



COMUNE DI LUMEZZANE  
Provincia di Brescia

## 81 - LAVORI PUBBLICI



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU

### DETERMINAZIONE N. 41 DEL 06/06/2024

**OGGETTO: LAVORI DI ADEGUAMENTO SISMICO, EFFECIENTAMENTO ENERGETICO E COMPLETAMENTO DEL POLO SCOLASTICO SCUOLA SENECCI – CUP: G36C18000050005 – CIG: 9444476426 PROGETTO PARZIALMENTE FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA – NEXT GENERATION EU FONDI PNRR M5.C2INV2.1 E M4.C1.I.3.3 - APPROVAZIONE 5° SAL.**

L'anno duemilaventiquattro il giorno 06 del mese di Giugno

IL DIRIGENTE DEL SETTORE "PIANIFICAZIONE E GOVERNO DEL TERRITORIO"

Visto il decreto sindacale n. 46 del 30/05/2024 di attribuzione di incarico di Dirigente del settore "Pianificazione e governo del territorio", cui afferisce il servizio lavori pubblici;

Richiamati:

- lo Statuto Comunale, approvato con deliberazione di Consiglio Comunale n. 79 del 10/10/1991 e modificato, da ultimo con deliberazione di Consiglio Comunale n. 55 del 29/09/2022;
- la Deliberazione Consiliare n. 51 del 30/11/2023, con la quale è stato approvato il Documento Unico di Programmazione 2024/2026;
- la delibera di C.C. n. 60 del 21/12/2023 con la quale è stato approvato il Bilancio di Previsione finanziario 2024-2026;
- la delibera di Giunta Comunale n. 156 del 28/12/2023 relativa all'approvazione del Piano Esecutivo di Gestione 2024-2026;

Visto che tale spesa rientra nei limiti delle risorse affidati con il Piano Esecutivo di Gestione 2024-2026;

Viste:

- la Delibera di Giunta Comunale n. 115 del 04/10/2022, dichiarata immediatamente eseguibile, con la quale veniva approvato il progetto definitivo/esecutivo dei LAVORI DI ADEGUAMENTO SISMICO, EFFICIENTAMENTO ENERGETICO E COMPLETAMENTO DEL POLO SCOLASTICO SCUOLA SENECCI – CUP: G36C18000050005, dell'importo di complessivi € 9.432.112,90, di cui € 7.680.000,00 per lavori principali a base d'asta ed € 1.752.112,90 per somme a disposizione dell'Amministrazione;
- la Determina n.8 del 06/02/2023 REG. GEN.96 del 08/02/2023 con cui venivano affidati i "LAVORI DI ADEGUAMENTO SISMICO, EFFICIENTAMENTO ENERGETICO E COMPLETAMENTO DEL POLO SCOLASTICO SCUOLA SENECCI – CUP: G36C18000050005 – CIG: 9444476426 all'operatore economico RTI PAVONI SPA - IRI IMPIANTI SRL - ELETTRIO 2000 SRL, che ha offerto un ribasso percentuale pari al 11,880% corrispondente a un'offerta di €6.790.306,80 + IVA per complessivi €7.458.952,86 come da seguente prospetto:

		Ribasso
Importo lavori (soggetto a ribasso)	6.599.306,80	11,88%
Oneri Sicurezza	191.000,00	
<i>Totale contratto</i>	6.790.306,80	
iva 10% su €6.617.229,87	661.722,99	
iva 4% su €173.076,93	6.923,07	
<i>Totale iva</i>	668.646,06	
<i>Totale complessivo</i>	7.458.952,86	

Verificato che:

- con Determina N. 38 DEL 18/07/2023 REG. GEN. N. 411 ESEC. IL 24/07/2023 è stata liquidata all'impresa l'anticipazione del contratto nella misura del 20%, pari a € 1.358.061,36 + Iva 10%= €1.493.867,50;
- con Determina N. 64 DEL 10/10/2023 REG. GEN. N. 567 ESEC. IL 12/10/2023 è stato approvato il 1° stato di avanzamento dei lavori di "ADEGUAMENTO SISMICO, EFFICIENTAMENTO ENERGETICO E COMPLETAMENTO DEL POLO SCOLASTICO SCUOLA SENECCI – CUP: G36C18000050005 – CIG: 9444476426 per un valore delle opere eseguite a tutto il 29/09/2023 pari a netti € 536.202,44, per il quale è stato emesso dal Rup a favore della RTI PAVONI SPA - IRI IMPIANTI SRL - ELETTRIO 2000 SRL il certificato di pagamento n°2 pari a 426.000,00 + IVA al 10%, per complessivi €468.600,00 inclusa IVA;
- con Determina N. 78 DEL 04/12/2023 REG. GEN. N. 713 ESEC. IL 11/12/2023 è stato approvato il 2° stato di avanzamento dei lavori di "ADEGUAMENTO SISMICO, EFFICIENTAMENTO ENERGETICO E COMPLETAMENTO DEL POLO SCOLASTICO SCUOLA SENECCI – CUP: G36C18000050005 – CIG: 9444476426 per un valore delle opere eseguite a tutto il 23/11/2023 pari a netti €1.194.999,50, per il quale è stato emesso dal Rup a favore della RTI "PAVONI SPA - IRI IMPIANTI SRL - ELETTRIO 2000 SRL" il certificato di pagamento n.3 pari a €524.000,00 + IVA 10%, per un totale complessivo di €576.400,00 inclusa IVA;
- con Determina N. 11 DEL 20/02/2024 REG. GEN. N. 168 ESEC. IL 11/03/2024 è stata approvata la variante in corso d'opera, riportante un aumento dell'importo contrattuale a complessivi €7.172.486,49, comprensivi di €201.000,00 per oneri della sicurezza oltre IVA nella misura del 10% e 4% per complessivi €7.879.350,52;

- con Determina N. 13 DEL 11/03/2024 REG. GEN. N. 180 ESEC. IL 12/04/2024 è stato approvato il 3° stato di avanzamento dei lavori di “ADEGUAMENTO SISMICO, EFFICIENTAMENTO ENERGETICO E COMPLETAMENTO DEL POLO SCOLASTICO SCUOLA SENECCI – CUP: G36C18000050005 – CIG: 9444476426 per un valore delle opere eseguite a tutto il 27/02/2024 pari a netti €1.621.748,30, per il quale è stato emesso dal Rup a favore della RTI “PAVONI SPA - IRI IMPIANTI SRL - ELETTRIO 2000 SRL” il certificato di pagamento n.4 pari a €339.000,00 (di cui €310.235,00 + Iva 10% e €28.765,00 + Iva 4%), per un totale complessivo di €371.174,10 inclusa IVA;
- con Determina N. 25 del 08/04/2024 REG. GEN. N. 263 ESEC. IL 11/04/2024 è stato approvato il 4° stato di avanzamento dei lavori di “ADEGUAMENTO SISMICO, EFFICIENTAMENTO ENERGETICO E COMPLETAMENTO DEL POLO SCOLASTICO SCUOLA SENECCI – CUP: G36C18000050005 – CIG: 9444476426 per un valore delle opere eseguite a tutto il 28/03/2024 pari a netti €2.505.246,79, per il quale è stato emesso dal Rup a favore della RTI “PAVONI SPA - IRI IMPIANTI SRL - ELETTRIO 2000 SRL” il certificato di pagamento n.5 pari a €702.000,00 (di cui €682.420,85 + IVA 10% e €19.579,15 + IVA 4%), per un totale complessivo di €771.025,25 inclusa IVA

Preso visione degli atti contabili relativi al 5° stato di avanzamento dei lavori trasmessi con Prot. n. 0025904 del 04/06/2024 dal direttore lavori, Ing. Pietro Brianza dello studio “PROGETTO B20 Srl”, che si allega alla presente determinazione a costituirne parte integrante e sostanziale e dai quali risulta che il valore delle opere eseguite a tutto il 29/05/2024 ammonta a netti €3.049.936,59;

Visto il certificato di pagamento n°6 emesso dal Rup Ing. Donato Fontana in data 05/06/2024 per la RTI PAVONI SPA - IRI IMPIANTI SRL - ELETTRIO 2000 SRL dal quale risulta che può essere pagato all'impresa l'importo di € 433.000,00 (di cui €398.587,56 + IVA 10% e €34.412,44 + IVA 4%), per un totale complessivo di €474.235,25 inclusa IVA;

Dato atto che l'art. 4 dell'atto di costituzione della RTI (REP: 15997 E RACC: 10505 stipulato in data 24/02/2023 Notaio Diego Ferrario in Salò) cita : *“Ciascuna società facente parte dell'Associazione Temporanea di Imprese emetterà nei confronti dell'Ente appaltante, salvo diversa determinazione della medesima, alle scadenze previste nel contratto di appalto con l'Ente Appaltante, le fatture relative alle lavorazioni di propria competenza, per l'importo delle opere eseguite risultanti dagli stati avanzamento dei lavori computati in contraddittorio con la D.L.; l'Ente appaltante è autorizzato a provvedere al pagamento di dette fatture sui conti correnti dedicati, in modo distinto e separato direttamente alle singole società facenti parte dell'Associazione Temporanea di Imprese”;*

Considerato che i costi del 5° stato di avanzamento dei lavori, come comunicato e richiesto dalla Direzione lavori, si riferiscono a lavorazioni di natura edile ed impiantistica differenti in base a quanto indicato dalla RTI in sede di costituzione e che quindi il pagamento del SAL n. 5 è da corrispondere alle ditte della RTI suddiviso come segue:

	Imponibile Iva 10%	Imponibile Iva 4%	totale imponibile	Parziali iva inclusa
PAVONI SPA	281.243,22 €	34.412,44 €	315.655,66 €	345.156,48 €
IRI IMPIANTI SRL	117.344,34 €		117.344,34 €	129.078,77 €
ELETTRIO 2000 SRL	0,00 €		0,00 €	0,00 €
	398.587,56 €	34.412,44 €	433.000,00 €	474.235,25 €

Dato atto che “RTI PAVONI SPA-IRI IMPIANTI SRL-ELETTRIO 2000 SRL” risultano regolari con i versamenti previdenziali e assistenziali, come si evince dai rispettivi DURC (INAIL\_42369305 - INAIL\_42468547 - INPS\_40170792);

Visto che risultano rispettati i principi di buon andamento, efficienza, efficacia ed economicità;

Visto che sono state rispettate le normative vigenti in materia;

Visto il Regolamento di Contabilità in vigore;

Dato atto che con la sottoscrizione della presente determinazione il sottoscritto attesta la regolarità tecnica e la correttezza dell'azione amministrativa posta in essere con il presente atto, ai sensi dell'art. 15 del regolamento di Organizzazione degli uffici e servizi;

Considerato che la presente determinazione diventerà esecutiva il giorno della sua pubblicazione;

Ritenuto di dover provvedere in merito

#### DETERMINA

1. di richiamare le premesse che costituiscono parte integrante e sostanziale del provvedimento;
2. di approvare il 5° stato di avanzamento "LAVORI DI ADEGUAMENTO SISMICO, EFFECIENTAMENTO ENERGETICO E COMPLETAMENTO DEL POLO SCOLASTICO SCUOLA SENECCI – CUP: G36C18000050005 – CIG: 9444476426" trasmesso Prot. n. 0025904 del 04/06/2024 dal direttore lavori, Ing. Pietro Brianza dello studio "PROGETTO B20 Srl", che si allega alla presente determinazione a costituirne parte integrante e sostanziale e dai quali risulta che il valore delle opere eseguite a tutto il 29/05/2024 ammonta a netti €3.049.936,59
3. di approvare il certificato di pagamento n.6 dei "LAVORI DI ADEGUAMENTO SISMICO, EFFECIENTAMENTO ENERGETICO E COMPLETAMENTO DEL POLO SCOLASTICO SCUOLA SENECCI – CUP: G36C18000050005 – CIG: 9444476426" emesso dal Rup Ing. Donato Fontana in data 05/06/2024, per la RTI PAVONI SPA - IRI IMPIANTI SRL - ELETTRIO 2000 SRL dal quale risulta che può essere pagato all'appaltatore l'importo di €433'000,00 (di cui €398.587,56 + IVA 10% e €34.412,44 + IVA 4%), per un totale complessivo di €474.235,25 inclusa IVA;
4. di liquidare, come comunicato e richiesto dalla Direzione lavori, alla RTI PAVONI SPA - IRI IMPIANTI SRL - ELETTRIO 2000 SRL €433'000,00 (di cui €398.587,56 + IVA 10% e €34.412,44 + IVA 4%), per un totale complessivo di €474.235,25 inclusa IVA a titolo di SAL 5, come segue:

	Imponibile Iva 10%	Imponibile Iva 4%	totale imponibile	Parziali iva inclusa
PAVONI SPA	281.243,22 €	34.412,44 €	315.655,66 €	345.156,48 €
IRI IMPIANTI SRL	117.344,34 €		117.344,34 €	129.078,77 €
ELETTRIO 2000 SRL	0,00 €		0,00 €	0,00 €
	398.587,56 €	34.412,44 €	433.000,00 €	474.235,25 €

5. di dare atto che la somma complessiva di €474.235,25 inclusa iva, risulta così impegnata:
  - per €35.788,94 a favore della Pavoni Spa sul capitolo 21511/1 INTERVENTI SU SCUOLE PRIMARIE (AVANZO DI AMMINISTRAZIONE DI CUI ANNO 2022 € 230.000,00 AVANZO VINCOLATO BARRIERE ARCHITETTONICHE (€ 50.000 SCUOLA CADUTI PER LA PATRIA E € 180.000,00 SENECCI-GNUTTI) reimputazione all'impegno n. 2024/385/0 codice finanziario U.2.02.01.09.003 sull'esercizio finanziario 2024 del Piano Esecutivo di Gestione 2024-2026,
  - per €28.029,46 a favore della Pavoni Spa sul capitolo 21511/1 INTERVENTI SU SCUOLE PRIMARIE (AVANZO DI AMMINISTRAZIONE DI CUI ANNO 2022 € 230.000,00 AVANZO

VINCOLATO BARRIERE ARCHITETTONICHE (€ 50.000 SCUOLA CADUTI PER LA PATRIA E € 180.000,00 SENECCI-GNUTTI) reimputazione all'impegno n. 2024/384/1 codice finanziario U.2.02.01.09.003 sull'esercizio finanziario 2024 del Piano Esecutivo di Gestione 2024-2026,

- per €93.017,30 a favore della Pavoni Spa sul capitolo 21511/1 INTERVENTI SU SCUOLE PRIMARIE (AVANZO DI AMMINISTRAZIONE DI CUI ANNO 2022 € 230.000,00 AVANZO VINCOLATO BARRIERE ARCHITETTONICHE (€ 50.000 SCUOLA CADUTI PER LA PATRIA E € 180.000,00 SENECCI-GNUTTI) reimputazione all'impegno n. 2024/383/2 codice finanziario U.2.02.01.09.003 sull'esercizio finanziario 2024 del Piano Esecutivo di Gestione 2024-2026,
- per €18.277,03 a favore della Pavoni Spa sul capitolo 21511/11 LAVORI DI REALIZZAZIONE POLO SCOLASTICO IN LOCALITA' SAN SEBASTIANO CON ADEGUAMENTO SISMICO ED EFFICIENTAMENTO ENERGETICO DELLE SCUOLE SENECCI E GNUTTI FONDI PNRR M4 C1 I3.3 CUP. G36C18000050005 (E. CAP. 570) reimputazione all'impegno n. 2024/402/0 codice finanziario U.2.02.01.09.003 sull'esercizio finanziario 2024 del Piano Esecutivo di Gestione 2024-2026,
- per €170.043,75 a favore della Pavoni Spa sul capitolo 21511/11 LAVORI DI REALIZZAZIONE POLO SCOLASTICO IN LOCALITA' SAN SEBASTIANO CON ADEGUAMENTO SISMICO ED EFFICIENTAMENTO ENERGETICO DELLE SCUOLE SENECCI E GNUTTI FONDI PNRR M4 C1 I3.3 CUP. G36C18000050005 (E. CAP. 570) reimputazione all'impegno n. 2024/177/0 codice finanziario U.2.02.01.09.003 sull'esercizio finanziario 2024 del Piano Esecutivo di Gestione 2024-2026,
- per €283,48 a favore della Iri Impianti srl sul capitolo 21511/1 INTERVENTI SU SCUOLE PRIMARIE (AVANZO DI AMMINISTRAZIONE DI CUI ANNO 2022 € 230.000,00 AVANZO VINCOLATO BARRIERE ARCHITETTONICHE (€ 50.000 SCUOLA CADUTI PER LA PATRIA E € 180.000,00 SENECCI-GNUTTI) reimputazione all'impegno n. 2024/384/5 codice finanziario U.2.02.01.09.003 sull'esercizio finanziario 2024 del Piano Esecutivo di Gestione 2024-2026,
- per €62.355,77 a favore della Iri Impianti srl sul capitolo 21511/1 INTERVENTI SU SCUOLE PRIMARIE (AVANZO DI AMMINISTRAZIONE DI CUI ANNO 2022 € 230.000,00 AVANZO VINCOLATO BARRIERE ARCHITETTONICHE (€ 50.000 SCUOLA CADUTI PER LA PATRIA E € 180.000,00 SENECCI-GNUTTI) reimputazione all'impegno n. 2024/383/3 codice finanziario U.2.02.01.09.003 sull'esercizio finanziario 2024 del Piano Esecutivo di Gestione 2024-2026,
- per €66.439,52 a favore della Iri Impianti srl sul capitolo 21511/13 LAVORI DI REALIZZAZIONE POLO SCOLASTICO CON ADEGUAMENTO SISMICO ED EFFICIENTAMENTO ENERGETICO DELLE SCUOLE SENECCI E GNUTTI CUP G36C18000050005 ENTRATA FONDI PNRR M5.C2 INV 2.1 (E. CAP.566) reimputazione all'impegno n. 2024/406/0 codice finanziario U.2.02.01.09.003 sull'esercizio finanziario 2024 del Piano Esecutivo di Gestione 2024-2026,

6. di dare atto che tale spesa rientra nei limiti dello stanziamento di cassa e che il programma dei pagamenti è compatibile con lo stanziamento di cassa di cui al presente provvedimento.

**ALLEGATI:**

- *Stato di avanzamento lavori n° 5;*
- *Certificato di pagamento n° 6.*

il 07 giugno 2024

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO  
FONTANA DONATO \*

\* Firmato digitalmente ex D.Lgs. 82/2005 e smi



COMUNE DI LUMEZZANE  
Provincia di Brescia

## 81 - LAVORI PUBBLICI

### DETERMINAZIONE N. 412 DEL 11 giugno 2024

**OGGETTO: LAVORI DI ADEGUAMENTO SISMICO, EFFECIENTAMENTO ENERGETICO E COMPLETAMENTO DEL POLO SCOLASTICO SCUOLA SENECI – CUP: G36C18000050005 – CIG: 9444476426 PROGETTO PARZIALMENTE FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA – NEXT GENERATION EU FONDI PNRR M5.C2INV2.1 E M4.C1.I.3.3 - APPROVAZIONE 5° SAL.**

### **ATTESTAZIONE DI PUBBLICAZIONE**

La Determinazione in oggetto, esecutiva a far data dal 11 giugno 2024, viene pubblicata all'Albo Pretorio Online del Comune per rimanervi 15 giorni consecutivi.

Pubblicazione in data 11 giugno 2024, Registro pubblicazioni N. 746



COMUNE DI LUMEZZANE  
Provincia di Brescia

## 81 - Lavori Pubblici

DETERMINAZIONE N. 412 R.G.

**OGGETTO: LAVORI DI ADEGUAMENTO SISMICO, EFFECIENTAMENTO ENERGETICO E COMPLETAMENTO DEL POLO SCOLASTICO SCUOLA SENECI – CUP: G36C18000050005 – CIG: 9444476426 PROGETTO PARZIALMENTE FINANZIATO DALL’UNIONE EUROPEA – NEXT GENERATION EU FONDI PNRR M5.C2INV2.1 E M4.C1.I.3.3 - APPROVAZIONE 5° SAL.**

**VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE**

Nulla da rilevare

il 11 giugno 2024

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO  
FINANZIARIO  
SAVELLI ROBERTO\*

\*Documento originale firmato digitalmente ex D.Lgs. 82/2005 e smi