

546



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



CITTÀ DI CARLENTINI

LIBERO CONSORZIO COMUNALE DI SIRACUSA

AREA III

LL.PP. - Manutenzione

DETERMINA RESPONSABILE P.O. AREA III - LL.PP.

n. 547 del 08-08-2022

OGGETTO:

Approvazione verbali di verifica e validazione relativi al progetto denominato «Efficientamento energetico dei plessi scolastici “Carmelo Scavonetto” e “Sebastiano Franco”. CUP D13C22001980006

L'anno duemilaventidue il giorno nove del mese di settembre, in Carlentini, presso la sede municipale, il sottoscritto geom. Francesco Ingalisi nella qualità di Responsabile P.O. – Area III e Manutenzione, ha adottato il presente provvedimento:

Visto l'art. 1, comma 29, della legge 27 dicembre 2019, n. 160, “Bilancio di previsione dello Stato per l'anno finanziario 2020 e bilancio pluriennale per il triennio 2020-2022” che prevede, per ciascuno degli anni dal 2020 al 2024, l'assegnazione ai comuni, nel limite complessivo di 500 milioni di euro annui, di contributi per investimenti destinati ad opere pubbliche, in materia di:

- efficientamento energetico, ivi compresi interventi volti all'efficientamento dell'illuminazione pubblica, al risparmio energetico degli edifici di proprietà pubblica e di edilizia residenziale pubblica, nonché all'installazione di impianti per la produzione di energia da fonti rinnovabili;
- sviluppo territoriale sostenibile, ivi compresi interventi in materia di mobilità sostenibile, nonché interventi per l'adeguamento e la messa in sicurezza di scuole, edifici pubblici e patrimonio comunale e per l'abbattimento delle barriere architettoniche;

Visto il Decreto del 30 gennaio 2020 del Capo del Dipartimento per gli Affari interni e territoriali del Ministero dell'Interno “Attribuzione ai comuni dei contributi per investimenti destinati ad opere pubbliche in materia di efficientamento energetico e sviluppo territoriale sostenibile per gli anni dal 2021 al 2024” con il quale viene assegnata al Comune di Carlentini la somma di €. 90.000,00;

Dato atto che le summenzionate risorse sono confluite all'interno del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza e specificatamente nella Missione 2: Rivoluzione verde e transizione ecologica; Componente 4: Tutela del territorio e della risorsa idrica; Investimento 2.2: Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei comuni” affidata al Ministero dell'Interno;

Vista la delibera di G.M. n. 86 del 24/08/2022 con la quale questa Amministrazione ha destinato il contributo assegnato in argomento alla realizzazione dell'intervento denominato «Efficientamento energetico dei plessi scolastici “Carmelo Scavonetto” e “Sebastiano Franco”»;

Vista la determina sindacale n. 35 del 25/08/2022 il geom. Francesco Ingalisi, Capo Area III – LL.PP. e Manutenzione è stato nominato R.U.P. per le procedure relative al progetto di «Efficientamento energetico dei plessi scolastici “Carmelo Scavonetto” e “Sebastiano Franco”»;

Vista la determina dirigenziale n. 470 del 25/08/2022 con la quale è stato nominato il gruppo di lavoro per l'esecuzione degli adempimenti tecnico-amministrativi connessi all'implementazione dell'intervento in argomento;

Visto il progetto definitivo-esecutivo redatto dal gruppo di lavoro come individuato nella determina 470/2022 che presenta il seguenti Q.T.E.:

Efficientamento energetico dei plessi scolastici "Carmelo Scavonetto" e "Sebastiano Franco"

A) LAVORI A BASE D'APPALTO		€. 88.790,00
a1) importo lavori a misura soggetti a ribasso	€. 85.886,62	
a2) oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€. 2.903,38	
Totale lavori (a1 + a2)	€. 88.790,00	
B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE		€. 10.660,00
b1) IVA (10% sui lavori)	€. 8.879,00	
b2) compenso incentivante (2%)	€. 1.775,80	
b3) imprevisti e arrotondamenti	€. 5,20	
Totale somme a disposizione (b1+b2+b3)	€. 10.660,00	
IMPORTO COMPLESSIVO INTERVENTO (A+B)		€. 99.450,00

ed è composto dai seguenti allegati:

- Tav. 1 – Stato di fatto;
- Tav. 2: Planimetri di progetto;
- Tav. 3: Particolari costruttivi;
- All. 1: Relazione tecnica descrittiva dell'impianto;
- All. 2: Computo metrico estimativo;
- All. 3: Elenco prezzi;
- All. 4: Cronoprogramma;
- All. 5: Piano di manutenzione;
- All- 6: Capitolato speciale d'appalto;
- All. 7: Quadro economico;
- All. 8: Relazione di efficientamento energetico;

Visti il verbale di verifica e il verbale di validazione del progetto esecutivo redatti il giorno 08/09/2022 ai sensi dell'art. 26, comma 1, del d.lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii.;

Dato atto che a norma dell'art. 5 della L.R. n. 12/11 la competenza ad esprimere il parere tecnico spetta al geom. Francesco Ingalisi quale Responsabile Unico del Procedimento e che il suddetto parere, espresso in data 08/09/2022, è favorevole;

Vista la delibera del Consiglio Comunale n. 20 del 20/07/2022 con la quale è stato approvato il bilancio di previsione 2021/2023;

Vista la delibera di G.M. n. 91 del 08/09/2022 con la quale si è proceduto alla variazioni d'urgenza in esercizio provvisorio al bilancio di previsione 2021/2023 al fine di introitare, nel bilancio provvisorio, i contributi assegnati per il finanziamento dei progetti del PNRR;

Visto il d.lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii.;

DETERMINA

1. di approvare i verbali di verifica e validazione, redatti ai sensi dell'articolo 26 del d.lgs. n. 50/2016, relativi al progetto definitivo-esecutivo dei lavori relativi all'intervento denominato: «Efficientamento energetico dei plessi scolastici "Carmelo Scavonetto" e "Sebastiano Franco"» - CUP **D13C22001980006** – il quale presenta il seguente Q.T.E.:

Efficientamento energetico dei plessi scolastici "Carmelo Scavonetto" e "Sebastiano Franco"

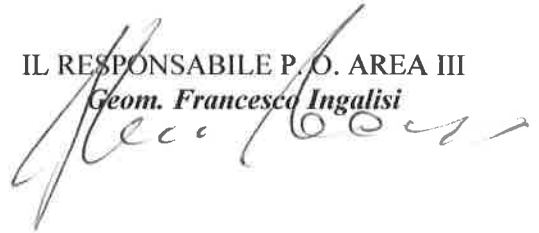
A) LAVORI A BASE D'APPALTO		€. 88.790,00
a1) importo lavori a misura soggetti a ribasso	€. 85.886,62	
a2) oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€. 2.903,38	
Totale lavori (a1 + a2)	€. 88.790,00	
B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE		€. 10.660,00
b1) IVA (10% sui lavori)	€. 8.879,00	
b2) compenso incentivante (2%)	€. 1.775,80	
b3) imprevisti e arrotondamenti	€. 5,20	
Totale somme a disposizione (b1+b2+b3)	€. 10.660,00	
IMPORTO COMPLESSIVO INTERVENTO (A+B)		€. 99.450,00

ed è composto dai seguenti allegati:

- Tav. 1 – Stato di fatto;
- Tav. 2: Planimetri di progetto;
- Tav. 3: Particolari costruttivi;
- All. 1: Relazione tecnica descrittiva dell'impianto;
- All. 2: Computo metrico estimativo;
- All. 3: Elenco prezzi;
- All. 4: Cronoprogramma;
- All. 5: Piano di manutenzione;
- All- 6: Capitolato speciale d'appalto;
- All. 7: Quadro economico;
- All. 8: Relazione di efficientamento energetico

2. di dare atto che il presente atto non comporta l'assunzione di impegno di spesa;
3. di dare atto che l'intervento risulta finanziato mediante contributo per €. 90.000,00 di cui al Decreto del 30 gennaio 2020 del Capo del Dipartimento per gli Affari interni e territoriali del Ministero dell'Interno
4. di dare atto che successivamente alla pubblicazione sull'apposita sezione dell'albo pretorio comunale, saranno assolti gli eventuali obblighi di pubblicazione di cui al d.lgs. n. 33/2013;
5. di trasmettere il presente atto per la pubblicazione all'Albo pretorio *on line*.

IL RESPONSABILE P. O. AREA III
Geom. Francesco Ingalisi



Pubblicata all'Albo Pretorio on line
dal _____

al _____

Il Messo Comunale

Il Segretario Generale

CERTIFICA

Su conforme relazione del messo incaricato per la pubblicazione degli atti, che la presente determinazione è stata pubblicata all'Albo Pretorio on line del Comune per quindici giorni consecutivi a decorrere dal giorno _____ senza opposizioni o reclami.

Carlentini, li _____

Il Segretario Generale



CITTA' DI CARLENTINI

PROVINCIA DI SIRACUSA

AREA III[^]

LAVORI PUBBLICI E MANUTENZIONE

(UFFICIO LAVORI PUBBLICI)

OGGETTO: LAVORI DI "Efficientamento energetico dei plessi scolastici "Carmelo Scavonetto" e "Sebastiano Franco".

VERBALE DI VERIFICA DEL PROGETTO ESECUTIVO

Art. 26 c 1-7 del D.lgs. 50 del 18 aprile 2016, n. 50 e ss.mm.ii.

L'anno 2022, il giorno 8 del mese di Settembre presso gli uffici dell'Area III[^] Lavori Pubblici.

PREMESSO CHE:

- con Decreto del 30 gennaio 2020 del Capo del Dipartimento per gli Affari interni e territoriali del Ministero dell'Interno "Attribuzione ai comuni dei contributi per investimenti destinati ad opere pubbliche in materia di efficientamento energetico e sviluppo territoriale sostenibile per gli anni dal 2021 al 2024" viene assegnata al Comune di Carlentini la somma di €. 90.000,00 e che secondo quanto stabilito dal c.3 dell'art. 1 dello stesso "*Il comune beneficiario del contributo è tenuto ad iniziare l'esecuzione dei lavori per la realizzazione delle opere pubbliche entro il 15 settembre 2020*" pena la revoca del contributo;
- con deliberazione di G.M. n. 86 del 24/08/2022 con la quale questa Amministrazione ha destinato il contributo assegnato in argomento alla realizzazione dell'intervento denominato «Efficientamento energetico dei plessi scolastici "Carmelo Scavonetto" e "Sebastiano Franco";

VISTA

- la determina sindacale n. 35 del 25/08/2022, con la quale il geom. Francesco Ingalisi, Capo Area III – LL.PP. e Manutenzione è stato nominato R.U.P. per le procedure relative al progetto di «Efficientamento energetico dei plessi scolastici "Carmelo Scavonetto" e "Sebastiano Franco";

VISTO il progetto definitivo-esecutivo redatto dal gruppo di lavoro come individuato nella determina 470/2022 per i lavori di "Efficientamento energetico dei plessi scolastici "Carmelo Scavonetto" e "Sebastiano Franco" per un importo complessivo di €. 99.450,00;

CONSIDERATO CHE: L'intervento proposto è indirizzato ad migliorare l'efficientamento energetico dei plessi scolastici **Carmelo Scavonetto" e "Sebastiano Franco**, con la realizzazione di nuovi impianti di raffrescamento e di un nuovo impianto fotovoltaico e conseguentemente migliorare la vivibilità della struttura scolastica da parte dei fruitori.

VISTO:

- Il Decreto legislativo 18 aprile 2016 n.50 e s.m.i., Codice dei Contratti Pubblici;



CITTA' DI CARLENTINI

PROVINCIA DI SIRACUSA

AREA III^A

LAVORI PUBBLICI E MANUTENZIONE

(UFFICIO LAVORI PUBBLICI)

OGGETTO: LAVORI DI "Efficientamento energetico dei plessi scolastici "Carmelo Scavonetto" e "Sebastiano Franco".

VERBALE DI VALIDAZIONE

Art. 26 c.8 del D.lgs. n.50 del 18/04/2016 e ss.mm.ii.

L'anno 2022, il giorno 8 del mese di Settembre presso gli uffici dell'Area III^A Lavori Pubblici.

PREMESSO CHE:

- con Decreto del 30 gennaio 2020 del Capo del Dipartimento per gli Affari interni e territoriali del Ministero dell'Interno "Attribuzione ai comuni dei contributi per investimenti destinati ad opere pubbliche in materia di efficientamento energetico e sviluppo territoriale sostenibile per gli anni dal 2021 al 2024" viene assegnata al Comune di Carlentini la somma di €. 90.000,00 e che secondo quanto stabilito dal c.3 dell'art. 1 dello stesso "Il comune beneficiario del contributo è tenuto ad iniziare l'esecuzione dei lavori per la realizzazione delle opere pubbliche entro il 15 settembre 2020" pena la revoca del contributo;
- con deliberazione di G.M. n. 86 del 24/08/2022 con la quale questa Amministrazione ha destinato il contributo assegnato in argomento alla realizzazione dell'intervento denominato «Efficientamento energetico dei plessi scolastici "Carmelo Scavonetto" e "Sebastiano Franco";

VISTA

- la determina sindacale n. 35 del 25/08/2022, con la quale il geom. Francesco Ingalisi, Capo Area III – LL.PP. e Manutenzione è stato nominato R.U.P. per le procedure relative al progetto di «Efficientamento energetico dei plessi scolastici "Carmelo Scavonetto" e "Sebastiano Franco";

VISTO il progetto definitivo-esecutivo redatto dal gruppo di lavoro come individuato nella determina 470/2022 per i lavori di "Efficientamento energetico dei plessi scolastici "Carmelo Scavonetto" e "Sebastiano Franco" per un importo complessivo di €. 99.450,00;

CONSIDERATO CHE: L'intervento proposto è indirizzato ad migliorare l'efficientamento energetico dei plessi scolastici **Carmelo Scavonetto" e "Sebastiano Franco**, con la realizzazione di nuovi impianti di raffrescamento e di un nuovo impianto fotovoltaico e conseguentemente migliorare la vivibilità della struttura scolastica da parte dei fruitori.

VISTO:

- Il Decreto legislativo 18 aprile 2016 n.50 e s.m.i., Codice dei Contratti Pubblici;
- Il D.P.R. 207/2010;
- La Legge Regionale 12/2011;

CONSIDERATO CHE:

- ✚ l'importo complessivo del progetto esecutivo, è di €. 99.450,00 di cui €. 88.790,00 per l'esecuzione delle lavorazioni e €. 10.660,00 per somme a disposizione dell'Amministrazione;
- ✚ Ricorrono le condizioni per cui l'attività di verifica può essere effettuata ai sensi dell'art.26 comma 6, lett. d) del D.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii;
- ✚ sono stati acquisiti tutti i pareri necessari su gli atti progettuali del progetto esecutivo;
- ✚ l'opera progettata è conforme, allo strumento urbanistico vigente (P.R.G.) ed al regolamento edilizio comunale;

CONSIDERATO CHE:

il progetto esecutivo è costituito dai seguenti elaborati:

- Tav. 1: Stato di fatto;
- Tav. 2: Planimetrie di progetto;
- Tav. 3: Particolare costruttivi.
- All. 1: Relazione tecnico descrittiva dell'impianto;
- All. 2: Computo metrico estimativo;
- All. 3: Elenco prezzi;
- All. 4: Cronoprogramma;
- All. 5: Piano di manutenzione;
- All. 6: Capitolato speciale d'appalto;
- All. 7: Quadro economico;
- All. 8: Relazione di efficientamento energetico;

VISTO D.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. ed il D.lgs. 56/2017;

RITENUTO di dover provvedere alla validazione del progetto esecutivo di cui sopra;

Visto l'esito delle verifiche di cui ai verbali allegati al Rapporto conclusivo;

Visto il Rapporto conclusivo

Visto l'art. 26, D.lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii,

ATTESTATA

- a) la corrispondenza dei nominativi dei progettisti a quelli titolari dell'affidamento e la sottoscrizione dei documenti per l'assunzione delle rispettive responsabilità;
- b) la completezza della documentazione relativa agli intervenuti accertamenti di fattibilità tecnica, amministrativa ed economica dell'intervento;
- c) la completezza, adeguatezza e chiarezza degli elaborati progettuali, grafici, descrittivi e tecnico-economici previsti dal regolamento;

- d) l'esistenza delle relazioni di calcolo delle strutture e degli impianti e la valutazione dell'idoneità dei criteri adottati;
- e) l'esistenza del computo metrico-estimativo e la verifica della corrispondenza agli elaborati grafici, descrittivi ed alle prescrizioni capitolari;
- f) la rispondenza delle scelte progettuali alle esigenze di manutenzione e gestione;
- g) l'effettuazione della valutazione di impatto ambientale, ovvero della verifica di esclusione dalle procedure, ove prescritte;
- h) l'acquisizione di tutte le approvazioni ed autorizzazioni di legge, necessarie ad assicurare l'immediata cantierabilità del progetto;
- i) il coordinamento tra le prescrizioni del progetto e le clausole dello schema di contratto e del capitolato speciale d'appalto nonché la verifica della rispondenza di queste ai canoni della legalità.

CONSIDERATO CHE

Il Progetto Esecutivo per l' "Efficientamento energetico dei plessi scolastici "Carmelo Scavonetto" e "Sebastiano Franco" dell'importo complessivo di €. 99.450,00 secondo il seguente quadro economico:

A) LAVORI A BASE D'APPALTO	€. 88.790,00
a) Lavori misura	€. 85.886,62
b) Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	€. 2.903,38
c) Totale Imp. Lavori	€. 88.790,00
 B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	
1. Iva sui lavori al 10%	€. 8.879,00
2. Incentivo per funzioni tecniche 2% (ex art. 113 D.lgs. 50/2016)	€. 1.775,80
3. Imprevisti	€. 5,20
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€. 10.660,00
	€. 10.660,00
 IMPORTO COMPLESSIVO DEL PROGETTO	€. 99.450,00

Il sottoscritto geom. Francesco Ingalisi, in qualità di Responsabile del Procedimento sulla base delle verifiche e accertamenti effettuati

VALIDA

Il Progetto Esecutivo per l' "Efficientamento energetico dei plessi scolastici "Carmelo Scavonetto" e "Sebastiano Franco" dell'importo complessivo di €. 99.450,00 e rimanda alla stazione appaltante per le proprie determinazioni nel merito.



Il Responsabile Unico del Procedimento
(Geom. Francesco Ingalisi)



CITTA' DI CARLENTINI

PROVINCIA DI SIRACUSA

AREA III[^]

LAVORI PUBBLICI E MANUTENZIONE

OGGETTO: LAVORI DI "Efficientamento energetico dei plessi scolastici "Carmelo Scavonetto" e "Sebastiano Franco".

- PROGETTO ESECUTIVO -

PARERE TECNICO

art.5 Legge Regionale n.12 del 12 luglio 2011

L'anno 2022, il giorno 8 del mese di Settembre presso gli uffici dell'Area III[^] Lavori Pubblici,

PREMESSO CHE:

- con Decreto del 30 gennaio 2020 del Capo del Dipartimento per gli Affari interni e territoriali del Ministero dell'Interno "Attribuzione ai comuni dei contributi per investimenti destinati ad opere pubbliche in materia di efficientamento energetico e sviluppo territoriale sostenibile per gli anni dal 2021 al 2024" viene assegnata al Comune di Carlentini la somma di €. 90.000,00 e che secondo quanto stabilito dal c.3 dell'art. 1 dello stesso "Il comune beneficiario del contributo è tenuto ad iniziare l'esecuzione dei lavori per la realizzazione delle opere pubbliche entro il 15 settembre 2020" pena la revoca del contributo;
- con deliberazione di G.M. n. 86 del 24/08/2022 con la quale questa Amministrazione ha destinato il contributo assegnato in argomento alla realizzazione dell'intervento denominato «Efficientamento energetico dei plessi scolastici "Carmelo Scavonetto" e "Sebastiano Franco";

VISTA

- la determina sindacale n. 35 del 25/08/2022, con la quale il geom. Francesco Ingalisi, Capo Area III – I.L.PP. e Manutenzione è stato nominato R.U.P. per le procedure relative al progetto di «Efficientamento energetico dei plessi scolastici "Carmelo Scavonetto" e "Sebastiano Franco";

VISTO il progetto definitivo-esecutivo redatto dal gruppo di lavoro come individuato nella determina 470/2022 per i lavori di "Efficientamento del plesso scolastico Alicata comprendente gli impianti di raffrescamento e illuminazione" per un importo complessivo di €. 99.450,00;

CONSIDERATO CHE: L'intervento proposto è indirizzato ad migliorare l'efficientamento energetico dei plessi scolastici **"Carmelo Scavonetto"** e **"Sebastiano Franco"**, con la realizzazione di nuovi impianti di raffrescamento e di un nuovo impianto fotovoltaico e conseguentemente migliorare la vivibilità della struttura scolastica da parte dei fruitori.

VISTO:

- Il Decreto legislativo 18 aprile 2016 n. 50 e s.m.i., Codice dei Contratti Pubblici;
- Il D.P.R. 207/2010;
- La Legge Regionale 12/2011;

CONSIDERATO CHE:

- ✚ l'importo complessivo del progetto esecutivo, è di €. 99.450,00 di cui €. 88.790,00 per l'esecuzione delle lavorazioni e €. 10.660,00 per somme a disposizione dell'Amministrazione;
- ✚ Ricorrono le condizioni per cui l'attività di verifica può essere effettuata ai sensi dell'art.26 comma 6, lett. d) del D.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii;
- ✚ sono stati acquisiti tutti i pareri necessari su gli atti progettuali del progetto esecutivo;
- ✚ l'opera progettata è conforme, allo strumento urbanistico vigente (P.R.G.) ed al regolamento edilizio comunale;

CONSIDERATO CHE:

il progetto esecutivo è costituito dai seguenti elaborati:

- Tav. 1: Stato di fatto;
- Tav. 2: Planimetrie di progetto;
- Tav. 3: Particolare costruttivi.
- All. 1: Relazione tecnico descrittiva dell'impianto;
- All. 2: Computo metrico estimativo;
- All. 3: Elenco prezzi;
- All. 4: Cronoprogramma;
- All. 5: Piano di manutenzione;
- All. 6: Capitolato speciale d'appalto;
- All. 7: Quadro economico;
- All. 8: Relazione di efficientamento energetico;

- ✚ che i prezzi unitari applicati alle varie categorie dei lavori sono stati desunti dal prezzario regionale 2022;

CONSIDERATO CHE:

- a norma dell'art.5 della L.R. n.12/11 la competenza ad esprimere il parere tecnico spetta al sottoscritto geom. Francesco Ingalisi, Responsabile Unico del Procedimento;

- i plessi scolastici oggetto del presente intervento di efficientamento sono di proprietà del Comune di Carlentini.

tutto ciò premesso e considerato

si esprime **PARERE FAVOREVOLE**

di approvazione in linea tecnica del Progetto Esecutivo per la "**Efficientamento energetico dei plessi scolastici "Carmelo Scavonetto" e "Sebastiano Franco"**" dell'importo complessivo di €. 99.450,00 secondo il seguente quadro economico:

A) LAVORI A BASE D'APPALTO		€. 88.790,00
a) Lavori misura	€.	85.886,62
b) Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	€.	2.903,38
c) Totale Imp. Lavori	€.	88.790,00
B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE		
1. Iva sui lavori al 10%	€.	8.879,00
2. Incentivo per funzioni tecniche 2% (ex art. 113 D.lgs. 50/2016)	€.	1.775,80
3. Imprevisti	€.	5,20
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€.	10.660,00
		€. 10.660,00
IMPORTO COMPLESSIVO DEL PROGETTO		€. 99.450,00

Carlentini, 08 Settembre 2022

Il Responsabile Unico del Procedimento
(**Geom. Francesco Ingalisi**)

