



PROVINCIA DI COSENZA

PNRR

Determinazione Dirigenziale

N° 2023001194 del 26/06/2023

Adozione

Dirigente del Settore: **Giovanni Amelio**

Istruttoria

Dirigente: **Giovanni Amelio**
RUP/Istruttore: **Giulia Assunta Morrone**

Oggetto

Lavori di ADEGUAMENTO SISMICO E FUNZIONALE DELL'I.T.I.S. "E. FERMI" DI CASTROVILLARI (CORPI L - M1) PALESTRA E SPOGLIATOI. APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO. PRENOTAZIONE IMPEGNO. CUP F51B21004140001

IL DIRIGENTE DEL SETTORE

Premesso

che con determina del Dirigente Settore Edilizia n. 537 del 29/03/2017 è stato approvato, in linea tecnica, il progetto definitivo relativo all'intervento di Adeguamento Sismico funzionale dell'ITS "E. Fermi" di Castrovillari dell'importo di Euro 7.710.099,53 costituito da n. 12 corpi di fabbrica: corpi A, B, C, D, E, F, G, H, I, L, M1, M2;

che con Decreto Dirigenziale della Regione Calabria n. 15716 del 29/12/2017 è stata approvata e pubblicata sul BURC n. 14 del 06/02/2018 la graduatoria dei progetti ammessi a finanziamento fra i quali è inserito il progetto denominato "Adeguamento sismico e funzionale dell'ITIS "E. Fermi" di Castrovillari (CS)";

che con Decreti Dirigenziali della Regione Calabria n. 16202 del 16.12.2016 e n. 15716 del 29/12/2017 sono stati assunti gli impegni di spesa a valere sulle risorse del POR Calabria FESR/FSE 2014-2020, Asse 11, Obiettivo Specifico 10a Azione10.7.1;

che il progetto "Adeguamento sismico e funzionale dell'ITIS "E. Fermi" di Castrovillari (CS)", è stato approvato ed ammesso a finanziamento come di seguito indicato: Asse Prioritario 11 - Obiettivo Specifico 10.a - Azione 10.7.1 per un contributo complessivo pari ad Euro 7.710.099,53;

che in data 07/05/2018 si è proceduto alla stipula della Convenzione che (rep 1300 del 07/05/2018) disciplina i rapporti tra la Provincia di Cosenza e la Regione Calabria;

che con Determina Dirigenziale n° 1266 del 25/07/2019, è stata disposta l'aggiudicazione del servizio di progettazione esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione, direzione lavori, relativamente ai Lavori di Adeguamento sismico e funzionale dell'ITIS "E. Fermi" di Castrovillari (CS) all' RTP COOPROGETTI società cooperativa srl.;

che in data 29/07/2020 è stato stipulato il contratto tra la Provincia di Cosenza e l'RTP COOPROGETTI società cooperativa srl.;

che il gruppo di progettazione ha redatto un progetto esecutivo complessivo di 12 corpi di fabbrica corpi A, B, C, D, E, F, G, H, I, L, M1, M2 e le aree esterne, e a seguito dell'ulteriore campagna di indagini conoscitive, costituite da prove invasive e non invasive, diretta a confermare le caratteristiche meccaniche dei materiali costituenti gli elementi resistenti dei vari corpi in esame, si è riscontrata una carenza di armatura nella struttura esistente. Il costo dell'intervento derivante dalla progettazione esecutiva dei vari corpi di fabbrica ha subito un aumento rispetto alle previsioni del progetto definitivo;

che con nota del 21/02/2022 l'RTP Cooprogetti ha comunicato che con le risorse disponibili, e da una valutazione tecnica ed economica, si è reso necessario stralciare l'intervento sul corpo palestra (corpi L, M1 e M2);

che con nota prot. n. 5288 del 22/02/2022, il RUP ha chiesto alla Regione Calabria di stralciare l'intervento sui corpi L, M1 e M2 per i motivi indicati al precedente punto;

che con nota prot. 228151 del 13/05/2022, pervenuta a mezzo pec, la Regione Calabria ha autorizzato la rimodulazione del progetto esecutivo limitatamente ai corpi A, B, C, D, E, F, G, H, I;

che il RUP ha, pertanto, concordato con l'ATI la redazione di due progetti esecutivi: un primo stralcio riguardante la progettazione esecutiva di n. 9 corpi di fabbrica (corpi A, B, C, D, E, F, G, H, I) da finanziare con fondi regionali indicati nella convenzione del 07/05/2018 rep 1300, mentre un secondo stralcio, comprende i corpi L, M1 e M2, da finanziare con altri fondi (Legge 160 del 27/12/19);

che il progetto esecutivo di Adeguamento sismico e funzionale dell'I.T.I.S. "E. FERMI" DI CASTROVILLARI (CORPI L – M1 - M2) PALESTRA E SPOGLIATOI è stato validato dal RUP, ing. Giuseppe Sicilia.

Atteso

che con Disposizione presidenziale n. 74 del 19/10/2022 è stato approvato il progetto esecutivo di Adeguamento sismico e funzionale dell'I.T.I.S. "E. FERMI" DI CASTROVILLARI (CORPI L – M1 - M2) PALESTRA E SPOGLIATOI per un importo complessivo di Euro 1.150.000,00, dando atto che la copertura finanziaria è garantita con Decreto MIUR 13/2021 che ha approvato l'elenco degli interventi da ammettere a

finanziamento nell'ambito dello stanziamento complessivo di € 855.000.000,00, di cui all'articolo 1, commi 64 e 64, della legge 27 dicembre 2019, n. 160 (Capitolo 20201093/0 impegno 593/2022), come dal seguente quadro economico:

A.1	Lavori a base d'asta	€ 965.816,13
A.2	Oneri sicurezza (non soggetti a ribasso)	€ 18.060,69
Sommano (A.1+A.2)		€ 983.876,82
B		
SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE		
B.1	Spese tecniche e generali	
B.1.1	Direzione dei Lavori, Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, Spese per il collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici. Spese per attività tecnico amministrative del responsabile del procedimento, di verifica e validazione del progetto	€ 56.889,02
Sommano (B.1.1)		€ 56.889,02
B.2	Imprevisti	
B.2.1	Imprevisti sui lavori	€ 767,30
B.2.2	IVA su Imprevisti sui lavori 10%	€ 76,73
Sommano (B.2.1+B.2.2)		€ 844,03
B.3	Imposte e tasse	
B.3.1	I.V.A. sui lavori 10%	€ 98.387,68
B.3.2	Cassa 4% su competenze tecniche B1.1	€ 1.488,46
B.3.3	I.V.A. su competenze tecniche B1.1 22%	€ 8.513,99
Sommano (B.3.1+B.3.2+B.3.3)		€ 108.390,13
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE (B.1+B.2+B.3)		€ 166.123,18
IMPORTO COMPLESSIVO INTERVENTO (TOTALE A + TOTALE B)		€ 1.150.000,00

che il RUP, ing. Giuseppe Sicilia, ha ritenuto opportuno procedere alla rimodulazione del progetto utilizzando il prezzario 2021;

che a seguito della suddetta rimodulazione, si è proceduto allo stralcio del corpo M2;

che il quadro economico, a seguito della rimodulazione, risulta il seguente

A.1	Lavori a base d'asta	€ 908.426,25
A.2	Oneri sicurezza (non soggetti a ribasso)	€ 18.060,69
Sommano (A.1+A.2)		€ 926.486,94
B		
B.1	Spese tecniche e generali	
B.1.1	Direzione dei Lavori, Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, Spese per il collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici. Spese per attività tecnico amministrative del responsabile del procedimento, di verifica e validazione del progetto	€ 56.889,02
Sommano (B.1.1)		€ 56.889,02
B.2	Imprevisti	
B.2.1	Imprevisti sui lavori	€ 58.157,18

B.2.2	I.V.A. su Imprevisti sui lavori 10%	€ 5.815,72
	Sommano (B.2.1+B.2.2)	€ 63.972,90
B.3	Imposte e tasse	
B.3.1	I.V.A. sui lavori 10%	€ 92.648,69
B.3.2	Cassa 4% su competenze tecniche B1.1	€ 1.488,46
B.3.3	I.V.A. su competenze tecniche B1.1 22%	€ 8.513,99
	Sommano (B.3.1+B.3.2+B.3.3)	€ 102.651,14
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE (B.1+B.2+B.3)	€ 223.513,06
	IMPORTO COMPLESSIVO INTERVENTO (TOTALE A + TOTALE B)	€ 1.150.000,00

che la legge di bilancio 2023 (L. 29 dicembre 2022 n. 197) disciplina, ai commi 369-379 dell'articolo 1, l'accesso alle risorse del Fondo per l'avvio delle opere indifferibili per l'anno 2023 per fronteggiare gli aumenti eccezionali dei prezzi dei materiali da costruzione, nonché dei carburanti e dei prodotti energetici, registrati a seguito dell'aggiornamento dei prezzari regionali;

che, in particolare, il comma 370 prevede che agli interventi degli enti locali finanziati con risorse previste dal Piano nazionale di ripresa e resilienza è preassegnato, in aggiunta all'importo assegnato con il relativo decreto di assegnazione, un contributo calcolato nella misura del 10 per cento dell'importo di cui al citato decreto;

che alla preassegnazione accedono, su base semestrale, gli enti locali attuatori che avviano le procedure di affidamento delle opere pubbliche dal 1° gennaio 2023 al 31 dicembre 2023”.

Considerato

che con Decreto MEF - RGS - RR del 13/03/2023, in attuazione dell'articolo 1 comma 370 della legge 29 dicembre 2022, n. 197, sono stati approvati gli Allegati 1 e 2, contenenti l'elenco degli interventi finanziati con le risorse previste dal PNRR e dal Piano nazionale per gli investimenti complementari al PNRR per i quali, attraverso i sistemi informativi del Dipartimento della Ragioneria generale dello Stato, le Amministrazioni statali finanziatrici o titolari dei relativi programmi di investimento hanno riscontrato la conferma di accettazione della preassegnazione da parte degli enti locali;

che la Circolare n. 32 del 30 dicembre 2021 e l'aggiornamento effettuato con la Circolare n. 33 del 13 ottobre 2022 del Ministero dell'economia e delle finanze – Dipartimento della Ragioneria generale dello Stato, avente ad oggetto “Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza – riporta la guida operativa per il rispetto del principio di non arrecare danno significativo all'ambiente (DNSH)”;

che l'allegato della Decisione di Esecuzione del Consiglio (CID) relativa all'approvazione della valutazione del PNRR, specifica, per “M4C1 3.3 : Piano di messa in sicurezza e riqualificazione dell'edilizia scolastica, che l'investimento non deve comprendere l'approvvigionamento di caldaie a gas naturale;

che nel mese di Maggio 2023 sono state aggiornate le liste di controllo associate alle schede tecniche (1 – Costruzione di nuovi edifici; 2 - Ristrutturazioni e riqualificazioni di edifici residenziali e non residenziali) della Guida Operativa per il rispetto del principio DNSH (Do No Significant Harm), opportunamente modificate al fine di prevedere uno specifico punto di controllo in relazione all'esclusione delle caldaie a gas dall'intervento;

che, a tal proposito, il RUP, ing. Giuseppe Sicilia, ha disposto la rimodulazione, da parte dei progettisti, degli elaborati progettuali;

che occorre procedere all'approvazione del progetto esecutivo di Adeguamento sismico e funzionale dell'I.T.I.S. “E. FERMI” DI CASTROVILLARI (CORPI L – M1) PALESTRA E SPOGLIATOI e del sotto riportato quadro economico dell'importo complessivo di Euro 1.254.104,09 di cui Euro 1.150.000,00 finanziati con Decreto MIUR 13/2021 di approvazione dell'elenco degli interventi da ammettere a finanziamento nell'ambito dello stanziamento complessivo di € 855.000.000,00, di cui all'articolo 1, commi 64 e 64, della legge 27 dicembre 2019, n. 160, ed Euro 104.104,09 finanziati con il FOI (max 10% del totale finanziato con incremento esclusivo dell'importo lavori al 2021 e relativi oneri IVA):

A	LAVORI	
A.1	Lavori a base d'asta	€ 1.003.066,33
A.2	Oneri sicurezza (non soggetti a ribasso)	€ 18.060,69
	Sommano (A.1+A.2)	€ 1.021.127,02
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	
B.1	Spese tecniche e generali	
B.1.1	Direzione dei Lavori, Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, Spese per il collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici. Spese per attività tecnico amministrative del responsabile del procedimento, di verifica e validazione del progetto	€ 56.889,02
	Sommano (B.1.1)	€ 56.889,02
B.2	Imprevisti	
B.2.1	Imprevisti sui lavori	€ 58.157,18
B.2.2	IVA su Imprevisti sui lavori 10%	€ 58.15,718
	Sommano (B.2.1+B.2.2)	€ 63.972,898
B.3	Imposte e tasse	
B.3.1	I.V.A. sui lavori 10%	€ 102.112,702
B.3.2	Cassa 4% su competenze tecniche B1.1	€ 1.488,46
B.3.3	I.V.A. su competenze tecniche B1.1 22%	€ 8.513,99
	Sommano (B.3.1+B.3.2+B.3.3)	€ 112.115,152
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE (B.1+B.2+B.3)		€ 232.977,07
IMPORTO COMPLESSIVO INTERVENTO (TOTALE A + TOTALE B)		€ 1.254.104,09

Ritenuto, per i motivi predetti, di approvare il progetto esecutivo di Adeguamento sismico e funzionale dell'I.T.I.S. "E. FERMI" DI CASTROVILLARI (CORPI L – M1) PALESTRA E SPOGLIATOI nonché il quadro economico associato.

Tutto ciò premesso

Dato atto, da parte del Responsabile del Servizio, del compimento dell'istruttoria effettuata ai sensi dell'art. 3 della L.241/90 e s.m.i in conformità alle norme tecniche e contabili;

Vista la Delibera del Consiglio Provinciale n. 19 del 03.08.2022 con la quale è stato approvato il Bilancio di previsione 2022/2024 ed i relativi allegati;

Vista la Disposizione del Presidente n. 64 del 5.8.2022 con la quale è stato approvato il Piano esecutivo di Gestione (PEG) – Esercizio Finanziario 2022;

Visto il D.Lgs. 18.8.2000 n° 267 e ss.mm.;

Visto il Regolamento sui Controlli Interni;

Visto il P.E.G. d'esercizio;

Visto il Regolamento di Contabilità;

Reso sul presente atto:

- il parere di regolarità tecnica attestante la regolarità e correttezza dell'azione amministrativa, ai sensi dell'art. 147bis del D.Lgs. n. 267/2000 e dell'art. 3 del Regolamento sui Controlli Interni;

- il visto di compatibilità monetaria ai sensi dell'art. 9 comma 1 lettera a.2 della Legge n. 102/2009;

DETERMINA

Per i motivi indicati in premessa che qui si intendono integralmente riportati e trascritti:

- **di approvare** il progetto esecutivo di Adeguamento sismico e funzionale dell'I.T.I.S. "E. FERMI" DI CASTROVILLARI (CORPI L – M1) PALESTRA E SPOGLIATOI ed il quadro economico dell'importo

complessivo di Euro 1.254.104,09:

A	LAVORI	
A.1	Lavori a base d'asta	€ 1.003.066,33
A.2	Oneri sicurezza (non soggetti a ribasso)	€ 18.060,69
Sommano (A.1+A.2)		€ 1.021.127,02
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	
B.1	Spese tecniche e generali	
B.1.1	Direzione dei Lavori, Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, Spese per il collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici. Spese per attività tecnico amministrative del responsabile del procedimento, di verifica e validazione del progetto	€ 56.889,02
Sommano (B.1.1)		€ 56.889,02
B.2	Imprevisti	
B.2.1	Imprevisti sui lavori	€ 58.157,18
B.2.2	IVA su Imprevisti sui lavori 10%	€ 58.15,718
Sommano (B.2.1+B.2.2)		€ 63.972,898
B.3	Imposte e tasse	
B.3.1	I.V.A. sui lavori 10%	€ 102.112,702
B.3.2	Cassa 4% su competenze tecniche B1.1	€ 1.488,46
B.3.3	I.V.A. su competenze tecniche B1.1 22%	€ 8.513,99
Sommano (B.3.1+B.3.2+B.3.3)		€ 112.115,152
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE (B.1+B.2+B.3)		€ 232.977,07
IMPORTO COMPLESSIVO INTERVENTO (TOTALE A + TOTALE B)		€ 1.254.104,09

- di **confermare impegno** sul Capitolo 20201093/0 impegno 593/2022 - Adeguamento sismico e funzionale dell'I.T.I.S. "E. FERMI" DI CASTROVILLARI (CORPI L – M1) PALESTRA E SPOGLIATOI per Euro 1.150.000,00;

- di **prenotare impegno** per l'importo di Euro 104.104,09 sul Capitolo 20201100/2023 (Disposizione del Presidente n. 24 del 30/05/2023 e relativi allegati)

- di **trasmettere** il presente atto al RUP per tutti gli adempimenti di competenza.

Cosenza, 26/06/2023

**Il Dirigente
Ing. Giovanni Amelio**

Voci di Spesa

Tipo registrazione	Voce di Bilancio	Stanziamiento	Impegnato	Somma da impegnare	Rimanenza
Prenotazione	20201100	2.390.867,75	0,00	104.104,09	2.286.763,66

Documento prodotto e conservato in originale informatico firmato digitalmente ai sensi del T.U. 445/2000 e del D.Lgs 82/2005 e rispettive norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa. L'eventuale stampa del documento costituisce copia analogica sottoscritta con firma a mezzo stampa predisposta secondo l'articolo 3 del D.lgs 12 dicembre 1993, n. 39 e l'articolo 3bis, comma 4bis del Codice dell'amministrazione digitale.