



PROVINCIA DI COSENZA

Edilizia - Datore di Lavoro

Determinazione Dirigenziale

N° 2024001053 del 17/05/2024

Adozione

Il Dirigente: **Giovanni Amelio**

Istruttoria

Ufficio: **Amministrativo - Gestione
procedura di scelta del contraente e
rapporti SUA**

Responsabile del Servizio: **Giulia Assunta
Morrone**

RUP/Istruttore: **giuseppe sicilia**

Oggetto

**PNRR Next Generation EU. ADEGUAMENTO SISMICO E
FUNZIONALE DELL'I.T.I.S. "E. FERMI" DI CASTROVILLARI (CORPI
L - M1) PALESTRA E SPOGLIATOI. APPROVAZIONE QTE
RIMODULATO POST GARA. CUP F51B21004140001 - CIG
9927693F6B.**

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);

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 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";

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 con Determina Dirigenziale n. 1194 del 26/06/2023 è stato approvato 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;

che, con la medesima Determina, è stato confermato 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 e prenotato 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) - impegno 869/2023;

che è stata trasmessa alla SUACS tutta la documentazione necessaria per la predisposizione degli atti e delle procedure di competenza;

che con Determina Dirigenziale n. 1214 del 29/06/2023 si è disposto di indire la gara d'appalto mediante procedura aperta per l'affidamento dei Lavori di Adeguamento sismico e funzionale dell'I.T.I.S. "E. FERMI" DI CASTROVILLARI (CORPI L – M1 - M2) PALESTRA E SPOGLIATOI, a norma di quanto previsto dall'art. 59 comma 1 del D.Lgs. 50/2016, mediante aggiudicazione sulla base del criterio con il criterio del minor prezzo (art. 36, comma 9-bis, del D. Lgs. n. 50/2016 e ss. mm. ed ii.), dell'importo complessivo di Euro 1.254.104,09 di cui Euro 1.003.066,33 per lavori a base d'asta, Euro 18.060,69 per oneri di sicurezza ed Euro 232.977,07 per somme a disposizione dell'amministrazione, per come stabilito dal Responsabile Unico del Procedimento, ing. Giuseppe Sicilia;

che con la medesima Determina è stato confermato 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 e sul capitolo 20201100/2023 impegno 869/2023 per l'importo di Euro 104.104,09;

che, con la succitata Determina, si è disposto, altresì, di approvare lo schema del Bando/disciplinare di gara, ("Schema bando/disciplinare"), gli atti di gara e relativi modelli di partecipazione, inerenti la procedura e di stabilire che la SUA.CS curerà le attività di nomina della Commissione giudicatrice, ai sensi dell'art. 77 del D.lgs. 50/2016 e s.m.i., e fino alla proposta di aggiudicazione (graduatoria), da sottoporre al RUP per la relativa approvazione e i successivi adempimenti.

Tenuto conto

che il Bando di gara è stato pubblicato il 30/06/2023 con scadenza il 30/07/2023;

che entro il termine di presentazione delle candidature sono pervenuti in modalità telematica, sul portale appalti dell'Ente e con le modalità indicate, n. 24 plichi telematici contenenti le offerte;

che si sono espletate le sedute di gara, riportate in appositi verbali, parte integrante e sostanziale del presente atto ed allegati allo stesso;

che in data 24/07/2023, la Commissione ha dichiarato l'aggiudicazione provvisoria in favore dell'impresa Edile PREGA SRL con un ribasso offerto del 31,905%;

che dall'analisi dei verbali e di tutti gli atti preposti connessi e consequenziali ai medesimi, si è accertato che le operazioni di gara si sono svolte in ossequio alla normativa vigente e, in particolare, si sono rivelate regolari riguardo al rispetto della successione delle varie fasi, della procedura di valutazione delle stesse, alla correttezza dell'ammissione delle offerte, alla regolarità formale degli atti e ritenuto, pertanto, di far proprie le indicazioni negli stessi contenuti;

che con Determinazione Dirigenziale n. 2023001566 del 01/09/2023 è stata approvata la proposta di aggiudicazione dei lavori in favore della suddetta impresa, nonché disposta l'efficacia dell'aggiudicazione dei Lavori di Adeguamento sismico e funzionale dell'I.T.I.S. "E. FERMI" DI CASTROVILLARI (CORPI L – M1 - M2) PALESTRA E SPOGLIATOI in favore dell'impresa PRAGA SRL con un ribasso offerto del 31,905%, ritenuto congruo, sull'elenco prezzi posto a base di gara, per un importo massimo di Euro 701.098,71, compreso oneri della sicurezza ed escluso IVA;

che è stato sottoscritto il relativo contratto di appalto.

Tenuto conto

che si rende necessario procedere all'approvazione del quadro economico rimodulato post – gara;

che il RUP, ing. Giuseppe Sicilia, ha predisposto e trasmesso il QTE rimodulato, che si riporta di seguito:

QUADRO ECONOMICO (D.Lgs. 36/2023 allegato I.7 art.5)		POST-GARA
A	SOMME A BASE D'APPALTO -al netto di Iva e/o Oneri -	
A.1	Importo dei lavori	683.038,01 €
A.2	Importo della manodopera	- €
A.3	Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso	18.060,69 €
A.4	Servizi e forniture	- €
	TOTALE PARZIALE QUADRO A	701.098,70 €
B	SOMME A DISPOSIZIONE	
B.1	SPESE TECNICHE -al netto di Iva e/o Oneri -	
B.1.1	<i>Indagini/Analisi</i>	
B.1.1.1	Rilievi, accertamenti e indagini	- €
B.1.2	<i>Spese tecniche per incarichi esterni</i>	
B.1.2.1	Spese tecniche per incarichi esterni - (Progettazione, Sicurezza, DL)	45.253,23 €
B.1.2.2	Collaudo tecnico-amministrativo, collaudo statico e altri eventuali collaudi specialistici	5.715,34 €
B.1.2.3	Oneri per la verifica del progetto	- €
B.1.2.4	Supporto al RUP	- €
	TOTALE SPESE TECNICHE	50.968,57 €
B.2	ALLACCIAMENTI/ESPROPRI/ACQUISIZIONI	
B.2.1	Allacciamenti ai pubblici servizi	- €
B.2.2	Espropri - acquisizioni aree o immobili	- €
B.3	IMPREVISTI/ACCANTONAMENTI/SPESE GENERALI	
B.3.1	Lavori in amministrazione diretta previsti in progetto ed esclusi dall'appalto	- €
B.3.2	Imprevisti (IVA inclusa)	60.275,00 €
B.3.3	Compenso per collegio consultivo tecnico	- €
B.3.4	Incentivi per funzioni tecniche (Art. 45 del D.Lgs. 36/2023)	5.920,45 €
B.3.5	Oneri per la verifica preventiva archeologica	- €
B.3.6	Spese necessarie per la certificazione dell'opera rispetto ad eventuali protocolli di sostenibilità ambientale	- €
B.3.7	Spese per rilascio visti e pareri	- €
B.3.8	Pubblicità	- €
B.3.9	Spese per le commissioni giudicatrici	- €
B.3.10	Spese organizzative e gestionali	- €
B.3.11	Acquisto di beni	- €
	TOTALE IMPREVISTI/ACCANTONAMENTI/SPESE GENERALI	66.195,45 €
B.4	IVA/ONERI	
B.4.1	IVA sui lavori	70.109,87 €
B.4.2	IVA su servizi e forniture (A.4)	- €
B.4.3	IVA su Indagini/Analisi (B.1.1)	- €
B.4.4	Contributo previdenziale su spese tecniche per incarichi esterni	2.038,74 €
B.4.5	IVA su Spese tecniche per incarichi esterni (B.1.2)	11.661,61 €
B.4.6	IVA residua	- €
B.4.7	Tassa Autorità di Vigilanza LLPP - ANAC	- €
	TOTALE IVA E ONERI	83.810,22 €
	TOTALE PARZIALE QUADRO B	200.974,24 €
	IMPORTO COMPLESSIVO INTERVENTO (A + B)	902.072,94 €
	ECONOMIE	352.031,15 €
	IMPORTO FINANZIAMENTO	1.254.104,09 €

Ritenuto di approvare il quadro Economico rimodulato post- gara dell'importo complessivo di euro 1.254.104,09, di cui Euro 701.098,70 per lavori, oneri e costi della manodopera, Euro 200.974,24 per somme a disposizione dell'amministrazione ed Euro 352.031,15 per economie.

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;

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

Visto il Regolamento sui Controlli Interni;

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;

DISPONE

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

- **di prendere atto** che il RUP, ing. Giuseppe Sicilia, ha predisposto e trasmesso il QTE rimodulato post gara dell'importo complessivo di euro 1.254.104,09, di cui Euro 701.098,70 per lavori, oneri e costi della manodopera, Euro 200.974,24 per somme a disposizione dell'amministrazione ed Euro 352.031,15 per economie.

- **di approvare** il quadro economico rimodulato dal RUP per come di seguito riportato:

QUADRO ECONOMICO (D.Lgs. 36/2023 allegato I.7 art.5)		POST-GARA
A	SOMME A BASE D'APPALTO -al netto di Iva e/o Oneri -	
A.1	Importo dei lavori	683.038,01 €
A.2	Importo della manodopera	- €
A.3	Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso	18.060,69 €
A.4	Servizi e forniture	- €
	TOTALE PARZIALE QUADRO A	701.098,70 €
B	SOMME A DISPOSIZIONE	
B.1	SPESE TECNICHE -al netto di Iva e/o Oneri -	
B.1.1	<i>Indagini/Analisi</i>	
B.1.1.1	Rilievi, accertamenti e indagini	- €
B.1.2	<i>Spese tecniche per incarichi esterni</i>	
B.1.2.1	Spese tecniche per incarichi esterni - (Progettazione, Sicurezza, DL)	45.253,23 €
B.1.2.2	Collaudo tecnico-amministrativo, collaudo statico e altri eventuali collaudi specialistici	5.715,34 €
B.1.2.3	Oneri per la verifica del progetto	- €
B.1.2.4	Supporto al RUP	- €
	TOTALE SPESE TECNICHE	50.968,57 €
B.2	ALLACCIAMENTI/ESPROPRI/ACQUISIZIONI	
B.2.1	Allacciamenti ai pubblici servizi	- €
B.2.2	Espropri - acquisizioni aree o immobili	- €
B.3	IMPREVISTI/ACCANTONAMENTI/SPESE GENERALI	
B.3.1	Lavori in amministrazione diretta previsti in progetto ed esclusi dall'appalto	- €
B.3.2	Imprevisti (IVA inclusa)	60.275,00 €
B.3.3	Compenso per collegio consultivo tecnico	- €
B.3.4	Incentivi per funzioni tecniche (Art. 45 del D.Lgs. 36/2023)	5.920,45 €
B.3.5	Oneri per la verifica preventiva archeologica	- €
B.3.6	Spese necessarie per la certificazione dell'opera rispetto ad eventuali protocolli di sostenibilità ambientale	- €
B.3.7	Spese per rilascio visti e pareri	- €
B.3.8	Pubblicità	- €
B.3.9	Spese per le commissioni giudicatrici	- €
B.3.10	Spese organizzative e gestionali	- €
B.3.11	Acquisto di beni	- €
	TOTALE IMPREVISTI/ACCANTONAMENTI/SPESE GENERALI	66.195,45 €
B.4	IVA/ONERI	
B.4.1	IVA sui lavori	70.109,87 €
B.4.2	IVA su servizi e forniture (A.4)	- €
B.4.3	IVA su Indagini/Analisi (B.1.1)	- €
B.4.4	Contributo previdenziale su spese tecniche per incarichi esterni	2.038,74 €
B.4.5	IVA su Spese tecniche per incarichi esterni (B.1.2)	11.661,61 €
B.4.6	IVA residua	- €
B.4.7	Tassa Autorità di Vigilanza LLPP - ANAC	- €
	TOTALE IVA E ONERI	83.810,22 €
	TOTALE PARZIALE QUADRO B	200.974,24 €
	IMPORTO COMPLESSIVO INTERVENTO (A + B)	902.072,94 €
	ECONOMIE	352.031,15 €
	IMPORTO FINANZIAMENTO	1.254.104,09 €

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

Cosenza, 17/05/2024

**Il Dirigente
Ing. Giovanni Amelio**

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.