



Comune di Montepaone

Provincia di Catanzaro



COPIA

AREA LAVORI PUBBLICI

Determina R.G. n. 125 del 10-02-2025

R.I. n. 18 del 10-02-2025

Oggetto: Lavori ADEGUAMENTO SISMICO SCUOLA VIA OLMICELLI NEL COMUNE DI MONTEPAONE" CUP: E18C20000190001 -finanziato dall'Unione Europea NextGenerationEU APPROVAZIONE MODIFICA MIGLIORATIVA - PERIZIA DI VARIANTE TECNICA SENZA AUMENTO DI SPESA - art. 106, comma 1, lettera c), e comma 2 del D. Lgs. N. 50/2016 e s.m.i.

CIG: 9033506CF7

Adotta la seguente determinazione

Premesso:

con proprio Decreto N. 10/2024 il Sindaco del Comune di Montepaone ha nominato il sottoscritto Ing. Vittorio Procopio Responsabile dell'Area Tecnica – Urbanistica;

VISTA la nota del DIPARTIMENTO N. 6 DELLA REGIONE CALABRIA – INFRASTRUTTURE – LAVORI PUBBLICI – MOBILITÀ del 23.02.2021, prot. n. 85795, acquisita al Prot. N. 1878 del 24.02.2021 ad oggetto: “Piano Triennale di edilizia scolastica 2018/2020 2° Piano annualità 2019. DM-MI 10/2021 pubblicato sulla G.U.R.I. del 17.02.2021. “Decreto del Ministro dell’istruzione per il finanziamento degli interventi di edilizia scolastica rientranti nel piano della Regione Calabria nell’ambito dello stanziamento complessivo di Euro 320.000.000,00, nonché per rettifica del piano della Regione Lazio autorizzato con decreto del Ministro dell’istruzione 25 luglio 2020, n. 71. Comunicazione finanziamento.

CONSIDERATO CHE il Comune di Montepaone è risultato ammesso a finanziamento di cui al decreto Ministeriale del Ministro dell’Istruzione n. 10 del 07.01.2021 (DM-MI 10/2021) per un importo di Euro 1.399.569,77 per la realizzazione dell’intervento “LAVORI DI ADEGUAMENTO SISMICO DELLA SCUOLA VIA OLMICELLI NEL COMUNE DI MONTEPAONE” – CUP: E18C20000190001 – COD. EDIFICIO 0790810513 – CODICE MIUR CZEE84601D;

CONSIDERATO CHE il suddetto Decreto pubblicato in G.U. in data 17.02.2021 prevede che il termine per l’affidamento dei lavori è di dodici mesi dalla predetta pubblicazione, entro cui deve essere predisposta l’avvenuta proposta di aggiudicazione dei lavori;

che con determina n. 82 del 23.07.2021 è stato affidato l’incarico per la progettazione esecutiva direzione dei lavori, nonché coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione per la realizzazione dei “LAVORI DI ADEGUAMENTO SISMICO DELLA SCUOLA VIA OLMICELLI NEL COMUNE DI MONTEPAONE” – al RTP costituito tra l’ing. Santacroce Giuseppe, Ing. Stefano Marascio, ing. Benvenuto Giuseppe;

con deliberazione della Giunta comunale n. 145/2021 progetto è stato approvato il esecutivo dei lavori di “ADEGUAMENTO SISMICO SCUOLA VIA OLMICELLI NEL COMUNE DI MONTEPAONE”, un importo complessivo di finanziamento pari ad €. 1.399.569,77, finanziato dal Ministero Istruzione;

che a seguito della transizione dell’opera SUL PNRR è stato stipulato ACCORDO DI CONCESSIONE DI FINANZIAMENTO E MECCANISMI SANZIONATORI Prot. N. m_pi.AOOGABMI.REGISTROUFFICIALE.U.0090930.30-06-2023 per la regolamentazione dei

rapporti di attuazione, gestione e controllo relativi al progetto “**Lavori di Adeguamento sismico dell'edificio scolastico di Via Olmicelli nel Comune di Montepaone**”, CUP E18C20000190001, selezionato nell'ambito della programmazione triennale nazionale 2018-2020 in materia di edilizia scolastica e rientrante tra i c.d. “progetti in essere” della 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”, finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU;

che il progetto deve essere rendicontato nell'apposita piattaforma predisposta la MIUR ed in particolare va implementata la procedura finanziaria;

che con determina n. 82 del 23.07.2021 è stato affidato l'incarico per la progettazione esecutiva direzione dei lavori, nonché coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione per la realizzazione dei “LAVORI DI ADEGUAMENTO SISMICO DELLA SCUOLA VIA OLMICELLI NEL COMUNE DI MONTEPAONE” – al RTP costituito tra l'ing. Santacroce Giuseppe, Ing. Stefano Marascio, ing. Benvenuto Giuseppe;

che con deliberazione della Giunta comunale n. 145/2021 progetto è stato approvato il esecutivo dei lavori di “ADEGUAMENTO SISMICO SCUOLA VIA OLMICELLI NEL COMUNE DI MONTEPAONE ”, un importo complessivo di finanziamento pari ad €. 1.399.569,77, finanziato dal Ministero Istruzione

Che il quadro economico del progetto approvato è il seguente:

QUADRO ECONOMICO A1)

LAVORI		Importi
a1	Lavori a base d'asta	€ 913.653,61
a2	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€ 28.748,63
a3	Importo totale dei lavori di progetto	€ 943.402,24
SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE		
b1	Spese tecniche	€ 106 870,50
	b1.1 Progettazione esecutiva	€ 23.702,09
	b1.2 Spese per relazioni specialistiche	€ 0,00
	b1.3 Spese in fase di progetto e di cantiere per rilascio attestato /certificato sostenibilità ambientale	€ 13.000,00
	b1.4 Direzione lavori	€ 53.647,67
	b1.5 Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e in fase esecutiva	€ 37.120,25
	b1.6 Relazione geologica	€ 10.398,24
	b1.7 Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento, e di verifica e validazione	€ 9.400,00
	b1.8 Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici	€ 15.300,00
	b1.9 Rilievi, accertamenti e indagini (prove sui materiali e indagini geologiche)	€ 10.000,00
	b2.1 Imprevisti sui lavori	€ 36.701,86
	b2.2 Lavori in economia (compreso iva)	€ 0,00
b2	b2.3 Trasporto a discarica	€ 0,00
	b3.1 I.V.A. sui lavori	€ 207.548,49
	b3.2 I.V.A. e cassa sulle competenze tecniche	€ 11.480,88
b3	b3.3 Oneri per rilascio visti, pareri, versamenti ANAC, Protocollo ITACA, etc...	€ 5.000,00

b4	b4.1	Allacciamenti ai pubblici servizi	€ 0,00
	b5.1	Eventuali spese per commissioni giudicatrici	€ 3.000,00
b5	b5.2	Spese per pubblicità	€ 1.000,00
b6	b6.1	Oneri per incentivi	€ 18.868,04
b7	b7.1	Indicare eventuali ulteriori voci di costo (relazione archeologica, assistenza archeologica, etc.)	€ 0,00
b	Totale somme a disposizione dell'amministrazione (b1+b2+b3+b4+b5+b6+b7)		€ 456.167,53
TOTALE GENERALE DI PROGETTO			€ 1.399.569,77

CHE il Comune di Montepaone ha attivato apposita procedura negoziata con procedura telematica sulla piattaforma PIATTAFORMA APPALTI dell'ente per l'affidamento dei lavori di che trattasi;

Visto che con determinazione del Responsabile del servizio n. 1, in data 17.01.2022 esecutiva, è stata approvato l'affidamento tramite PIATTAFORMA APPALTI, mediante procedura negoziata con il criterio del maggior ribasso sull'importo posto a base di gara;

CHE conseguentemente è stata attivata la procedura negoziata conclusasi in data 28/01/2022 con l'aggiudicazione provvisoria, con la quale si demandava all'avvio delle verifiche dei requisiti per la successiva aggiudicazione definitiva e per la conseguente stipula del contratto;

Visto che, a seguito alla procedura negoziata, espletata il giorno 28.01.2022, l'esecuzione dei lavori è stata aggiudicata al **Raggruppamento Temporaneo di Imprese da costituire con capogruppo Impresa Costantino Costruzioni Generali s.r.l. – con sede in via Lucrezia della Valle - CATANZARO – P.IVA 02678630795 – Impresa Cubello Impianti s.r.l. – con sede in Via Gradoni Giglio – Catanzaro – p. iva 03415530793 (MANDANTE)** che ha offerto l'esecuzione degli interventi al prezzo di Euro 647.067,83 oltre IVA al 22%, inferiore a quanto posto a base di gara per effetto del ribasso offerto del 32,434%, da applicare sull'importo di Euro 913.653,61 ed oltre oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso per Euro 29.748,63, e quindi per un importo complessivo di Euro 789.422,75 IVA al 22% compresa;

Visto l'esito della procedura espletata sulla PIATTAFORMA APPALTI, dal quale risulta che la ditta aggiudicataria ha avuto l'assegnazione dei lavori di che trattasi per un importo, al netto del ribasso, di Euro **789.422,75** IVA compresa;

che il quadro economico che scaturisce a seguito del ribasso di gara è il seguente;

QUADRO ECONOMICO A1)

A	LAVORI	
A.1	Lavori soggetti a ribasso	664.730,36 €
A.2	costo manodopera soggetto a ribasso	248.923,25 €
A.3	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	29.748,63 €
	TOTALE LAVORI	943.402,24 €
	Ribasso asta del 32,434%	€ 296.334,41
	Restano al netto ribasso	€ 617.319,20
	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€ 28.748,63
	Totale base contratto	€ 647.067,83
B	SOMME A DISPOSIZIONE	
B.1	Lavori in economia	- €

B.2	Spese tecniche	
B.2.1	Rilievi e indagini	5.000,00 €
B.2.2	Allacci a pubblici servizi	- €
B.2.3	Imprevisti sui lavori + iva	34.957,04 €
B.2.4	Acquisizione di aree	- €
B.2.5	Oneri scarica rifiuti speciali	- €
B.2.6	Accantonamento 133 c.3 4 codice appalti	- €
B.2.7	Spese tecniche incarichi esterni	132.368,24 €
B.2.8	Spese per incentivo ex art.92	18.868,04 €
B.2.9	Spese accertamenti laboratorio +iva	11.300,00 €
B.2.10	Spese art.90 c5 art92 c7bis (assicurazione pers.)	0
	TOTALE SPESE TECNICHE	
B.3	Spese per consulenze +IVA	0
B.4	Spese per commissioni giudicatrici+iva	3.000,00 €
B.5	Spese per pubblicità+iva	1.000,00 €
B.6	Iva sui lavori	142.354,92 €
B.7	Iva e cassa su competenze tecniche	35.326,87 €
B.8	Tassa AVCP	500
B.9	Spese rilascio pareri	4.500,00 €
B.10	Acquisto di beni compreso iva	0
B.11	Spese organizzative e gestionali	- €
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	389.175,11 €
	TOTALE AL NETTO ECONOMIE	€ 1.036.242,94
	TOTALE FINANZIAMENTO	€ 1.399.569,77
	ECONOMIE CONSEGUITE DA RIBASSI	€ 363.326,82
	SOMMA IMPORTO AL NETTO + ECONOMIE	1.399.569,76 €
	TOTALE IMPORTO PROGETTO	

che in data 08.06.2022, n. 5 di rep è stato stipulato il contratto di appalto con il **Raggruppamento Temporaneo di Imprese con capogruppo Impresa Costantino Costruzioni Generali s.r.l. – con sede in via Lucrezia della Valle - CATANZARO – P.IVA 02678630795 – Impresa Cubello Impianti s.r.l. – con sede in Via Gradoni Giglio – Catanzaro – p. iva 03415530793 (MANDANTE);**

che in data 20.10.2022 si è proceduto alla consegna dei lavori al Raggruppamento Temporaneo di Imprese giusto atto di costituzione di associazione temporanea di imprese a rogito Notaio Federico Placida, in data 06/05/2022, Rep. N. 976 – raccolta n. 693;

che con determina n. determina R.G. n. 113 del 07-02-2023 R.I. n. 17 del 07-02-2023 è stata liquidata la fattura la fattura n. 1 del 10.01.2023, emessa dall'impresa capogruppo Costantino Costruzioni Generali s.r.l. – con sede in via Lucrezia della Valle - CATANZARO – P.IVA 02678630795, dell'importo di €. 129.413.57, oltre €. 28.470.99, relativa all'anticipazione del 20% dell'importo contrattuale;

Dato atto che a seguito dello transizione dell'opera SUL PNRR è stato stipulato ACCORDO DI CONCESSIONE DI FINANZIAMENTO E MECCANISMI SANZIONATORI Prot. N. m_pi.AOOGABMI.REGISTROUFFICIALE.U.0090930.30-06-2023 per la regolamentazione dei rapporti di attuazione, gestione e controllo relativi al progetto **“Lavori di Adeguamento sismico dell'edificio scolastico di Via Olmicelli nel Comune di Montepaone”, CUP E18C20000190001**, selezionato nell'ambito della programmazione triennale nazionale 2018-2020 in materia di edilizia scolastica e rientrante tra i c.d. “progetti in essere” della 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”, finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU. In finanziamento pertanto è garantito con l'apposito finanziamento di Euro **1.399.569,77 “finanziato dall'Unione Europea – NextGenerationEU”**- EX finanziamento Ministero Istruzione.

CONSIDERATO CHE

Durante il corso dei lavori, è stata valutata l'opportunità di apportare una variazione migliorativa al progetto, in particolare, si sono verificate circostanze imprevedibili.

Il Comune di Montepaone è risultato ammesso a finanziamento di cui al decreto Ministeriale del Ministro dell'Istruzione n. 10 del 07.01.2021 (DM-MI 10/2021) per un importo di Euro 1.399.569,77 per la realizzazione dell'intervento **“LAVORI DI ADEGUAMENTO SISMICO DELLA SCUOLA VIA OLMICELLI NEL COMUNE DI MONTEPAONE” – CUP: E18C20000190001 – COD. EDIFICIO 0790810513 – CODICE MIUR CZEE84601D.**

Il progetto di che trattasi risulta essere stato ricompreso tra i progetti in essere e quindi transitato su PNRR e finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU.

Per la regolamentazione dei rapporti di attuazione, gestione e controllo relativi al progetto **“Lavori di Adeguamento sismico dell'edificio scolastico di Via Olmicelli nel Comune di Montepaone”, CUP E18C20000190001**, selezionato nell'ambito della programmazione triennale nazionale 2018-2020 in materia di edilizia scolastica e rientrante tra i c.d. “progetti in essere” della 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”, finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU, è stato stipulato ACCORDO DI CONCESSIONE DI FINANZIAMENTO E MECCANISMI SANZIONATORI Prot. N. m_pi.AOOGABMI.REGISTROUFFICIALE.U.0090930.30-06-2023.

CONSIDERATO CHE

per come evidenziato dal MIUR con PEC del 07.12.2024, non vi è possibilità di utilizzo delle economie da ribasso d'asta per il caro materiali, ma è consentito il solo utilizzo delle somme accantonate per imprevisti nel limite del 50% delle stesse, e successivamente, le eventuali ulteriori somme a disposizione dello stesso intervento;

le somme accantonate per imprevisti, sono già impegnate, necessarie ed appena sufficienti per la variante per eventi imprevisti ed imprevedibili che di seguito si riportano: *“in fase di esecuzione dei lavori sono emerse alcune problematiche impreviste ed imprevedibili che sono state momentaneamente superate con l'Ordine di Servizio n°1, ma necessitano di autorizzazione formale da parte dell'Ente. La problematica legata alla sorpresa in fondazione, per la presenza dei pilastri “disassati” rispetto alla fondazione,*

configurando una errata distribuzione dei carichi, restringeva la sezione resistente. E' stato necessario ripristinare le opere nei riguardi della realizzazione secondo le regole della buona tecnica, anche perché nel progetto si prevede l'incamiciatura che deve essere collegata alla fondazione in corrispondenza di ogni pilastro. Proprio per queste motivazioni che avrebbero inficiato la buona riuscita del progetto si è proceduto immediatamente alle lavorazioni necessarie. Le lavorazioni relative all'O.D.S. n°1, come sottoscritto dalla D.L. e dall'Impresa appaltatrice rientrano nel 5% dell'importo contrattuale e sono ascrivibili all'art. 106, comma 1 lett. c) del Decreto legislativo 50/2016 e s.m.i., riguardante eventi imprevisi ed imprevedibili in fase progettuale.”.

Durante il corso dei lavori, si è reso necessario ed improcrastinabile apportare una variazione migliorativa al progetto, conseguente agli eventi imprevisi ed imprevedibili sopra riportati e descritti;

Il progetto di che trattasi risulta essere stato ricompreso tra i progetti in essere e quindi transitato su PNRR e finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU.

Per quanto sopra posto e richiamato, si è reso necessario predisporre una variante al progetto approvato, con la previsione delle maggiori e diverse lavorazioni non previste, che ha determinato la necessità di ulteriori somme per un complessivo di 35.318,65 Euro, a cui fare fronte con le somme accantonate per imprevisi e con le ulteriori somme a disposizione, attraverso la rimodulazione delle stesse, senza utilizzo delle economie derivanti dai ribassi conseguiti per Euro 363 473,92, al fine di poter fare fronte ai maggiori oneri conseguenti alla variazione di cui sopra;

Come emerge dalla relazione di perizia, le motivazioni a base della variante sono state così motivate: *“in fase di esecuzione dei lavori sono emerse alcune problematiche impreviste ed imprevedibili che sono state momentaneamente superate con l'Ordine di Servizio n°1, ma necessitano di autorizzazione formale da parte dell'Ente. La problematica legata alla sorpresa in fondazione, per la presenza dei pilastri “disassati” rispetto alla fondazione, configurando una errata distribuzione dei carichi, restringeva la sezione resistente. E' stato necessario ripristinare le opere nei riguardi della realizzazione secondo le regole della buona tecnica, anche perché nel progetto si prevede l'incamiciatura che deve essere collegata alla fondazione in corrispondenza di ogni pilastro. Proprio per queste motivazioni che avrebbero inficiato la buona riuscita del progetto si è proceduto immediatamente alle lavorazioni necessarie. Le lavorazioni relative all'O.D.S. n°1, come sottoscritto dalla D.L. e dall'Impresa appaltatrice rientrano nel 5% dell'importo contrattuale e sono ascrivibili all'art. 106, comma 1 lett. c) del Decreto legislativo 50/2016 e s.m.i., riguardante eventi imprevisi ed imprevedibili in fase progettuale.*

Che la predetta proposta è stata formulata dal direttore dei lavori, il quale ha predisposto la medesima sotto forma di perizia di variante tecnica senza aumento di costi di finanziamento iniziale e con modesto aumento dell'importo di contratto;

Che da quanto emerge dalla predetta perizia di variante tecnica, si consegue un effettivo miglioramento dell'opera complessiva, e la stessa mantiene inalterato il progetto esecutivo approvato, mantenendo inalterata la finalità principale che rimane la messa in sicurezza con adeguamento sismico dell'edificio scolastico oltre all'efficientamento energetico;

Dato atto che le leggere modifiche proposte fanno conseguire un effettivo miglioramento dell'opera, nell'interesse dell'amministrazione, che può meglio perseguire l'obiettivo iniziale della messa in sicurezza con adeguamento sismico dell'edificio scolastico oltre all'efficientamento energetico e che si tratta di modifiche non sostanziali di cui all'art. 106, comma 1, lettera c) e comma 2 del D. Lgs. N. 50/2016 e s.m.i., conseguenti ad aspetti sopravvenuti e di natura imprevista prima dell'esecuzione dell'opera, in quanto la modifica proposta non altera gli elementi essenziali del contratto originariamente pattuiti, rimanendo inalterata l'impostazione progettuale approvata;

Che la predetta variante comporta aumenti di contratto, ma rientra nelle somme del finanziamento inizialmente concesso, senza l'utilizzo delle economie a seguito di ribasso d'asta, riportate nel quadro economico di riaccertamento approvato a seguito gara e quantificate in Euro 363 473,92;

Che in questa sede si rende necessario, pertanto, procedere alla approvazione degli atti relativi alla modifica contrattuale sopra riportato;

Che la variante predisposta dalla direzione dei lavori è composta dai seguenti elaborati tecnici:

ELENCO ALLEGATI

RELAZIONI

- 1.1 Relazione di perizia
- 1.2 Elenco prezzi unitari ed analisi
- 1.3 Computo metrico di perizia
- 1.4 Quadro comparativo
- 1.5 Schema atto e verbale nuovi prezzi
- 1.6 Quadro economico di perizia
- 1.7 Inquadramento territoriale

2 ELABORATI GRAFICI ARCHITETTONICO

- 2.2 Piante dello stato di fatto
- 2.3 Prospetti e sezioni dello stato di fatto
- 2.4 Piante dello stato di progetto
- 2.5 Prospetti e sezioni dello stato di progetto

3 ELABORATI IMPIANTI

- 3.1 Relazione tecnica specialistica impianto elettrico
- 3.2 Relazione di verifica sovratemperatura impianto elettrico
- 3.3 Relazione Illuminotecnica
- 3.4 Planimetria impianto elettrico - Illuminazione piano terra
- 3.5 Planimetria impianto elettrico - Illuminazione piano primo
- 3.6 Planimetria impianto elettrico - Illuminazione piano secondo
- 3.7 Planimetria impianto elettrico - Forza motrice piano terra
- 3.8 Planimetria impianto elettrico - Forza motrice piano primo
- 3.9 Planimetria impianto elettrico - Forza motrice piano secondo
- 3.10 Planimetria impianto elettrico - Messa a terra
- 3.11 Schemi Unifilari impianto elettrico
- 3.12 Relazione tecnica di calcolo impianto termico
- 3.13 Planimetria con distribuzione impianto termico
- 3.14 Schema centrale impianto termico
- 3.15 Relazione tecnico specialistica antincendio
- 3.16 Planimetria con distribuzione impianto antincendio
- 3.17 Relazione tecnica impianto idrico sanitario
- 3.18 Planimetria con distribuzione impianto idrico sanitario

4 ELABORATI STRUTTURALI

- 4.1 Carpenterie di piano stato di fatto
- 4.2 Carpenterie di piano stato di progetto con individuazione interventi
- 4.3 Particolari interventi di incamiciatura dei pilastri
- 4.4 Particolari interventi di rinforzo delle travi
- 4.5 Relazione sui materiali e sui livelli di conoscenza
- 4.6 Relazione ai sensi dell'art. 10.2 NTC2018 Ante operam
- 4.7 Relazione di calcolo ante operam

- 4.8 Tabulati di calcolo ante operam
- 4.9 Relazione ai sensi dell'art. 10.2 NTC2018 Post operam
- 4.10 Relazione di calcolo post operam
- 4.11 Tabulati di calcolo post operam

Che a il quadro economico conseguente alle modifiche contrattuali sopra riportate risulta essere il seguente:
QUADRO ECONOMICO A1)

A	LAVORI	
A.1	Lavori soggetti a ribasso	965.926,43 €
A.2	Di cui costo manodopera soggetto a ribasso	257.128,76 €
A.3	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	29.748,63 €
A	Lavori al netto del ribasso del 32,434%	
A.1.1	Lavoro al netto oltre manodopera e OS	€ 478.906,23
A.1.2	Di cui costo manodopera soggetto a ribasso	€ 173.731,62
A.1.3	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€ 29.748,63
	TOTALE	€ 682.386,48
B	SOMME A DISPOSIZIONE	
B.1	Lavori in economia	- €
B.2	Spese tecniche	- €
B.2.1	Rilievi e indagini	- €
B.2.2	Allacci a pubblici servizi	- €
B.2.3	Imprevisti sui lavori + iva	- €
B.2.4	Acquisizione di aree	- €
B.2.5	Oneri discarica rifiuti speciali	- €
B.2.6	Accantonamento 133 c.3 4 codice appalti	- €
B.2.7	Spese tecniche incarichi esterni	138.881,65 €
B.2.8	Spese per incentivo ex art.92	15.454,82 €
B.2.9	Spese accertamenti laboratorio +iva	6.000,00 €
B.2.10	Spese art.90 c5 art92 c7bis (assicurazione pers.)	- €

B.3	Spese per consulenze +IVA	- €
B.4	Spese per commissioni giudicatrici + iva	- €
B.5	Spese per pubblicità + iva	- €
B.6	Iva sui lavori	150.125,03 €
B.7	Iva e cassa su competenze tecniche	37.331,39 €
B.8	Tassa AVCP	500,00 €
B.9	Spese rilascio pareri	5.416,48 €
B.10	Acquisto di beni compreso iva	- €
B.11	Spese organizzative e gestionali	- €
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	353.709,37 €
	TOTALE AL NETTO ECONOMIE	€ 1.036.095,85
	TOTALE FINANZIAMENTO	€ 1.399.569,77
	ECONOMIE CONSEGUITE DA RIBASSI	€ 363.473,92
	SOMMA IMPORTO AL NETTO + ECONOMIE	1.399.569,76 €
	TOTALE IMPORTO PROGETTO	1.399.569,76 €

Ritenuta ed attestata l'inesistenza di posizione di conflitto del sottoscritto, anche potenziale, di cui all'art. 6 bis della L. 241/1990, come introdotto dalla legge anti corruzione n. 190/2012;

Ritenuto che l'istruttoria preordinata alla emanazione del presente atto consente di attestare la regolarità e la correttezza di quest'ultimo ai sensi e per gli effetti di quanto dispone l'art. 147/bis del D. Lgs. 267/2000;

Dato atto che ai sensi dell'art. 3, comma 5, della L. 136/2010 s.m.i. sulla tracciabilità dei flussi finanziari è stata ottemperata la richiesta dell'Autorità Anticorruzione del CIG. n. **9033506CF7**;

Dato atto che il C.U.P. dell'investimento in parola è: **E18C20000190001**;

il d.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207, recante: "Regolamento di attuazione del D.Lgs. 12 aprile 2006, n. 163", per la parte ancora in vigore;

il D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267 s.m.i., recante: "*Testo Unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali*"

il vigente Statuto Comunale;

DETERMINA

- 1) La narrativa che precede è parte integrante e sostanziale della presente determinazione.
- 2) **Approvare** esclusivamente in linea tecnica al fine dell'autorizzazione all'utilizzo delle somme a disposizione nel quadro economico al netto delle economie da ribasso d'asta quantificate in Euro 363 473,92, la modifica migliorativa al contratto - perizia di variante tecnica relativa ai "**Lavori ADEGUAMENTO SISMICO SCUOLA VIA OLMICELLI NEL COMUNE DI MONTEPAONE**" – CUP: **E18C20000190001**" in oggetto descritti, senza aumento di spesa di finanziamento e con aumento dell'importo contrattuale, in quanto si tratta di modifiche non sostanziali di cui all'art. 106, comma 1, lettera c) e comma 2 del D. Lgs. N. 50/2016 e s.m.i.;
- 3) **Approvare** lo schema dell'atto di sottomissione con il quale l'Impresa appaltatrice, "**Raggruppamento Temporaneo di Imprese con capogruppo Impresa Costantino Costruzioni Generali s.r.l. – con sede in via Lucrezia della Valle - CATANZARO – P.IVA 02678630795**

- **Impresa Cubello Impianti s.r.l. – con sede in Via Gradoni Giglio – Catanzaro – p. iva 03415530793 (MANDANTE)**” assume l’impegno ad eseguire i lavori di cui alla citata perizia di variante tecnica per come sopra riportato;
- 4) **Di dare atto che** le somme necessarie per le maggiori spese, trovano copertura, previa autorizzazione da parte del competente Ministero MIUR con le somme disponibili nel quadro economico di riaccertamento approvato con propria determinazione, attraverso l’utilizzo delle somme a disposizione del predetto quadro di riaccertamento e senza utilizzo delle economie da ribasso d’asta quantificate in Euro 363 473,92;
 - 5) **Di dare atto che** l’approvazione della presente variante in linea tecnica non comporta impegno di spesa, in quanto le somme rientrano tra quelle già impegnate e trattasi solo di una diversa rimodulazione delle voci del quadro economico di spesa, previa autorizzazione da parte del MIUR per la predetta modifica per come sopra evidenziato;
 - 6) **Di dare atto che** l’intervento è garantito con l’apposito finanziamento con il contributo di **Euro 1.399.569,76, finanziato dall’Unione Europea – NextGeneration EU**”, da decurtare con le economie da ribasso quantificate in Euro 363 473,92;
 - 7) **Di disporre** la trasmissione della presente determinazione unitamente alla perizia di variante al competente ufficio che gestisce il finanziamento rientrante nella 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”, finanziato dall’Unione europea – Next Generation EU.
 - 8) **Dare atto che** il finanziamento è garantito con l’apposito finanziamento di Euro **1.399.569,77 “finanziato dall’Unione Europea – NextGenerationEU”**- EX finanziamento Ministero Istruzione tramite l’apposita piattaforma;
 - 9) **Di disporre** la pubblicazione all’Albo Pretorio on line e nella sezione di “Amministrazione Trasparente”, sottosezione “Provvedimenti dirigenti” previo controllo della rispondenza dell’atto alle linee guida in materia di protezione di dati personali e sensibili emanate dal Garante della Privacy;
 - 10) **Di ATTESTARE** che il presente atto è soggetto alla pubblicità sulla rete internet ai sensi del Decreto Legislativo 14 marzo 2013, n. 33 ed i dati relativi sono pertanto pubblicati nella banca dati dell’Amministrazione Trasparente del sito istituzionale dell’Ente, nelle sezioni “Provvedimenti Dirigente” e “Bandi di gara e contratti”.
 - 11) **di dare atto** che la presente Determinazione viene trasmessa all’Ufficio competente, il quale ha il compito di pubblicarla sul sito web istituzionale di questo Comune, come prescritto dall’art. 32, 1° comma della Legge 18.06.2009 n. 69, per 15 giorni consecutivi;
 - 12) **DI DARE ATTO** a tale affidamento è stato attribuito il codice **CIG9033506CF7** ed il codice CUP **E18C20000190001**.
 - 13) **Di dare atto**, altresì, che Responsabile del procedimento è il sottoscritto in qualità di Responsabile del Settore in intestazione;
 - 14) **DI DARE ATTO**, che il sottoscritto dichiara di non si trovarsi in situazioni di conflitto di interesse ai sensi dell’art. 6-bis della Legge n. 241/1990, né di trovarsi nelle condizioni di incompatibilità ai sensi dell’art. 35-bis del D. Lgs. 165/2001;
 - 15) **DI DARE ATTO**, ai fini del controllo preventivo di regolarità amministrativa di cui all’art. 147-bis, comma 1, del D.Lgs. n. 267/2000, della regolarità tecnica del presente provvedimento in ordine alla legittimità e correttezza dell’azione amministrativa, il cui parere favorevole si intende reso con la sottoscrizione del presente provvedimento;
 - 16) **Di disporre** la pubblicazione all’Albo Pretorio on line e nella sezione di “Amministrazione Trasparente”, sottosezione “Provvedimenti dirigenti” previo controllo della rispondenza dell’atto alle linee guida in materia di protezione di dati personali e sensibili emanate dal Garante della Privacy;
 - 17) **Di dare atto** che l’esecuzione della presente determinazione, ai sensi dell’art. 151, comma 4° del T.U. della legge sull’ordinamento degli Enti Locali di cui al D.lgs. 18.08.2000, n° 267, è subordinata all’apposizione del visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria da parte del Responsabile del Servizio Finanziario di questo Ente.
 - 18) Di precisare che avverso il presente provvedimento è possibile il ricorso al TAR Calabria nel termine di 30 (trenta) giorni dalla sua pubblicazione all’Albo on-line, ai sensi dell’art. 119 del D.Lgs. n. 104/2010;

- 19) **Di dare atto** che la presente Determinazione viene trasmessa all'Ufficio competente, il quale ha il compito di pubblicarla sul sito web istituzionale di questo Comune, come prescritto dall'art. 32, 1° comma della Legge 18.06.2009 n. 69, per 15 giorni consecutivi.

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Ing. Vittorio Procopio
(Sottoscritto con firma digitale)

IL RESPONSABILE

F.to Ing. Vittorio Procopio
(Sottoscritto con firma digitale)

PUBBLICAZIONE

La presente determinazione viene pubblicata in data odierna all'Albo Pretorio di questo Comune e vi rimarrà fino al 25-02-2025.

LI, 10-02-2025.

IL RESP. AREA AMMINISTRATIVA

*F.to D.ssa Chiara Malacaria
(Sottoscritto con firma digitale)*