



Comune di Canicatti
 Libero Consorzio Comunale di Agrigento

DIREZIONE III
 "Servizi tecnici territoriali, Sviluppo economico e Programmazione"
 P.O. n. 5 "Servizi tecnici e territoriali e Programmazione"

**LAVORI DI ADEGUAMENTO E CONSOLIDAMENTO STRUTTURALE DELLA
 SCUOLA ELEMENTARE " LA CARRUBBA"**

CUP H56E17000010001

PROGETTO ESECUTIVO

ELABORATO	RELAZIONI	SCALA
	Relazione Tecnica Integrativa	

CITTA' di CANICATTI'
 (Libero Consorzio Comunale di Agrigento)

 UFFICIO TECNICO

PARERE TECNICO FAVOREVOLE n. 16 del 2020
 ai sensi dell'art. 5 della L.R. n. 12/2011
 che rivisita il parere tecnico n. 11 del 28.02.2020.

in data 13.5.2020

IL RUP
 Geom. Antonio La Vecchia




CITTA' DI CANICATTI'
 UFFICIO TECNICO

Parere Tecnico n. 11 del 2020

Visto si esprime parere favorevole all'approvazione del PROGETTO ai sensi dell'art. 5 della L.R. 12/07/2011 n. 12 e dell'art. 24 della L.R. n. 8 del 2016 di recepimento del D.L. 18/04/2016 n. 50 e successive modifiche ed integrazioni per l'importo complessivo di **€.1465.000,00**

Canicatti II **28 FEB 2020**

IL R.U.P.
 Geom. Antonio La Vecchia




I collaboratori : Geom. Giuseppe Cipollina Geom. Diego Skallanga	Il progettista : Ing. Gioacchino Meli	Il R.U.P. : Geom. Antonio La Vecchia
---	---	--

Data : genn. 2018

Aggiornamento : 13.112019

CITTÀ DI CANICATTÌ
LIBERO CONSORZIO COMUNALE DI AGRIGENTO

**LAVORI DI ADEGUAMENTO E CONSOLIDAMENTO STRUTTURALE DELLA
SCUOLA ELEMENTARE “LA CARRUBBA”**

RELAZIONE TECNICA INTEGRATIVA

Che i lavori di che trattasi sono stati ammessi a finanziamento con DDG n. 1531/Istr del 29.04.2019 ammesso alla registrazione della Corte dei Conti in data 17.07.2019 al n. 381 ed il DDG n. 2962/Istr del 27.06.2019 (che modifica il D.d.G. 1531 citato) di finanziamento degli interventi del piano di Edilizia scolastica 2018-2020, annualità 2018 a valere sul P.O. FESR Sicilia 2014-2020 Azione 10.7.1 “Interventi di riqualificazione degli edifici scolastici (efficientamento energetico, sicurezza, attrattività e innovatività, accessibilità, impianti sportivi, connettività) anche per facilitare l’accessibilità delle persone con disabilità;

Che il suddetto decreto è stato notificato con nota prot. 107179 del 11.10.2019 assunto al prot. N. 430 17/2019 del 11.10.2019 da parte dell’Assessorato dell’istruzione e della formazione professionale. Dipartimento dell’istruzione e della formazione professionale. Servizio XI. Interventi per l’edilizia scolastica ed universitaria. Gestione dell’anagrafe dell’edilizia scolastica;

Che, nelle more del finanziamento è stato pubblicato il nuovo prezzario regionale per le OO.PP. con D.A. n° 4/Gab del 16.01.2019 pubblicato sulla G.U.R.S. n° 5 del 01.02.2019;

Che l’art. 10 comma 3 L.R. Sicilia n. 12/2011, prevede la facoltà degli enti appaltanti di procedere all’indizione della gara senza aggiornamento dei prezzi nel caso di progetti approvati in linea tecnica entro i tre mesi precedenti l’entrata in vigore del prezzario sempreché la gara sia indetta (s’intende la pubblicazione del bando) entro tre mesi dall’entrata in vigore del nuovo prezzario. In tutti gli altri casi, il comma 4 prescrive l’obbligo degli enti di aggiornare i prezzi progettuali al nuovo prezzario regionale, salvo parere negativo del RUP fondato sull’assenza di significative variazioni economiche;

Che, per quanto sopra, si è reso necessario procedere all'aggiornamento del progetto di che trattasi;

Che l'aggiornamento proposto interessa esclusivamente gli allegati economici del progetto, per effetto della modifica dei prezzi delle singole lavorazione, senza nulla variare alle categorie di opere già previste, interessando l'aggiornamento di alcuni elaborati, come di seguito indicati, senza modificare tutti gli altri che lo compongono:

- Relazione tecnica integrativa
- Elenco prezzi
- Computo metrico estimativo
- Capitolato speciale di appalto
- Piano di Sicurezza
- Competenze tecniche
- Quadro incidenza manodopera
- Programma dei lavori

Per quanto sopra la stesura del Fascicolo progettuale nella sua nuova stesura finale diventa come segue :

RELAZIONI

- Relazione Tecnica Integrativa
- Relazione Tecnica

INQUADRAMENTO GEOGRAFICO

- Planimetrie generali della zona e del lotto 1/25000 – 1/10000 – 1/1000 – 1/500
-

ELABORATI ECONOMICI

- Anali prezzi
- Elenco prezzi (aggiornato)
- Computo metrico estimativo (aggiornato)
- Capitolato speciale di appalto (aggiornato)
- Piano di Sicurezza (aggiornato)
- Competenze tecniche (aggiornato)
- Quadro incidenza manodopera (aggiornato)
- Programma dei lavori (aggiornato)

STATO DI FATTO

- Piante, prospetti e sezioni 1/100

INTERVENTO PROGETTUALE

- Piante, prospetti e sezioni 1/100

CALCOLI STRUTTURALI

- Relazione generale di calcolo
- Relazione geologica
- Relazione geotecnica
- Indagini strutturali eseguite
- Viste assonometriche
- Particolari costruttivi
- Corpo A – Relazione di calcolo
- Corpo A – Tabella pilastri
- Corpo A – Carpenteria fondazioni
- Corpo A – Carpenteria a quota 3,75 1/50
- Corpo A – Carpenteria a quota 7,50-9,70 1/50
- Corpo B – Relazione di calcolo
- Corpo B – Tabella pilastri
- Corpo B – Carpenteria fondazioni 1/50
- Corpo B – Carpenteria a quota 3,75 1/50
- Corpo B – Carpenteria a quota 7,50 1/50
- Corpo B – Carpenteria a quota 9,70 1/50
- Corpo B – Carpenteria telai in acciaio 1/50

Che l'importo complessivo del progetto esecutivo aggiornato rimane invariato ad €1.465.000,00 ed è ripartito come segue:

QUADRO TECNICO ECONOMICO

A LAVORI A BASE D'ASTA		€ 1.190.936,89
di cui non soggetti a ribasso :		
- Oneri sicurezza	€ 32.878,86	
- Importo lavori soggetti a ribasso	€ 1.158.058,03	
B SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE		
I.V.A. 10% sui lavori	€ 119.093,60	
Fondo progettazione ed innovazione (art. 113 c.2 DLvo 50/16)	€ 21.818,74	
Imprevisti 5%	€ 59.546,84	
Spese per pubblicazione gara	€ 10.000,00	
Competenze tecniche per Collaudo Statico mpresso oneri e I.v.a.	€ 22.332,07	
Competenze tecniche per Collaudo Amm.vo compreso oneri e I.v.a.	€ 12.594,54	
Spese per accertamento da laboratorio	€ 19.000,00	
.Contributo A.N.A.C.	€ 600,00	
Polizza assicurativa progettisti - RUP - DL	€ 4.000,00	
Sepse pubblicità targa commemorativa	€ 600,00	
Attrezzature di carattere strumentale	<u>€ 2.477,23</u>	
	sommano € 274.063,11	€ 274.063,11
TOTALE PROGETTO		€ 1.465.000,00

Relativamente alle scelte tipologiche di intervento, vengono mantenute quelle precedentemente adottate di cui al progetto esecutivo già approvato in linea tecnica ed amministrativa nel 2018.

Il Progettista
Ing. Giocchino Meli

