



PROVINCIA DI FROSINONE

SETTORE INNOVAZIONE - PROGETTAZIONE PNRR - ESPROPRI

SERVIZIO ATTUAZIONE PROGETTUALITÀ TECNICHE PNRR E FC

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 4292 DEL 29/12/2022

TIPO ATTO: IMPEGNO

ADOTTATO DA: DI LEGGE IVAN

REDATTORE: Emanuela De Angelis

OGGETTO: CUP I42E20000030001 – CIG 9552014B4E - PNRR INTERVENTO FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA A VALERE SULLE RISORSE "NEXT GENERATION EU" – MISSIONE 4: ISTRUZIONE E RICERCA - COMPONENTE 1: POTENZIAMENTO DELL'OFFERTA DEI SERVIZI DI ISTRUZIONE: DAGLI ASILI NIDO ALLE UNIVERSITÀ - INVESTIMENTO 3.3 "PIANO DI MESSA IN SICUREZZA E RIQUALIFICAZIONE DELL'EDILIZIA SCOLASTICA". LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA PER LA MESSA IN SICUREZZA DELL' I.I.S. "BRAGAGLIA" DI FROSINONE SITO IN VIA CASALE RICCI. APPROVAZIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO IN UNICO LIVELLO DI PROGETTAZIONE E PER LA PROCEDURA DI SCELTA DEL CONTRAENTE .

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO



Visto Il Provvedimento del Presidente della Provincia di Frosinone prot. n. 13966 del 21/04/2021, con cui all'Ing. Ivan Di Legge è stato conferito l'incarico di Direzione del Settore Innovazione – Progettazione PNRR - Espropri.

Premesso che:

- la Legge n. 56 del 7.04.2014 ad oggetto: “Disposizioni sulle città metropolitane, sulle province, sulle unioni e fusioni comuni”, come modificata dalla legge n. 114 del 11.08.2014 definisce le competenze delle province quali enti di area vasta, attribuendo specifiche funzioni fondamentali in materia di edilizia scolastica già conferite dalla legislazione statale e regionale;
- con Decreto del Presidente della Provincia di Frosinone n. 59 del 14.06.2018 è stato approvato il progetto di fattibilità tecnico economica dell'intervento di messa in sicurezza del complesso scolastico IIS “Bragaglia” di Frosinone, per un importo complessivo di € 867 443,28 finalizzato alla richiesta di finanziamento di cui al Decreto Interministeriale n. 48/2018;
- tale intervento non è stato finanziato a seguito della richiesta presentata secondo il Decreto Interministeriale soprarichiamato;
- con Decreto del Presidente della Provincia di Frosinone n.145 del 16.11.2020 sono stati approvati gli studi di fattibilità tecnica economica di diversi lavori finalizzati alla candidatura per uno stanziamento di € 855 milioni previsto dalla Legge 27.12.2019 n. 160 art. 1 comma 63 per interventi di manutenzione straordinaria ed efficientamento energetico delle scuole superiori di competenza delle Province e Città Metropolitane, che assegna a questo Ente risorse economiche ammontanti ad € 9 135 697,63;
- tra gli interventi approvati con il suddetto Decreto Presidenziale rientra quello in oggetto per un importo di € 941 796,93 (di cui € 646 280,43 per lavori ed € 295 516,50 per somme a disposizione dell'amministrazione) rimodulato nell'Iva al 22%, prevista per lo stanziamento degli € 855 milioni.

Visto il Regolamento (UE) 12.02.2021, n. 2021/241, che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza;

Visto il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (di seguito PNRR) approvato con Decisione del Consiglio ECOFIN del 13 luglio e notificata all'Italia dal Segretariato generale del Consiglio con nota del 14 luglio 2021;

Visto il Regolamento (UE) 2018/1046 del 18.07.2018 che stabilisce le regole finanziarie applicabili al bilancio generale dell'Unione Europea;

Visto l'art. 17 del Regolamento (UE) 2020/852 che definisce gli obiettivi ambientali, con riferimento al sistema di tassonomia delle attività ecosostenibili, nel rispetto del principio di non arrecare danno significativo all'ambiente (DNSH);

Visto il decreto-legge del 31 maggio 2021, n. 77, convertito con modificazioni dalla legge 29 luglio 2021, n.108, recante: “Governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure”;

Visto il Decreto del Ministero dell'economia e delle finanze del 06.08.2021 recante “Assegnazione delle risorse finanziarie previste per l'attuazione degli interventi del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e ripartizione di traguardi e obiettivi per scadenze semestrali di rendicontazione”, pubblicato sulla GU Serie Generale n.229 del 24-09-2021;

Visti i principi trasversali previsti dal PNRR, quali tra l'altro, il principio del contributo all'obiettivo climatico, ambientale, energetico e digitale (cd tagging), il principio di parità di genere e l'obbligo di protezione e valorizzazione dei giovani;

Visti gli obblighi di assicurare il conseguimento di target e milestone e gli obiettivi finanziari stabiliti nel PNRR;

Vista la circolare del 30.12.2021, n. 32 del Ministero dell'economia e delle finanze, avente ad oggetto: "Guida operativa per il rispetto del principio di non arrecare danno significativo all'ambiente (c.d.DNSH)";

Vista la circolare del 26.07.2022, n. 29 DEL Ministero dell'economia e delle Finanze avente ad oggetto "Circolare delle procedure finanziarie PNRR.";

Vista in particolare la Missione 4: Istruzione e Ricerca - Componente 1: Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli Asili nido alle Università - Investimento 3.3: Piano di messa in sicurezza e riqualificazione dell'edilizia scolastica;

Visto l'articolo 1, commi 63 e 64, della legge 27 dicembre 2019, n. 160 che prevede lo stanziamento di risorse per il finanziamento di interventi di manutenzione straordinaria ed efficientamento energetico delle scuole superiori di competenza di province e città metropolitane;

Visto il decreto-legge 30 dicembre 2019, n. 162, convertito, con modificazioni, dalla legge 28 febbraio 2020, n. 8, recante "Disposizioni urgenti in materia di proroga di termini legislativi, di organizzazione delle pubbliche amministrazioni, nonché di innovazione tecnologica";

Visto in particolare, l'articolo 38-bis, comma 3, lettere b) e c), del citato decreto-legge n. 162 del 2019 che, nel modificare l'articolo 1, commi 63 e 64, della legge n. 160 del 2019, prevede che "per il finanziamento degli interventi di manutenzione straordinaria ed efficientamento energetico delle scuole di province e città metropolitane è autorizzata, nello stato di previsione del Ministero dell'istruzione, la spesa di 90 milioni di euro per ciascuno degli anni 2020 e 2021 e di 225 milioni di euro per ciascuno degli anni dal 2022 al 2034";

Considerato che il sopra citato articolo 38-bis, comma 3, lettere b) e c), prevede altresì che "con decreto del Presidente del Consiglio dei ministri, di concerto con il Ministro dell'economia e delle finanze e con il Ministro dell'istruzione, previa intesa in sede di Conferenza Stato-città ed autonomie locali, entro la data del 31 marzo 2020, sono individuati le risorse per ciascun settore di intervento, i criteri di riparto e le modalità di utilizzo delle risorse, ivi incluse le modalità di utilizzo dei ribassi d'asta, di monitoraggio, anche in termini di effettivo utilizzo delle risorse assegnate e comunque tramite il sistema di cui al decreto legislativo 29 dicembre 2011, n. 229, di rendicontazione e di verifica, nonché le modalità di recupero ed eventuale riassegnazione delle somme non utilizzate" e che con successivo "decreto del Ministero dell'istruzione, di concerto con il Ministro dell'economia e delle finanze, entro novanta giorni dalla data di pubblicazione del decreto del Presidente del Consiglio dei ministri di cui al primo periodo, sono individuati gli enti beneficiari, gli interventi ammessi al finanziamento e il relativo importo";

Visto il decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri 7 luglio 2020, con il quale sono stati definiti i criteri di assegnazione delle risorse spettanti a Province e Città metropolitane secondo quanto previsto dall'articolo 38-bis, comma 3, lettere b) e c), del decreto-legge 30 dicembre 2019, n. 162 convertito, con modificazioni, dalla legge 28 febbraio 2020, n. 8, nonché sono stati definiti i termini e le modalità di monitoraggio delle medesime risorse;

Visto il decreto-legge 14 agosto 2020, n. 104, convertito, con modificazioni, dalla legge 13 ottobre 2020, n. 126, recante "Misure urgenti per il sostegno e il rilancio dell'economia" e, in particolare, l'articolo 48, comma 1, con il quale è stato stabilito un incremento di risorse per il finanziamento di interventi di manutenzione straordinaria e incremento dell'efficienza energetica delle scuole di province e città metropolitane, nonché degli enti di decentramento regionale;

Visto il decreto del Ministro dell'istruzione 1° ottobre 2020, n.129, con il quale la somma complessiva pari

ad € 855.000.000,00, di cui all'articolo 38-bis, comma 3, lettere b) e c), del decreto-legge 30 dicembre 2019, n.162, convertito, con modificazioni, dalla legge 28 febbraio 2020, n.8, di cui euro 90.000.000,00 per ciascuno degli anni 2020 e 2021 ed euro 225.000.000,00 per ciascuno degli anni 2022, 2023 e 2024, a valere sul capitolo 8105 – piano gestionale 15 – del bilancio del Ministero dell'istruzione per le annualità dal 2020 al 2024, è stata ripartita tra Province, Città metropolitane e enti di decentramento regionale, ai sensi dell'art. 48 del citato decreto-legge 14 agosto 2020, n. 104, sulla base dei criteri definiti nel decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri del 7 luglio 2020;

Considerato che l'articolo 1, comma 810, della richiamata legge 30 dicembre 2020, n. 178 ha modificato l'articolo 1, comma 63, della legge 27 dicembre 2019, n. 160, prevedendo la possibilità di finanziare oltre che interventi di manutenzione straordinaria e di efficientamento energetico anche interventi di messa in sicurezza, nuove costruzioni e di cablaggio interno delle scuole;

Considerato altresì che tra gli interventi approvati con il suddetto Decreto Presidenziale rientra quello in oggetto per un importo di € 941 796,93 (di cui € 646 280,43 per lavori ed € 295 516,50 per somme a disposizione dell'amministrazione) rimodulato nell'Iva al 22%, prevista per lo stanziamento degli € 855 milioni.

Visto il decreto del Ministro dell'Istruzione n. 217 del 15.07.2021 avente ad oggetto "approvazione dei piani degli interventi per la manutenzione straordinaria e l'efficientamento energetico degli edifici scolastici di competenza di Province, Città metropolitane ed enti di decentramento regionale e di individuazione dei termini di aggiudicazione, nonché delle modalità di rendicontazione e di monitoraggio, ai sensi dell'articolo 1, commi 63 e 64, della legge 27 dicembre 2019, n. 160";

Visto il decreto-legge 31 maggio 2021, n. 77, convertito con legge 108 del 29 luglio 2021, recante "Governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure", e in particolare l'articolo 8;

Visto il Regolamento (UE) 2021/241 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 12 febbraio 2021, che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza;

Considerato che:

- il suddetto decreto 217 del 15.07.2021, in conformità alle tempistiche dettate dal PNRR, fissa il termine per l'aggiudicazione dei lavori, relativamente agli interventi di nuova costruzione, al giorno 31.12.2022, per cui risulta doveroso procedere con la massima celerità al fine di acquisire tutte le autorizzazioni, intese, pareri, permessi e quanto altro necessario per la realizzazione delle opere previste, pena la perdita dei finanziamenti;
- con l'approvazione del Piano nazionale per la ripresa e resilienza (PNRR) di cui al Regolamento (UE) n. 2021/241 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 12 febbraio 2021, sono stati inclusi, quale quota di cofinanziamento nazionale, gli interventi finanziati con il suddetto decreto 217 del 15.07.2021 come desumibile dal Decreto del Ministro per l'Istruzione n. 51 del 7.03.2022 avente ad oggetto: "Decreto per definizione di un unico termine di aggiudicazione per gli interventi di messa in sicurezza degli edifici scolastici finanziati con risorse nazionali e rientranti tra i c.d. "progetti in essere" del Piano nazionale di ripresa e resilienza, i cui termini non sono ancora scaduti alla data di adozione del presente decreto";

Vista altresì la nota del Direttore Generale del Ministero per l'Istruzione registro ufficiale 12925 del 8.03.2022 avente ad oggetto: "Attuazione dell'articolo 1, commi 63 e 64, della legge 27 dicembre 2019, n. 160. Possibilità di modifica dei piani autorizzati con decreto del Ministro dell'istruzione 8 gennaio 2021, n. 13 e con decreto del Ministro dell'istruzione 15 luglio 2021, n. 217" nella quale viene ribadito che: "...è stato approvato il Piano nazionale per la ripresa e resilienza (PNRR) di cui al Regolamento (UE) n. 2021/241 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 12 febbraio 2021, all'interno del quale sono stati inclusi, quale quota di cofinanziamento nazionale, anche gli interventi in questione di cui ai citati decreti autorizzativi."

Dato atto che tale intervento è Finanziato dall'Unione Europea a valere sulle risorse "Next Generation EU".

Visto che :

- con decreto del Ministero dell'Istruzione n. 13 del 08.01.2021 avente ad oggetto *"approvazione dei piani per gli interventi per la manutenzione straordinaria e l'efficientamento energetico degli edifici scolastici di competenza delle province, città metropolitane ed enti di decentramento regionale e di individuazione dei termini di aggiudicazione, nonché delle modalità di rendicontazione e di monitoraggio"*, è stato finanziato l'intervento in oggetto;
- con decreto del Ministero dell'Istruzione n. 116 del 18.05.2022 avente ad oggetto *"Decreto di rimodulazione dei piani degli interventi di cui al decreto del Ministro dell'istruzione 8 gennaio 2021, n. 13, per la manutenzione straordinaria e l'efficientamento energetico degli edifici scolastici di competenza di province, città metropolitane ed enti di decentramento regionale, ai sensi dell'articolo 1, commi 63 e 64, della legge 27 dicembre 2019, n. 160"*, tra altro, è stata approvata la rimodulazione del piano degli interventi, in sostituzione del piano degli interventi di cui al decreto del Ministero dell'Istruzione n. 13 del 08.01.2021, nel quale rientra il presente intervento.

Considerato che :

- con disposizione di servizio prot. n. 21061 del 29.06.2022 è stato nominato RUP il geom Emanuele Silo;
- con determinazione dirigenziale n. 2322 del 20.07.2022 è stato costituito il gruppo di lavoro per svolgere le funzioni e le attività necessarie all'espletamento dell'appalto in oggetto.
- *l'edificio scolastico in oggetto è stato oggetto di progettazione definitiva per lavori di adeguamento sismico e messa in sicurezza dell'I.I.S. - LICEO ARTISTICO "Bragaglia" ed IPSIA "Galilei" – Via Casale Ricci, Frosinone a seguito di cofinanziamento, per tale progettazione, da parte del M.I.T. (oggi Ministro delle infrastrutture e della mobilità sostenibili), redatta dal R.T.P. Ing Antonio Trento (capogruppo-mandatario con quota di partecipazione 45%) - Work-Ing-Progress Engineering S.R.L. (mandante con quota di partecipazione 40%) - Ing. Simone Vacca (mandante con quota di partecipazione 10%) – Ing. Diego Guido Di Napoli (mandante con quota di partecipazione 5%) e coordinata da altro R.U.P., ;*
- all'interno di tale suddetta progettazione definitiva, come da verbale di ripresa del servizio della progettazione definitiva dei lavori sopraindicati datato 06.05.2022 (che si allega alla presente), è stato richiesto di *"prevedere interventi di adeguamento delle facciate e prospetti con facciate ventilate in modo da consentire nel futuro, per i lavori di adeguamento sismico degli edifici, il solo smontaggio delle parti in corrispondenza delle pilastrature e dei nodi delle travi e pilastri da adeguare"*;
- con Decreto del Presidente della Provincia di Frosinone n. 78 del 05.08.2022 ha approvato il progetto definitivo del *"lavori di adeguamento sismico e messa in sicurezza I.I.S. "Bragaglia" Ipsia - Liceo Artistico - Via Casale Ricci, Frosinone"*, ed al punto 2) per le attività del procedimento tecnico-amministrativo inerente il finanziamento di cui al Decreto del M.I. n. 13 del 08.01.2021 e ss.mm.ii. con la quale la Provincia di Frosinone è beneficiaria di un finanziamento di € 941 796,39 per l'intervento denominato *"lavori di manutenzione straordinaria per la messa in sicurezza dell'edificio scolastico I.I.S. "Bragaglia" sito in via Casale Ricci – Frosinone ha fornito linea di indirizzo a voler tener conto dell'art. 23 comma 12 del D Lgs 50/2016 secondo cui "Le progettazioni definitiva ed esecutiva sono, preferibilmente, svolte dal medesimo soggetto, onde garantire omogeneità e coerenza al procedimento..."*
- in virtù del suddetto Decreto Presidenziale, data la rinuncia degli altri membri del RTP Ing Antonio Trento, con determinazione dirigenziale n. 3287 del 20.10.2022 è stato affidato in favore della Work Ing Progress Engineering Srl con sede in Roma largo Alfonso Favino, 32, il servizio di ingegneria ed architettura inerente la progettazione DEFINITIVA-ESECUTIVA, compresa di coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, in un unico livello progettuale dell'intervento in oggetto, per un importo complessivo compreso di cassa ed Iva pari ad € 26.275,36.
- in data 03.11.2022 si è proceduto, con apposito verbale, alla consegna in via d'urgenza del servizio di progettazione definitiva-esecutiva in unico livello progettuale;
- con note PEC, acquisite al protocollo generale di questo Ente ai n. 41415 del 18.11.2022, n. 41419 del 18.11.2022 e n. 41442 del 18.11.2022 la della Work Ing Progress Engineering Srl ha trasmesso gli

elaborati progettuali del progetto DEFINITIVO-ESECUTIVO in unico livello progettuale dell'intervento in oggetto;

- come riportato nell'elaborato progettuale GR-1 – relazione tecnica generale aggiornamento Rev. 1 data novembre 2022 “... La seguente progettazione ha come obiettivo quello di eliminare il rischio di caduta degli elementi laterizi di facciata con l'implementazione dell'involucro esterno del fabbricato. Tale obiettivo è raggiunto, attraverso la realizzazione di una facciata continua in pannelli modulari metallici, unitamente ad un sistema di nuovi imbotti metallici da installare a supporto degli elementi in cortina incollati sugli architravi delle finestre a nastro. Gli approfondimenti progettuali descritti nella presente relazione partono dalle soluzioni costruttive indicate e approvate con il progetto di Adeguamento Sismico e messa in sicurezza I.I.S. “Bragaglia” IPSIA – Liceo Artistico Via Casale Ricci, Frosinone redatto dalla scrivente società riunita in raggruppamento temporaneo. Il progetto di adeguamento sismico, prevedeva la realizzazione dei nuovi imbotti e della nuova facciata su tutte le superfici esterne verticali dell'Istituto, per un importo lavori pari a circa 1.200.000,0 euro. Il finanziamento (PNRR) di cui ai D.M. n. 116 del 18/05/2022, ottenuto dalla provincia di Frosinone per risolvere la problematica della messa in sicurezza delle pareti verticali esterne dell'istituto Bragaglia di Frosinone, è pari a 941.796.93 € di cui circa 646.280,43 per i Lavori e 295.516,50 per le somme a disposizione. Per quanto sopra esposto, in considerazione del contributo statale ottenuto dalla Provincia di Frosinone e della progettazione definitiva eseguita per i lavori di adeguamento sismico dell'intero fabbricato, la scrivente società di Ingegneria ha redatto la seguente progettazione definitiva-esecutiva che contempla: - la posa in opera degli imbotti metallici su tutte le finestre dei corpi A, B, e C - la realizzazione della facciata continua su tutto l'involucro del solo corpo A. In questo modo si garantirà, per tutto l'edificio l'eliminazione del rischio di caduta degli elementi il laterizio incollati sugli architravi delle finestre a nastro, e sarà assicurata la protezione della cortina dal futuro ammaloramento e degrado per l'intero corpo A. Tuttavia a causa dell'adeguamento dei prezzi relativi alla facciata ventilata l'importo dei lavori ha subito un leggero incremento pari a (662.885,47 € - 646.280,43 €) = 16.605,04 €, negli elaborati contabili allegati alla presente progettazione sono esplicitati tali variazioni dei prezzi. Con i successivi lavori di adeguamento sismico verranno completate le facciate continue sui restanti corpi B e C...”
- per l'intervento in oggetto si è proceduti con la richiesta del fondo di cui all'art. 26, comma 7, del decreto-legge n. 50 del 2022 così come disciplinato dal D.P.C.M. del 28.07.2022;
- con determinazione dirigenziale n. 3715 del 24.11.2022 è stato affidato alla ditta MISURLAB srl con sede in via Virgilio, 11 – Foggia il servizio di verifica ai sensi dell'art. 26 del D Lgs 50/2016 e ss.mm.ii. per un importo onnicomprensivo di € 10.531,66;
- con nota prot. 42871 del 29.11.2022 è stato dato avvio al servizio di verifica;
- la ditta MISURLAB Srl con nota prot. in uscita n. 900 del 01.12.2022, acquisita al protocollo generale di questo Ente al n. 43337 del 01.12.2022, ha trasmesso il rapporto tecnico di verifica documentale, nel quale sono state riportate alcune osservazioni da inoltrare ai progettisti per le necessarie integrazioni;
- con nota prot. n. 43385 del 02.12.2022, questo Ufficio ha trasmesso alla società Work Ing Progress Engineering Srl, incaricata della progettazione definitiva-esecutiva, il rapporto tecnico di verifica documentale soprarichiamato per gli adempimenti di competenza;
- con nota inviata anche al verificatore prot. uscita 1U-122022, acquisita al protocollo generale di questo Ente al n. 43407 del 02.12.2022, la società Work Ing Progress Engineering Srl ha trasmesso le controdeduzioni alle osservazioni unitamente ad alcuni elaborati progettuali in revisione ed aggiuntivi;
- la MISURLAB srl con nota prot. in uscita n. 909 del 05.12.2022, acquisita al protocollo generale di questo Ente al n. 43664 del 05.12.2022, ha trasmesso il rapporto di verifica finale il cui esito risulta positivo;
- la validazione del progetto definitivo - esecutivo è avvenuta in data 14.12.2022 come da verbale allegato che riporta le osservazioni dei verificatori e le integrazioni dei progettisti;
- Il progetto definitivo-esecutivo in unico livello progettuale riporta il seguente quadro economico

Quadro Tecnico Economico

A.		IMPORTO DEI LAVORI		
-----------	--	---------------------------	--	--

A.1		importo per l'esecuzione dei lavori	€ 571 015,67	
A.2		oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€ 91 869,80	
		A. importo totale dei lavori		€ 662 885,47
B.		SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE		
B.1		Imprevisti		€ 27 000,00
B.2		Spese tecniche :		€ 86 602,76
	b.2.1	<i>spese tecniche relative alla unica prog definitiva - esecutiva e al CSP oltre iva ed altri oneri</i>	€ 25 803,34	
	b.2.2	spese tecniche relative alla direzione dei lavori e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione oltre altri oneri ed Iva	€ 46 000,00	
	b.2.3	spese tecniche relative al collaudo tecnico-amministrativo oltre iva ed altri oneri	€ 6 000,00	
	b.2.4	<i>spese tecniche relative verifica della progettazione</i>	€ 8 799,42	
B.3		spese per pubblicità e commissioni giudicatrici		€ 1 500,00
B.4		spese per prove e verifiche		€ 1 000,00
B.5		incentivo art. 113 D Lgs 50/2016 e ss.mm.ii. (1,60% in attuazione del comma 4)		€ 10 606,17
B.6		IVA 22% su lavori ed imprevisti		€ 151 774,80
B.7		contributo integrativo casse di previdenza professionale 4% su B.2		€ 3 112,13
B.8		Iva 22%		€ 20 287,28
b.8.1		Iva 22% su B.2+B.7	€ 19 737,28	
b.8.2		Iva 22" su B.3	€ 330,00	
b.8.3		Iva 22% su B.4	€ 220,00	
		B. totale somme a disposizione dell'amministrazione		€ 301 883,14
IMPORTO TOTALE DEL PROGETTO				€ 964 768,61

con rapporto prot. n. 45860 del 19/12/2022, il RUP Geom. Emanuele Silo:

- propone di approvare il progetto definitivo-esecutivo in unico livello progettuale dell'intervento in oggetto e di procedere con la scelta dell'operatore economico per l'esecuzione dei lavori mediante procedura aperta come previsto dall'art. 60 del D Lgs 50/2016 e ss.mm.ii., con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa previsto dall'art 36 comma 9 bis ed art. 95 del D Lgs 50/2016 e ss.mm.ii;
- comunica altresì, che l'affidamento avverrà mediante procedura aperta ai sensi del combinato disposto degli artt. 36 e 60 del D.Lgs. 50/2016 e s.m. ed i., senza necessariamente applicare il temporaneo regime derogatorio alla normativa del Codice Appalti introdotto dalla Legge 11 settembre 2020, n.120, come modificata dalla L. n. 108/2021, al fine di garantire una maggiore evidenza pubblica ricorrendo ad una procedura ordinaria, improntata alla salvaguardia dei principi della concorrenza e della trasparenza, che garantisce comunque il rispetto del principio di non aggravamento del procedimento.

Ritenuto di dover approvare il progetto definitivo-esecutivo in unico livello progettuale dell'intervento in oggetto e di procedere con la scelta dell'operatore economico per l'esecuzione dei lavori mediante

procedura aperta come previsto dall'art. 60 del D Lgs 50/2016 e ss.mm.ii., con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa previsto dall'art 36 comma 9 bis ed art. 95 del D Lgs 50/2016 e ss.mm.ii.

Dato atto che il parere tecnico si intende reso dal Dirigente con la firma della presente Determinazione.

Visto il Decreto Presidenziale n.167 del 28/12/2022.

Visti gli atti e le documentazione prodotte;

Visto lo Statuto provinciale ed il vigente regolamento provinciale di contabilità;

Visto il D.lgs. 18 agosto 2000, n. 267;

Deliberazione del Consiglio Provinciale n. 13 del 07/07/2022, ad oggetto: "Approvazione del bilancio di previsione finanziario 2022-2024, della nota integrativa e del piano degli indicatori e dei risultati attesi di bilancio";

Dato atto che l'istruttoria è stata curata dalla Dott.ssa Emanuela De Angelis.

DETERMINA

Le premesse costituiscono parte integrante e sostanziale del presente atto.

1. Di approvare il progetto definitivo-esecutivo in unico livello progettuale dell'intervento "LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA PER LA MESSA IN SICUREZZA DELL' I.I.S. "BRAGAGLIA" DI FROSINONE SITO IN VIA CASALE RICCI", dell'importo complessivo di € 964.768,61 dal seguente quadro economico:

Quadro Tecnico Economico

Quadro Tecnico Economico				
A.		IMPORTO DEI LAVORI		
A.1		importo per l'esecuzione dei lavori	€ 571 015,67	
A.2		oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€ 91 869,80	
		A. importo totale dei lavori		€ 662 885,47
B.		SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE		
B.1		Imprevisti		€ 27 000,00
B.2		Spese tecniche :		€ 86 602,76
	b.2.1	spese tecniche relative alla unica prog definitiva - esecutiva e al CSP oltre iva ed altri oneri	€ 25 803,34	
	b.2.2	spese tecniche relative alla direzione dei lavori e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione oltre altri oneri ed Iva	€ 46 000,00	
	b.2.3	spese tecniche relative al collaudo tecnico-amministrativo oltre iva ed altri oneri	€ 6 000,00	
	b.2.4	spese tecniche relative verifica della progettazione	€ 8 799,42	
B.3		spese per pubblicità e commissioni giudicatrici		€ 1 500,00
B.4		spese per prove e verifiche		€ 1 000,00
B.5		incentivo art. 113 D Lgs 50/2016 e ss.mm.ii. (1,60% in attuazione del comma 4)		€ 10 606,17
B.6		IVA 22% su lavori ed imprevisti		€ 151 774,80

B.7	contributo integrativo casse di previdenza professionale 4% su B.2		€ 3 112,13
B.8	Iva 22%		€ 20 287,28
b.8.1	Iva 22% su B.2+B.7	€ 19 737,28	
b.8.2	Iva 22" su B.3	€ 330,00	
b.8.3	Iva 22% su B.4	€ 220,00	
	B. totale somme a disposizione dell'amministrazione		€ 301 883,14
IMPORTO TOTALE DEL PROGETTO			€ 964 768,61

2. di procedere con la scelta dell'operatore economico per l'esecuzione dei lavori mediante procedura aperta ai sensi del combinato disposto degli artt. 36 e 60 del D.Lgs. 50/2016 e s.m. ed i., senza necessariamente applicare il temporaneo regime derogatorio alla normativa del Codice Appalti introdotto dalla Legge 11 settembre 2020, n.120, come modificata dalla L. n. 108/2021, al fine di garantire una maggiore evidenza pubblica ricorrendo ad una procedura ordinaria, improntata alla salvaguardia dei principi della concorrenza e della trasparenza, che garantisce comunque il rispetto del principio di non aggravamento del procedimento;
3. di prenotare la somma di € 964.768,61 sul Cap. 014020/0510, come segue:
 - € 163.192,98 nell'anno 2022
 - € 794.179,64 nell'anno 2023
 - € 7.395,99 nell'anno 2024.
4. di rinviare alla fase successiva alla gara l'adozione delle determina di impegno a favore dell'operatore economico affidatario della stessa
5. dare atto che l'esigibilità dell'obbligazione avverrà secondo cronoprogramma.

La presente determinazione, assolverà agli obblighi di pubblicità degli atti e trasparenza amministrativa attraverso l'Albo pretorio informatico dell'Ente ai sensi dell'art. 32, comma 5 delle Legge 18-06-2009 n. 69, come modificato dall'art. 2, comma 5, D.L. 30-12-2009, n. 194, convertito, con modificazioni, dalla Legge 26-02-2010 n. 25.

Frosinone, 29/12/2022

Documento firmato digitalmente da

DI LEGGE IVAN