



Comune di Vignola (Provincia di Modena)

Determinazione nr. 379 Del 19/07/2024

LAVORI PUBBLICI, MANUTENZIONE DELLA CITTA', PATRIMONIO, PROTEZIONE CIVILE

OGGETTO: OGGETTO: CUP: F55E23000020001. PNRR M4.C1.I3.3 LAVORI DI "ADEGUAMENTO SISMICO DELLA SCUOLA PRIMARIA A. MORO", AFFIDAMENTO DIRETTO AI SENSI DELL'ART. 50 COMMA 1 LETTERA B) DEL D.LGS. 36/2023 SERVIZI DI RICOLLOCAZIONE E RIPRISTINO IMPIANTO DI RETE CABLATA E WIRELESS

CIG: B22FF1023A

CUP: in oggetto

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

PREMESSO che:

- con il **Decreto del Direttore generale dell'Unità di missione per l'attuazione degli interventi previsti dal Piano nazionale di ripresa e resilienza del 28 febbraio 2023, n. 15**, si è preso atto delle risorse finanziarie ripartite con il decreto del Ministro dell'Istruzione e del Merito 6 dicembre 2022, n. 320 e si è approvata la prima parte della programmazione regionale di edilizia scolastica, autorizzando gli interventi ammessi ai finanziamenti, tra i quali l'intervento "ADEGUAMENTO SISMICO DELLA SCUOLA PRIMARIA A. MORO" (CUP F55E23000020001), 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, così come previsto dal decreto del Ministro dell'economia e delle finanze 6 agosto 2021;
- con **Delibera di Consiglio Comunale n. 46 del 26/04/2023**, avente ad oggetto "VARIAZIONE N. 3 AL BILANCIO DI PREVISIONE 2023-2025 AI SENSI DELL'ART. 175 COMMA 2 DLGS 267/2000", sono state apportate le opportune modifiche sia al Programma Triennale dei lavori Pubblici 2023-2025, sia al Programma Biennale degli acquisti di Forniture e Servizi 2023, entrambi approvati con Delibera di Consiglio Comunale n. 9 del 24/01/2023 contestualmente alla Nota di Aggiornamento del Documenti Unico di Programmazione (NaDUP) per il periodo 2023/2025, al fine dell'inserimento nell'annualità 2023 dell'intervento di "ADEGUAMENTO SISMICO DELLA SCUOLA PRIMARIA A. MORO" (CUI L00179790365202300008) per l'importo complessivo di € 2.156.000,00, finanziato dal contributo di cui al **Decreto Direttoriale n. 15 del 28/02/2023** per € 1.509.200,00 e con indebitamento per € 646.800,00;
- in **data 18/05/2023** è stato sottoscritto, dalla Sindaca Emilia Muratori e dal Direttore generale e coordinatrice dell'unità di Missione PNRR, l'Accordo di Concessione del finanziamento con Reg. Uff. n. 74908 del 18/05/2023, assunto agli atti comunali con prot. n. 20832 del 19/05/2023, sulla base del quale, dovranno essere avviate immediatamente le attività per la realizzazione dell'intervento, con il rispetto dei seguenti termini:
 - Aggiudicazione dei lavori entro il 15/09/2023;
 - Avvio dei lavori entro il 30/11/2023;
 - Conclusione dei lavori entro il 31/03/2026;
 - Collaudo dei lavori entro il 30/06/2026;

RICHIAMATE:

- la **Determinazione n. 302 del 06/06/2023** con la quale sono affidati i Servizi di Architettura e Ingegneria relativi all'aggiornamento della progettazione esecutiva, direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione dei lavori di "ADEGUAMENTO SISMICO DELLA SCUOLA PRIMARIA A. MORO" al Raggruppamento Temporaneo di Professionisti con capogruppo/mandatario l'ing. Patrizia Cremaschi con sede in via A. Gramsci n. 27 - SCANDIANO (RE), C.F.CRMPRZ76S61I496O/P.Iva 01648530358;

- con **Determinazione n. 373 del 06/07/2023** è stata affidata l'esecuzione di prove di carico sui solai presso la Scuola A. Moro alla Ditta LABORATORIO TECNOLOGICO EMILIANO Srl, con sede in Via Dei Carpentieri n.44, a Modena – cod.fisc. e p.i. 01632910343, per un importo di € 4.080,00 oltre IVA al 22% per complessivi € 4.977,60;
- con **Determinazione n. 430 del 09/08/2023** è stata affidata l'esecuzione del servizio di valutazione preventiva del rispetto dei requisiti acustici passivi (VpRAP) definiti dal D.P.C.M. 05/12/97 e di livello di prestazione superiore riportato nel prospetto A.1 della appendice A della norma 11367 come stabilito dal D.M. 11/10/2017 (C.A.M.) della scuola A. Moro alla società Morlini Engineering, con sede in Via F.lli Cervi n. 6, a Reggio Emilia – p.i. 01881760357, per un importo di € 1.300,00 oltre al 4% di cassa pari a € 52,00 e IVA al 22% pari a € 297,44 per complessivi € 1.649,44;

RICHIAMATO il **Decreto del MEF RGS RR 187 del 11/08/2023**, con il quale in attuazione all'art. 1 comma 369 della L.197/2022 che incrementa la dotazione del Fondo opere indifferibili da avviare nell'anno 2023, sono stati approvati gli allegati che contengono l'elenco degli interventi finanziati, in particolare l'Allegato 2 in cui è ammessa la Domanda n. 5032/cod.Istanza n. 228 relativa all' "ADEGUAMENTO SISMICO DELLA SCUOLA PRIMARIA A. MORO – CUP: F55E23000020001" con contributo concesso per **€ 330.000,00**;

DATO ATTO che:

- con **Determinazione n. 449 del 24/08/2023**, è stato approvato, previa attività di verifica e Verbale di Validazione prot. int. n. 3027 del 24/08/2023, ai sensi dell'art. 48, comma 2, del D.L. n. 77/2021, convertito con modificazioni in Legge n. 108/2021 ed ai sensi dell'art. 38 del D. Lgs. 36/2023, **il Progetto Esecutivo dell'intervento di "ADEGUAMENTO SISMICO DELLA SCUOLA PRIMARIA A. MORO – CUP F55E23000020001"**, redatto dal RTP incaricato ed assunto agli atti con i protocolli dal n. 33106 al n. 33125 del 16/08/2023 ed integrato con la Relazione di calcolo strutturale assunta agli atti con prot. n. 33134 del 16/08/2023, con l'Elenco elaborati assunto agli atti con prot. n. 33438 del 18/08/2023, ed infine con lo schema di contratto assunto agli atti con prot. n. 33835 del 23/08/2023 e il Capitolato Speciale d'appalto e assunto agli atti con prot. n. 34042 del 24/08/2023;
- con **Determinazione n. 450 del 24/08/2023** è stato disposto di ricorrere alla procedura negoziata di cui all'art. 1, comma 2 – lett. b), del D.L. n. 76/2020 (convertito nella Legge n. 120/2020), come modificato dal D.L. n. 77/2021 (convertito nella Legge n. 108/2021), per l'aggiudicazione dell'intervento in oggetto, sulla base del suddetto Progetto Esecutivo;

PRESO ATTO che:

- con **Delibera di Giunta Comunale n. 100 del 28/08/2023** ad oggetto "VARIAZIONE N. 5 AL BILANCIO AI SENSI DELL'ART. 175 COMMA 4 DLGS 267/2000 E CONTESTUALE VARIAZIONE DEL PIANO ESECUTIVO DI GESTIONE" è stata apportata al bilancio annuale di previsione 2023/2025 la necessaria variazione d'urgenza ai sensi dell'art. 175 del d.Lgs 267/2000, a seguito della concessione del suddetto contributo di € 330.000,00;

RICHIAMATI gli ulteriori atti:

- la **Determinazione n. 464 del 31/08/2023** con la quale, ai fini del deposito sismico del Progetto Esecutivo dell'intervento in oggetto, sono state impegnate le spese di istruttoria si € 150,00 a favore dell'Unione Terre di Castelli;
- la **Determinazione n. 479 del 08/09/2023** con la quale sono stati affidati alla società GEO-XPART con sede in via di mezzo n. 90 – 41058 Vignola (MO) – C.F./P.I. 02740680364, i servizi per approfondimenti geognostici e tecnici con redazione della relazione geologica relativi all' intervento in oggetto, per un importo di € 4.800,00 oltre al 22% IVA pari ad € 1.056,00 per complessivi € 5.856,00;

PRESO ATTO, altresì, che a seguito dell'esperimento della suddetta procedura negoziata, con **Determinazione n. 889 del 14/09/2023** della Centrale Unica di Committenza, sulla base delle risultanze dei verbali relativi alle sedute pubbliche telematiche del 07/09/2023 e del 13/09/2023 redatti dal Seggio di gara e trattenuti agli atti della Centrale Unica di Committenza, sono stati aggiudicati i lavori dell'intervento in oggetto per un importo pari a € 1.745.741,91 (IVA e opzioni escluse), a favore di SOL.EDIL. S.R.L., con sede a Napoli (NA), in Via Niccolo Piccinni n. 6, C.F. e P. IVA: 07879870637, che ha offerto un ribasso sull'elenco prezzi unitari del 14,250%;

PRESO ATTO che:

- con **Delibera di Consiglio Comunale n. 69 del 26/09/2023** è stata ratificata la variazione di cui alla predetta Delibera di Giunta e contestualmente approvata la modifica del Programma Triennale dei lavori Pubblici 2023-2025 relativamente all'intervento in oggetto, con l'incremento dell'importo dell'opera da €. 2.156.000,00 ad €. 2.486.000,00, finanziato da risorse PNRR M4C1 I 3.3 di cui al **Decreto Direttoriale n. 15 del 28/02/2023** per € **1.509.200,00**, con risorse in dotazione del Fondo Opere Indifferibili 2023 di cui al **Decreto del MEF n. 187 del 11/08/2023** per € **330.000,00** e con indebitamento per € **646.800,00**;
- con **Determinazione n. 1053 del 27/10/2023** della Centrale Unica di Committenza, è stata disposta l'intervenuta **efficacia dell'aggiudicazione** suddetta, ai sensi dell'art. 17 comma 5 del D.lgs. 36/2023, stante l'esito favorevole delle verifiche del possesso dei requisiti prescritti svolte nei confronti dell'impresa aggiudicataria;

DATO ATTO che con **Determinazione n. 575 del 13/11/2023** è avvenuta la presa d'atto dell'aggiudicazione disposta con la sopra richiamata Determinazione n. 889/2023 dalla Centrale Unica di Committenza.

DATO ATTO che con **Determinazione n. 595 del 20/11/2023**, sono stati affidati i Servizi di Architettura e Ingegneria relativi al collaudo statico dei lavori di "ADEGUAMENTO SISMICO DELLA SCUOLA PRIMARIA A. MORO" all'ing. Alessio Zanolì con studio in Via Modenese n. 314/C a San Cesario s.P. (MO) partita IVA IT03188620367, per un compenso pari ad € **11.954,13** oltre ad INARCASSA al 4% per €. 478,17 ed IVA al 22% per €. 2.735,11, per complessivi € **15.167,4**;

DATO ATTO che con **Determinazione n. 596 del 20/11/2023**, sono stati affidati i Servizi di Architettura e Ingegneria relativi al collaudo TECNICO AMMINISTRATIVO E TECNICO FUNZIONALE dei lavori di "ADEGUAMENTO SISMICO DELLA SCUOLA PRIMARIA A. MORO" alla società Cooperativa Architetti e Ingegneri – Progettazione – Società Cooperativa con sede in Via Ruino Meucci n. 6 a Reggio Emilia (RE) partita IVA 01704960358, pari ad € **24.620,82**, oltre ad INARCASSA al 4% per €. 984,83 ed IVA al 22% per €. 5.633,24, di complessivi € **31.238,90**;

DATO ATTO che con **Determinazione n. 123 del 11/03/2024**, è stato integrato il contratto di Servizi di Architettura e Ingegneria relativi all'aggiornamento della Progettazione esecutiva, Direzione lavori, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione dei lavori di "ADEGUAMENTO SISMICO DELLA SCUOLA PRIMARIA A. MORO", affidati al Raggruppamento Temporaneo di Professionisti con capogruppo/mandatario l'ing. Patrizia Cremaschi e con medesima determinazione è stato approvato l'ultimo **Quadro economico** come di seguito modificato rispetto a quello approvato con **Determinazione n. 596 del 20/11/2023**:

A – LAVORI		
A.1 LAVORI A MISURA	€.	1.000.826,68
A.2 COSTI MANODOPERA	€.	590.480,24
A.3 ONERI DELLA SICUREZZA		154.434,99
A.1 - TOTALE LAVORI A BASE D'ASTA	€.	1.745.741,91
B – SOMME A DISPOSIZIONE		
B.1 - Modifiche ai sensi comma 3 lettera b) dell'art. 120 del D.Lgs. 36/2023, nel limite della soglia del 15%	€.	187.447,39
B.2 - Spostamento linee elettriche e telefoniche	€.	2.000,00
B.3 - Dotazione estintori per sicurezza antincendio scuola in servizio	€.	300,00
B - TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€.	189.747,39
C – SPESE TECNICHE		
C.1 - Contributo ANAC	€.	910,00
C.2 - Incentivo art. 45 D.Lgs. 36/2023 (di cui €6.883,42 per acquisti di	€.	24.781,44

strumentazioni)		
C.3 - Spese tecniche di progettazione esecutiva, Direzione Lavori, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione e contabilità	€.	209.285,82
C.4 - Spese Tecniche per Collaudo statico e tecnico amministrativo	€.	40.232,45
C.5 - Spese tecniche per verifiche acustiche	€.	2.000,00
C.6 - Spese tecniche per prove di carico	€.	4.080,00
C.7 - Spese tecniche per Istruttoria deposito sismico	€.	150,00
C.8 - Spese tecniche relazione geologica	€.	4.800,00
C – TOTALE SPESE TECNICHE	€.	286.239,71
D – IMPOSTE e arrotondamenti		
D.1 - C.N.P.A.I.A		
D.1.1 - Inarcassa al 4% su voci C.3 (parziale)- C.4 – C.5	€.	5.540,16
D.1.2 - Cassa geometri al 5% su voci C.3 (parziale)	€.	5.650,72
D.1	€.	11.190,87
D.2 - IVA		
D. 2.1 - IVA al 10% su lett. A	€.	174.574,19
D.2.2 - IVA al 11% su lett. B.1	€.	18.744,74
D. 2.3 - IVA al 22% su lett. C.3 - C.4 - C.5 – C.6 – C.8 - D.1	€.	59.749,61
D.2	€.	253.068,54
Arrotondamenti	€.	11.58
A + B + C + D IMPORTO COMPLESSIVO DELL'INTERVENTO		
	€.	2.486.000,00

DATO ATTO che con **Determinazione n. 142 del 18/03/2024**, è stato integrato il contratto per l'esecuzione del servizio di valutazione preventiva del rispetto dei requisiti acustici passivi (VpRAP) affidata a alla società Morlini Engineering, con sede in Via F.lli Cervi n. 6, a Reggio Emilia – p.i. 01881760357 con l'esecuzione del servizio di valutazione previsionale di Impatto Acustico della Legge Quadro n.447/95 sull'Inquinamento Acustico per il rilascio di autorizzazione per attività rumorosa temporanea di cantiere edile effettuata nel rispetto dei limiti in deroga secondo quanto previsto dal D.P.C.M. 01/03/91, dalla Legge quadro n°447/95 sull'inquinamento acustico, dalla Delibera di Giunta Regionale dell'Emilia Romagna n.1197/2020 per i cantieri edili a carattere temporaneo e l'autorizzazione in deroga del Regolamento Comunale per la disciplina delle attività rumorose temporanee

PRESO ATTO:

- della necessità di predisporre la seconda fase del cantiere, per cui si dovrà procedere con la modifica dell'assetto della rete dati, scollegando la parte da adibire a Fase 2 dalla parte ancora operativa e adibita alle attività scolastiche ordinarie.
- della disponibilità della ditta B.B.M. SRL, con sede in via Grandi n. 80 a Vignola (MO) - cod.fisc. 02142110366/p.i. IT 92142110366.
- del sopralluogo eseguito in data 19 giugno 2024 a cui hanno presenziato il referente della ditta B.B.M. SRL e la ditta aggiudicatrice SOL.EDIL. S.R.L., per la verifica dello stato dei luoghi e il coordinamento sulle attività da porre in opera.

DATO ATTO che:

- trattandosi di servizi/forniture stimate di importo inferiore ad euro 140.000,00, il Comune di Vignola, ai sensi dell'art.62 comma 1 del D.Lgs 36/2023 può procedere direttamente e autonomamente all'acquisizione di tali forniture;
- la modalità di scelta del contraente è quella dell'affidamento diretto ai sensi dell'art.50, comma 1, lett. b), del D.lgs 31/03/2023, n. 36 che consente l'affidamento diretto di servizi e forniture di importo inferiore a euro 140.000,00;
- ai sensi dell'art. 17 Comma 2 del D.lgs n. 36/2023, nell'atto di affidamento diretto, si individua l'oggetto, l'importo e il contraente, unitamente alle ragioni della sua scelta, ai requisiti di carattere generale e, se necessari, a quelli inerenti alla capacità economico-finanziaria e tecnico-professionale;
- a decorrere dal 1° gennaio 2024 ha acquisito efficacia la disciplina sulla digitalizzazione dell'intero ciclo dei contratti pubblici prevista dal Libro I, Parte II del sopra richiamato D.Lgs. n. 36/2023;
- le disposizioni suddette impongono alle stazioni appaltanti e agli enti concedenti di procedere allo svolgimento delle procedure di affidamento e di esecuzione dei contratti pubblici utilizzando piattaforme di approvvigionamento digitale certificate (PAD) anche per gli affidamenti diretti di importo inferiore a 5.000 euro;
- l'ANAC, sentito il Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti, con proprio Comunicato in data 10/01/2024, al fine di favorire le Amministrazioni nell'adeguarsi ai nuovi sistemi che prevedono l'utilizzo delle piattaforme elettroniche e garantire così un migliore passaggio verso l'amministrazione digitale, consente di derogare fino al 01/10/2024, per gli affidamenti diretti di importo inferiore a 5.000 euro, il ricorso alle piattaforme digitali certificate;
- alla luce del costo complessivo del servizio/fornitura, non vi è l'obbligo del preventivo inserimento della spesa nel programma triennale di acquisti di beni e servizi di cui all'art. 37 comma 3 del D.Lgs. n. 36/2023

VISTO il preventivo n. 194 del 06/09/2023, assunto agli atti con protocollo n. 25726 del 24/06/2024 per l'esecuzione dei servizi di smontaggio LIM e segregazione rete dati di importo pari a euro 4.000,00 oltre iva, che trova copertura nel quadro economico dell'opera;

CONSIDERATO, pertanto, necessario modificare il suddetto Quadro Economico dell'opera approvato con la sopra richiamata **Determinazione n. 123 del 11/03/2024** come di seguito riportato:

A – LAVORI		
A.1 LAVORI A MISURA	€.	1.000.826,68
A.2 COSTI MANODOPERA	€.	590.480,24
A.3 ONERI DELLA SICUREZZA		154.434,99
A.1 - TOTALE LAVORI A BASE D'ASTA	€.	1.745.741,91
B – SOMME A DISPOSIZIONE		
B.1 - Modifiche ai sensi comma 3 lettera b) dell'art. 120 del D.Lgs. 36/2023, nel limite della soglia del 15%	€.	175.931,70
B.2 - Spostamento linee elettriche e telefoniche	€.	2.000,00
B.3 - Dotazione estintori per sicurezza antincendio scuola in servizio	€.	300,00
B - TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€.	178.231,70

C – SPESE TECNICHE		
C.1 - Contributo ANAC	€.	910,00
C.2 - Incentivo art. 45 D.Lgs. 36/2023 (di cui €6.883,42 per acquisti di strumentazioni)	€.	24.781,44
C.3 - Spese tecniche di progettazione esecutiva, Direzione Lavori, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione e contabilità	€.	209.285,82
C.4 - Spese Tecniche per Collaudo statico e tecnico amministrativo	€.	40.232,45
C.5 - Spese tecniche per verifiche acustiche	€.	2.000,00
C.6 - Spese tecniche per prove di carico	€.	4.080,00
C.7 - Spese tecniche per Istruttoria deposito sismico	€.	150,00
C.8 - Spese tecniche relazione geologica	€.	4.800,00
C.9 – Forniture dirette	€.	10.383,00
C – TOTALE SPESE TECNICHE	€.	296.622,71
D – IMPOSTE e arrotondamenti		
D.1 - C.N.P.A.I.A		
D.1.1 - Inarcassa al 4% su voci C.3 (parziale)– C.4 – C.5	€.	5.540,16
D.1.2 - Cassa geometri al 5% su voci C.3 (parziale)	€.	5.650,72
D.1	€.	11.190,87
D.2 - IVA		
D. 2.1 - IVA al 10% su lett. A	€.	174.574,19
D.2.2 - IVA al 10% su lett. B.1	€.	17.593,17
D. 2.3 - IVA al 22% su lett. C.3 - C.4 - C.5 – C.6 – C.8 - D.1	€.	62.033,87
D.2	€.	254.201,23
Arrotondamenti	€.	11,58
A + B + C + D IMPORTO COMPLESSIVO DELL'INTERVENTO		
	€.	2.486.000,00

DATO ATTO che del suddetto importo di € 2.486.000,00, risulta impegnata la somma complessiva pari ad € **2.265.082,98** come di seguito indicato:

- per € **250,00**, con determinazione n. 302 del 06/06/2023 alla missione 04 programma 2, Cap. 2202/51 “SCUOLE ELEMENTARI - COSTRUZIONE, COMPLETAMENTO, MANUTENZIONE STRAORDINARIA (FINANZ. CONTRIBUTI PNRR) M4 C1 I3.3 (Scuola primaria A. Moro - adeguamento sismico)” del Bilancio in corso, per contributo ANAC (**imp. n. 964/23**);
- per € **8.909,08**, con determinazione n. 302 del 06/06/2023 alla missione 04 programma 2, Cap. 2202/51 “SCUOLE ELEMENTARI - COSTRUZIONE, COMPLETAMENTO, MANUTENZIONE STRAORDINARIA (FINANZ. CONTRIBUTI PNRR) M4 C1 I3.3 (Scuola primaria A. Moro - adeguamento sismico)” del Bilancio in corso, per i servizi tecnici di progettazione esecutiva, direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione (ing. Corradini Zini del RTP (**imp. n. 965/23**);
- per € **120.272,63**, con determinazione n. 302 del 06/06/2023 alla missione 04 programma 2, Cap. 2202/51 “SCUOLE ELEMENTARI - COSTRUZIONE, COMPLETAMENTO,

- MANUTENZIONE STRAORDINARIA (FINANZ. CONTRIBUTI PNRR) M4 C1 I3.3 (Scuola primaria A. Moro - adeguamento sismico)" del Bilancio in corso, per i servizi tecnici di progettazione esecutiva, direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione (ing. Patrizia Cremaschi del RTP (**imp. n. 966/23**);
- per **€ 93.545,38**, con determinazione n. 302 del 06/06/2023 alla missione 04 programma 2, Cap. 2202/51 "SCUOLE ELEMENTARI - COSTRUZIONE, COMPLETAMENTO, MANUTENZIONE STRAORDINARIA (FINANZ. CONTRIBUTI PNRR) M4 C1 I3.3 (Scuola primaria A. Moro - adeguamento sismico)" del Bilancio in corso, per i servizi tecnici di progettazione esecutiva, direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione (Studio Rewis facente parte del RTP (**imp. n. 967/23**);
 - per **€ 4.977,60**, con determinazione n. 373 del 06/07/2023 alla missione 04 programma 2, Cap. 2202/51 "SCUOLE ELEMENTARI - COSTRUZIONE, COMPLETAMENTO, MANUTENZIONE STRAORDINARIA (FINANZ. CONTRIBUTI PNRR) M4 C1 I3.3 (Scuola primaria A. Moro - adeguamento sismico)" del Bilancio in corso, per l'esecuzione di prove di carico su solai (**imp. n. 1083/23**);
 - per **€ 1.649,44**, con determinazione n. 430 del 09/08/2023 alla missione 04 programma 2, Cap. 2202/51 "SCUOLE ELEMENTARI - COSTRUZIONE, COMPLETAMENTO, MANUTENZIONE STRAORDINARIA (FINANZ. CONTRIBUTI PNRR) M4 C1 I3.3 (Scuola primaria A. Moro - adeguamento sismico)" del Bilancio in corso, per l'esecuzione di servizio di valutazione preventiva del rispetto dei requisiti acustici passivi (VpRAP) (**imp. n. 1173/23**);
 - per **€ 660,00**, con determinazione n. 450 del 24/08/2023 alla missione 04 programma 2, Cap. 2202/51 "SCUOLE ELEMENTARI - COSTRUZIONE, COMPLETAMENTO, MANUTENZIONE STRAORDINARIA (FINANZ. CONTRIBUTI PNRR) M4 C1 I3.3 (Scuola primaria A. Moro - adeguamento sismico)" del Bilancio in corso, per contributo ANAC a favore dell'Unione Terre di Castelli (**imp. n. 1192/23**);
 - per **€ 150,00**, con determinazione n. 464 del 31/08/2023 alla missione 04 programma 2, Cap. 2202/51 "SCUOLE ELEMENTARI - COSTRUZIONE, COMPLETAMENTO, MANUTENZIONE STRAORDINARIA (FINANZ. CONTRIBUTI PNRR) M4 C1 I3.3 (Scuola primaria A. Moro - adeguamento sismico)" del Bilancio in corso, per spese di istruttoria per deposito sismico (**imp. n. 1205/23**);
 - per **€ 5.856,00**, con determinazione n. 479 del 08/09/2023 alla missione 04 programma 2, Cap. 2202/51 "SCUOLE ELEMENTARI - COSTRUZIONE, COMPLETAMENTO, MANUTENZIONE STRAORDINARIA (FINANZ. CONTRIBUTI PNRR) M4 C1 I3.3 (Scuola primaria A. Moro - adeguamento sismico)" del Bilancio in corso, per approfondimenti geognostici e tecnici con redazione relazione geologica (**imp. n. 1228/23**);
 - per **€ 1.602.929,87** con determinazione n. 575 del 13/11/2023 missione 4 programma 2 Cap. 2202/51 SCUOLE ELEMENTARI - COSTRUZIONE, COMPLETAMENTO, MANUTENZIONE STRAORDINARIA (FINANZ. CONTRIBUTI PNRR) M4 C1 I3.3 (Scuola primaria A. Moro - adeguamento sismico) del Bilancio in corso (**imp. 1340/23**) per l'aggiudicazione dei lavori, di cui € 1.218.866,65 confluiti nel fondo pluriennale vincolato ai sensi del D.Lgs. 118/2011 (Allegato A/2 "Principio contabile applicato concernente la contabilità finanziaria") essendo esigibili a partire dal 31/03/2024;
 - per **€ 317.386,23** con determinazione n. 575 del 13/11/2023 alla missione 4 programma 2 Cap. 2202/11 "SCUOLE ELEMENTARI - COSTRUZIONE, COMPLETAMENTO, MANUTENZIONE STRAORDINARIA (FINANZ. INDEBITAMENTO) - PROGETTO PNRR M4 C1 I3.3 (Scuola primaria A. Moro - adeguamento sismico)" per l'aggiudicazione dei lavori (**imp. n. 1338/2023**), interamente confluiti nel fondo pluriennale vincolato ai sensi del D.Lgs. 118/2011 (Allegato A/2 "Principio contabile applicato concernente la contabilità finanziaria") essendo esigibili a partire dal 31/03/2024;
 - per **€ 17.896,90** con determinazione n. 575 del 13/11/2023 alla missione 4 programma 2 Cap. 2202/11 "SCUOLE ELEMENTARI - COSTRUZIONE, COMPLETAMENTO, MANUTENZIONE STRAORDINARIA (FINANZ. INDEBITAMENTO) - PROGETTO PNRR M4 C1 I3.3 (Scuola primaria A. Moro - adeguamento sismico)" per incentivi al personale (**imp. n. 1339/2023**), per € 7.709,43 confluiti nel fondo pluriennale vincolato ai sensi del D.Lgs. 118/2011 (Allegato A/2 "Principio contabile applicato concernente la contabilità finanziaria") essendo esigibili a partire dal 31/05/2024;
 - per **€ 15.167,41** con determinazione n. 595 del 20/11/2023 alla missione 4 programma 2 Cap. 2202/11 "SCUOLE ELEMENTARI - COSTRUZIONE, COMPLETAMENTO, MANUTENZIONE STRAORDINARIA (FINANZ. INDEBITAMENTO) - PROGETTO PNRR M4 C1 I3.3 (Scuola primaria A. Moro - adeguamento sismico)" per servizi tecnici relativi al Collaudo statico (**imp. n. 1349/2023**), interamente confluiti nel fondo pluriennale vincolato ai sensi del D.Lgs. 118/2011 (Allegato A/2 "Principio contabile applicato concernente la contabilità finanziaria") essendo esigibili a partire dal 31/08/2024;

- per **€. 31.238,90** con determinazione n. 596 del 20/11/2023 alla missione 4 programma 2 Cap. 2202/11 “SCUOLE ELEMENTARI - COSTRUZIONE, COMPLETAMENTO, MANUTENZIONE STRAORDINARIA (FINANZ. INDEBITAMENTO) - PROGETTO PNRR M4 C1 I3.3 (Scuola primaria A. Moro - adeguamento sismico)” per servizi tecnici relativi al Collaudo Tecnico Amministrativo (**imp. n. 1350/2023**), interamente confluiti nel fondo pluriennale vincolato ai sensi del D.Lgs. 118/2011 (Allegato A/2 “Principio contabile applicato concernente la contabilità finanziaria”) essendo esigibili a partire dal 31/03/2024;
- per **€. 44.193,54** con determinazione n. 123 del 11/03/2024 alla missione 4 programma 2 Cap. 2202/11 “SCUOLE ELEMENTARI - COSTRUZIONE, COMPLETAMENTO, MANUTENZIONE STRAORDINARIA (FINANZ. INDEBITAMENTO) - PROGETTO PNRR M4 C1 I3.3 (Scuola primaria A. Moro - adeguamento sismico)” per integrazione contrattuale ai servizi di architettura e ingegneria relativi alla progettazione esecutiva e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione;
- per **€. 888,16** con determinazione n. 142 del 18/03/2024 alla missione 4 programma 2 Cap. 2202/11 “SCUOLE ELEMENTARI - COSTRUZIONE, COMPLETAMENTO, MANUTENZIONE STRAORDINARIA (FINANZ. INDEBITAMENTO) - PROGETTO PNRR M4 C1 I3.3 (Scuola primaria A. Moro - adeguamento sismico)” per valutazione previsionale di impatto acustico ambientale per il rilascio di autorizzazione per attività rumorosa temporanea.

e che l'importo totale di **€. 1.839.200,00** impegnato al cap. 2300/51 è finanziato con contributo di cui al “Decreto del Direttore generale e coordinatore dell'unità di Missione PNRR n.15 del 28/02/2023 e di cui al Decreto del MEF RGS RR 187 del 11/08/2023, nell'ambito del PNRR” ed accertato per €. 489.406,92 al cap.3000/106 (acc. 266/2023), ed €. 1.218.866,65 al cap.3000/106 (acc. 29/2024) e €.130.926,43 cap.3000/106 (acc. 159/2024);

DATO ATTO che la restante somma di **€. 220.028,86** trova copertura alla missione 4 programma 2 Cap. 2202/11 “SCUOLE ELEMENTARI - COSTRUZIONE, COMPLETAMENTO, MANUTENZIONE STRAORDINARIA (FINANZ. INDEBITAMENTO) - PROGETTO PNRR M4 C1 I3.3 (Scuola primaria A. Moro - adeguamento sismico)” - obbl.16/2023 (imp. cont. 250/24, imp. cont. 644/24);

DATO ATTO che:

- secondo quanto previsto all'art. 52, comma 1, del D.Lgs. n. 36/2023, l'affidatario ha attestato con dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà il possesso dei requisiti di partecipazione e di qualificazione richiesti;
- Il RUP ha provveduto a verificare, in conformità alle indicazioni fornite dall'Anac, la regolarità del DURC On Line prot. INPS_39988552, data richiesta 03/03/2024, Scadenza validità 01/07/2024 e del casellario informatico dell'operatore economico affidatario.

EVIDENZIATO altresì che il presente affidamento ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b) del D.Lgs n. 36/2023 alla ditta B.B.M. SRL, con sede in via Grandi n. 80 a Vignola (MO) - cod.fisc. 02142110366/p.i. IT 92142110366 viene effettuato nel rispetto dei principi di tempestività, legalità, trasparenza, concorrenza, del principio del risultato e dei principi correlati di efficienza, economicità, efficacia di cui all'art. 1 del D.Lgs. n. 36/2023 e nel rispetto del principio di rotazione di cui all'art. 49 del medesimo decreto;

PRESO ATTO che non sono stati segnalati casi di conflitto d'interessi da parte dei dipendenti e dei funzionari che partecipano alla presente procedura di aggiudicazione, ai sensi dell'art. 16 del D.Lgs. n. 36/2023, nonché dei dipendenti e dei funzionari che hanno ruoli procedurali, come previsto dall'art. 6-bis della Legge n. 241/1990, e dai dipendenti e dai funzionari che prendono decisioni e svolgono attività riferita alla presente procedura ai sensi degli artt. 6 e 7 del D.P.R. n. 62/2013;

RICHIAMATO il Decreto del Sindaco prot. n. 51225 del 21/12/2023 con il quale è stato attribuito l'incarico di posizione organizzativa per il periodo 01/01/2024 – 31/07/2025 nell'ambito del Servizio “Lavori Pubblici, Manutenzione della Città, Patrimonio, Protezione Civile” all'ing. Francesca Aleotti.

RICHIAMATE le seguenti deliberazioni:

- Consiglio n. 106 del 28/12/2023 con la quale è stata approvata la Nota di Aggiornamento del Documento Unico di Programmazione (NaDUP) quale documento di guida strategica e operativa dell'ente per il periodo 2024/2026;
- Consiglio n. 107 del 28/12/2023 di approvazione del Bilancio di Previsione finanziario 2024/2026, il quale ad oggi contiene il finanziamento della spesa di cui all'oggetto;

- Giunta n. 3 del 08/01/2024 di approvazione del Piano Esecutivo di Gestione 2024/2026 dell'ente il quale ad oggi contiene sulla scorta del bilancio le assegnazioni ai vari Responsabili di Struttura delle risorse e degli interventi da gestire;

VISTI:

- il D.Lgs n. 267 del 18.08.2000 Testo Unico delle Leggi sull'ordinamento degli Enti Locali;
- il D.Lgs n.118 del 23.06.2011
- D.Lgs. 36/2023
- lo Statuto Comunale;
- il vigente Regolamento Comunale di Contabilità;

DATO ATTO che la presente determinazione risponde alle necessità di attuazione dei programmi del servizio e la sua adozione assorbe il parere di regolarità tecnica di propria competenza;

DETERMINA

- 1) DI CONSIDERARE** la narrativa che precede parte integrante e sostanziale del presente dispositivo.
- 2) DI AFFIDARE** alla ditta B.B.M. SRL, con sede in via Grandi n. 80 a Vignola (MO) - cod.fisc. 02142110366/p.i. IT 92142110366, i servizi di "assistenza tecnica per spostamento apparati informatici scuole" per un importo di Euro 4.000,00 oltre a IVA al 22% pari a € 880,00 per complessivi € **4.880,00**;
- 3) DI APPROVARE** il quadro economico come di seguito modificato rispetto a quello approvato con la **Determinazione n. 123 del 11/03/2024**, come di seguito riportato:

A – LAVORI		
A.1 LAVORI A MISURA	€.	1.000.826,68
A.2 COSTI MANODOPERA	€.	590.480,24
A.3 ONERI DELLA SICUREZZA		154.434,99
A.1 - TOTALE LAVORI A BASE D'ASTA	€.	1.745.741,91
B – SOMME A DISPOSIZIONE		
B.1 - Modifiche ai sensi comma 3 lettera b) dell'art. 120 del D.Lgs. 36/2023, nel limite della soglia del 15%	€.	175.931,70
B.2 - Spostamento linee elettriche e telefoniche	€.	2.000,00
B.3 - Dotazione estintori per sicurezza antincendio scuola in servizio	€.	300,00
B - TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€.	178.231,70
C – SPESE TECNICHE		
C.1 - Contributo ANAC	€.	910,00
C.2 - Incentivo art. 45 D.Lgs. 36/2023 (di cui €6.883,42 per acquisti di strumentazioni)	€.	24.781,44
C.3 - Spese tecniche di progettazione esecutiva, Direzione Lavori, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione e contabilità	€.	209.285,82
C.4 - Spese Tecniche per Collaudo statico e tecnico amministrativo	€.	40.232,45
C.5 - Spese tecniche per verifiche acustiche	€.	2.000,00
C.6 - Spese tecniche per prove di carico	€.	4.080,00
C.7 - Spese tecniche per Istruttoria deposito sismico	€.	150,00

C.8 - Spese tecniche relazione geologica	€.	4.800,00
C.9 – Opere accessorie	€.	10.383,00
C – TOTALE SPESE TECNICHE	€.	296.622,71
D – IMPOSTE e arrotondamenti		
D.1 - C.N.P.A.I.A		
D.1.1 - Inarcassa al 4% su voci C.3 (parziale)– C.4 – C.5	€.	5.540,16
D.1.2 - Cassa geometri al 5% su voci C.3 (parziale)	€.	5.650,72
D.1	€.	11.190,87
D.2 - IVA		
D. 2.1 - IVA al 10% su lett. A	€.	174.574,19
D.2.2 - IVA al 10% su lett. B.1	€.	17.593,17
D. 2.3 - IVA al 22% su lett. C.3 - C.4 - C.5 – C.6 – C.8 - D.1	€.	62.033,87
D.2	€.	254.201,23
Arrotondamenti	€.	11,58
A + B + C + D IMPORTO COMPLESSIVO DELL'INTERVENTO		
	€.	2.486.000,00

- 4) **DI CONFERMARE** gli impegni precedentemente assunti in merito ai lavori in oggetto, come elencati in premessa;
- 5) **DI IMPEGNARE** ai sensi dell'articolo 183 del d.Lgs. n. 267/2000 e del principio contabile applicato all. 4/2 al Dlgs n. 118/2011, le seguenti somme corrispondenti ad obbligazioni giuridicamente perfezionate con imputazione agli esercizi in cui le stesse sono esigibili per una spesa complessiva di euro **4.880,00** sui capitoli di seguito elencati:

Eserc	Cap	Art	EP F	Descrizione	Mis./p rog	PDCF	E/S	Importo	Soggetto	Note
2024	2202	11	20 24	SCUOLE ELEMENTARI - COSTRUZIONE, COMPLETAMENT O, MANUTENZIONE STRAORDINARIA (FINANZ. INDEBITAMENTO) - PROGETTO PNRR M4 C1 I3.3 (Scuola primaria A. Moro - adeguamento sismico)	04.0 2	2.02.01.09. 003	S	4.880,00	6892 - B.B.M. SRL - VIA GRANDI N. 80 , VIGNOLA (MO), cod.fisc. 02142110366/p.i. IT 92142110366	Obbl.1 6/2023 imp cont.2 50/24

- 6) **DI DARE ATTO CHE** la scadenza dell'obbligazione riferita al presente impegno coincide con il termine dei lavori oggetto di affidamento e comunque **entro il 30/09/2024**;

- 7) **DI DARE ATTO** inoltre che, in funzione dell'esecuzione del servizio affidato, ai sensi e per gli effetti di cui all'articolo 183, comma 8, del D.Lgs. n. 267/2000, il programma dei pagamenti, per l'importo complessivamente impegnato con il presente atto, pari ad **€ 4.880,00 (oneri inclusi)**, è compatibile con gli stanziamenti di Bilancio e con i vincoli di finanza pubblica, come sotto indicato:

ATTIVITÀ	IMPORTO (oneri fiscali inclusi)	TERMINI DI PAGAMENTO (trimestre/anno/mese)
ASSISTENZA TECNICA PER SPOSTAMENTO APPARATI INFORMATICI SCUOLE	€. 4.880,00	II TRIM./2024/settembre

- 8) **DI DARE ATTO** che il suddetto importo trova copertura alla missione 4 programma 2 del cap. 2202/11 - imp.cont. 250/24
- 9) **DI DARE ATTO** che l'Affidatario, per perseguire le finalità relative alle pari opportunità, generazionali e di genere, e per promuovere l'inclusione lavorativa delle persone disabili, in relazione alle procedure afferenti agli investimenti pubblici finanziati, in tutto o in parte, con le risorse previste dal Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) di cui al Regolamento (UE) 2021/240 del Parlamento europeo e del Consiglio del 10 febbraio 2021 e al Regolamento (UE) 2021/241 del Parlamento europeo e del Consiglio del 12 febbraio 2021, nonché dal Piano Nazionale per gli investimenti Complementari (PNC), dovrà ottemperare agli obblighi di cui all'art. 47 del D.L. n. 77/2021, convertito con modificazioni in Legge n. 108 del 29 luglio 2021;
- 10) **DI DARE ATTO** che il presente provvedimento è rilevante ai fini dell'amministrazione trasparente di cui al d.Lgs. n. 33/2013 e ss.mm. ed ii.
- 11) **DI DARE ATTO** che il Comitato Interministeriale per la Programmazione Economica (CIPE), ha attribuito alla procedura in oggetto il Codice Unico di Progetto F55E23000020001 (codice C.U.P.) che dovrà essere riportato
- 12) **DI DARE ATTO** che nota del 25/06/2024 prot. 25807/24 è pervenuta la dichiarazione con quale l'impresa si assume gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui al comma 8 art. 3 della L. 136/2010 e ss.mm. ed ii," CIG B22FF1023A
- 13) **DI DARE ATTO** che si è provveduto alla verifica della regolarità contributiva di cui all'art. 2 della Legge 266/2002.
- 14) **DI DARE ATTUAZIONE** alla determinazione ai sensi del Regolamento di contabilità, procedendo altresì alla trasmissione degli estremi del presente atto al fornitore ai sensi dell'art. 191 del D.lgs 267/2000.
- 15) **DI PROCEDERE** alla liquidazione delle spese sulla scorta dei documenti e dei titoli trasmessi dal creditore, ed entro le scadenze stabilite, previo riscontro di regolarità da parte del Responsabile del Servizio, ai sensi de Regolamento di Contabilità.

L'istruttoria del presente provvedimento - art. 4 della Legge 241/90- è stata eseguita dal dipendente Caterina Santunione

Il Responsabile/Dirigente

F.to Francesca Aleotti



Comune di Vignola
(Provincia di Modena)

N.RO DETERMINA	DATA	PROPOSTA DA	DATA ESECUTIVA'
379	19/07/2024	LAVORI PUBBLICI, MANUTENZIONE DELLA CITTA', PATRIMONIO, PROTEZIONE CIVILE	26/07/2024

OGGETTO: OGGETTO: CUP: F55E23000020001. PNRR M4.C1.I3.3 LAVORI DI "ADEGUAMENTO SISMICO DELLA SCUOLA PRIMARIA A. MORO", AFFIDAMENTO DIRETTO AI SENSI DELL'ART. 50 COMMA 1 LETTERA B) DEL D.LGS. 36/2023 SERVIZI DI RICOLLOCAZIONE E RIPRISTINO IMPIANTO DI RETE CABLATA E WIRELESS CIG: B22FF1023A CUP: in oggetto

Ai sensi e per gli effetti dell'art. 153, comma 5° del D.Lgs. 267 18.08.2000, si appone il visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria del provvedimento in oggetto.

IL RESPONSABILE/DIRIGENTE DEI SERVIZI
FINANZIARI

(F.to Stefano Chini)

Riferimento pratica finanziaria : 2024/1167

IMPEGNO/I N° 979/2024

E' Copia conforme all'originale firmato digitalmente.