamento e sottoscrizione dei documenti per l'assunzione delle rispettive responsabilità;
- e) completezza della documentazione relativa agli intervenuti accertamenti di fattibilità tecnica, amministrativa ed economica dell'intervento;
- f) esistenza delle indagini geologiche, geotecniche e congruenza dei risultati di tali indagini con le scelte progettuali;
- g) completezza, adeguatezza e chiarezza degli elaborati progettuali, grafici, descrittivi e tecnico-economici, previsti dal Regolamento;
- h) esistenza delle relazioni di calcolo delle strutture e degli impianti e valutazione dell'idoneità dei criteri adottati;
- i) esistenza dei computi metrico-estimativi e verifica della corrispondenza agli elaborati grafici, descrittivi ed alle prescrizioni capitolari;
- l) rispondenza delle scelte progettuali alle esigenze di manutenzione e gestione;
- m) esistenza delle dichiarazioni in merito al rispetto delle prescrizioni normative, tecniche e legislative comunque applicabili al progetto;
- o) acquisizione di tutte le approvazioni ed autorizzazioni di legge, necessarie ad assicurare l'immediata appaltabilità e cantierabilità del progetto;
- p) coordinamento tra le prescrizioni del progetto e le clausole dello schema di contratto e del capitolato speciale d'appalto, nonché verifica della rispondenza di queste ai canoni della legalità.

**VISTO il verbale di verifica, redatto ai sensi dell'art.26 del D.Lgs. n.50 del 18 aprile 2016, attestante la conformità del progetto al D.m. 8 APRILE 2008.**

**Sulla base delle verifiche effettuate e viste le risultanze del sopraccitato verbale, il progetto esecutivo può ritenersi valido in rapporto alla tipologia, categoria, entità e importanza dell'intervento.**

Letto, approvato e sottoscritto.

**Cinisi ,li 04/03/2020**

***IL RESP.UNICO DEL PROCEDIMENTO Geom. Evola Vincenzo***

***ISTRUTTORE AMM.VO***

Sig.Biundo M.Concetta