



**CITTÀ DI VIMERCATE**  
MEDAGLIA D'ARGENTO AL MERITO CIVILE  
PROVINCIA DI MONZA E BRIANZA



**UFFICIO: Lavori Pubblici**

**DETERMINA N. 868 DEL 22/11/2023**

**OGGETTO: EFFICIENTAMENTO E RISPARMIO ENERGETICO RETE ILLUMINAZIONE PUBBLICA VIE DIVERSE ANNO 2023**  
**OPERA FINANZIATA DALL'UNIONE EUROPEA - NEXTGENERATION EU**  
**PNRR M2C4 I2.2 INTERVENTI PER LA RESILIENZA, LA VALORIZZAZIONE DEL TERRITORIO E L'EFFICIENZA ENERGETICA DEI COMUNI**  
**- CUP I42E23000010006**  
**- APPROVAZIONE VARIANTE IN CORSO D'OPERA -**

**IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO**

**Visti** gli artt. 107 e 183 del D. Lgs. 267/2000;

**Visto** lo Statuto comunale;

**Visto** l'art. 14 del Regolamento comunale di contabilità;

**Vista** la deliberazione del Consiglio comunale n. 11 del 27 febbraio 2023 con la quale è stato approvato il bilancio di previsione 2023-2025;

**Vista** la deliberazione della Giunta comunale n. 38 del 1 marzo 2023 con la quale è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione Finanziario 2023-2025;

**Visto** il decreto sindacale n. 25 in data 1 giugno 2022 con il quale viene affidato all'ing. Paolo Brambilla l'incarico di dirigente dell'Unità di Progetto PNRR e investimenti per il periodo dall'1/6/2022 fino al 31/12/2026.

**Visto** l'art. 106 del Decreto Legislativo n. 50/2016 e s.m.i.

**Premesso che:**

- La Legge di bilancio 2020 n. 160 del 27.12.2019 ha esteso il contributo per investimenti destinati ad opere pubbliche in materia di efficientamento energetico e sviluppo territoriale sostenibile anche per gli anni dal 2020 al 2024 (art. 29 lett. a), attribuendo ai comuni con popolazione compresa tra 20.001 e 50.000 abitanti una somma pari ad €. 130.000,00.= (art. 30 lett. d).
- Le opere inerenti all'efficientamento energetico sono state inserite tra quelle finanziate dall'Unione Europea - PNRR, M2C4 Tutela del territorio e della risorsa idrica – I2.2 Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei Comuni.
- Nell'ambito del Programma Triennale delle Opere Pubbliche triennio 2023/2025, allegato al bilancio, sono stati pertanto inseriti i lavori di efficientamento e risparmio energetico dell'impianto di illuminazione pubblica vie diverse del territorio per l'anno 2023.
- Con deliberazione della Giunta Comunale n. 105 del 31 maggio 2023 è stato approvato il progetto definitivo/esecutivo relativo ai sopra citati lavori per un importo complessivo di €. 130.000,00.= di cui €. 85.058,21.= per opere da impresa a base d'asta e per €. 2.551,75.= per oneri della sicurezza.

Che con determinazione n. 481 in data 26 giugno 2023 i sopracitati lavori sono stati affidati, ricorrendo i presupposti previsti dall'art. 36 comma 2 del Decreto Legislativo n. 50/2016 e s.m.i., dall'art. 1 comma 2 lett. a) del D.L. n. 76 del 16 luglio 2020 convertita nella Legge n. 120 dell'11 settembre 2020 nonché dall'art. 51 del Decreto Legge n. 77 del 31 maggio 2021, alla Ditta Elettrica System S.r.l. con sede a Pessano con Bornago (MI) – Via Pacinotti n. 35/37/39 per un importo di aggiudicazione pari a €. 65.778,07.= oltre €. 2.551,75.= per oneri della sicurezza per totale complessivo pari a €. 68.329,82.= (diconsi euro settecentoquattordicimilaseicentosessantuno/10) IVA esclusa.

Che è stato stipulato in data 12 settembre 2023 il relativo contratto d'appalto rep. n. 9670/NSR.

Rilevato che, durante l'esecuzione dei lavori sussistendo le motivazioni previste dall'art. 106 comma 1 lett. c) e comma 7 del D.Lgs. n. 50 del 18 aprile 2016 e s.m.i., si è verificata l'esigenza e l'opportunità di eseguire dei lavori di variante rispetto a quelli previsti nel contratto principale, per cui la Direzione dei Lavori ha redatto una variante in corso d'opera, meglio dettagliata nella relazione tecnica allegata alla presente determinazione.

Considerato che risulta necessario procedere alla modifica del quadro economico generale del progetto, integrando l'importo contrattuale della Ditta aggiudicataria.

Vista la relazione del Responsabile Unico del Procedimento redatta ai sensi degli art. 31 e 106 del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i., con a margine il nuovo quadro economico di raffronto e la modifica del quadro generale di progetto, che autorizza la variante in oggetto.

Rilevato che la variante comporta un affidamento di maggiori lavori alla ditta Elettrica System S.r.l. di Pessano con Bornago (MI) per un importo di €. 5.496,73.= (al netto del ribasso pari al 22,667% ed esclusa IVA pari al 22%) importo che viene finanziato con le somme a disposizione dell'Amministrazione sul progetto (quota economie ribasso d'asta/impresi).

Preso atto che la ditta aggiudicataria ha sottoscritto, per l'accettazione alle medesime condizioni del contratto principale, il verbale di concordamento nuovi prezzi relativo alle opere di variante (allegato alla presente determinazione).

Visti le vigenti disposizioni di legge in materia, occorre procedere all'approvazione della variante in corso d'opera relativa ai lavori di cui all'oggetto.

Rilevato che, la spesa complessiva relativa alla variante in oggetto che ammonta a €. 6.706,01.= (compresa IVA) è da impegnare ed imputare al capitolo 10052.02.19500 "Potenziamento imp. ill.ne pubblica" del bilancio in corso.

## D E T E R M I N A

**di prendere atto** della variante in corso d'opera dei lavori di "Efficientamento e risparmio energetico rete illuminazione pubblica vie diverse anno 2023", opera finanziata dall'Unione Europea nell'ambito dei finanziamenti PNRR, M2C4 I2.2. (CUP I42E23000010006), aggiudicati all'Impresa Elettrica System S.r.l. con sede a Pessano con Bornago (MI) – Via Pacinotti n. 35/37/39, redatta ai sensi dell'art. 106 comma 1 lett. c) e comma 7 del D.Lgs. n. 50 del 18 aprile 2016 e s.m.i., così come risulta dagli atti allegati alla presente determinazione quali parti integranti della stessa (relazione

tecnica del Direttore dei Lavori, quadro tecnico-economico, computo metrico estimativo, relazione di autorizzazione del Responsabile Unico del Procedimento).

**di dichiarare che** la suddetta variante comporta un aumento contrattuale pari a €. 5.496,73.= (al netto del ribasso del 22,667%) oltre IVA 22% per un importo complessivo pari a €. 6.706,01.=, a favore dell'Impresa Elettrica System S.r.l. con sede a Pessano con Bornago (MI) – Via Pacinotti n. 35/37/39 - C.F/P.IVA 04945750158 (Codice 609318).

**di precisare che** la variante non comporta, tuttavia, alcun maggior onere di spesa rispetto all'importo originario di progetto, in quanto il suddetto importo viene finanziato con le somme a disposizione dell'Amministrazione quale quota imprevisti/ribasso contrattuale, come viene documentato dal prospetto contabile allegato alla presente determinazione.

**di dare atto che** l'Impresa ha accettato di eseguire le opere di variante, sottoscrivendo apposito verbale di concordamento nuovi prezzi, dal quale si desume che per effetto della presente variante, l'importo contrattuale dei lavori aumenta da €. 68.329,82.= a €. 73.826,55.= (al netto del ribasso ed esclusa IVA), di cui €. 2.551,75.= per oneri della sicurezza.

**di impegnare** la spesa complessiva relativa alla variante in oggetto ammontante a €. 6.706,01.= (compresa IVA) è da impegnare ed imputare al capitolo 10052.02.19502 anno 2023 "PNRR - M2C4 INV 2.2 - CUP I42E23000010006 – Efficientamento energetico 2023" del bilancio in corso, finanziato con contributo PNRR (art. 29 lett. a e art. 30 lett. d Legge di bilancio 2020 n. 160 del 27.12.2019) – Vedasi impegno n. 1627/2023 – CUP I42E23000010006 – CIG 9869045193.

**di prendere atto che** il progetto in oggetto afferente alla Legge n. 160 del 27 dicembre 2019 art. 1 comma 29 è stato inserito, come risulta dalle linee guida emanate dal Ministero dell'Economia e delle finanze – Dipartimento della Ragioneria Generale dello Stato (Circolare n. 27 del 21.06.2022 e n. 30 dell'11.08.2022 – Comunicazione del 28.09.2022) all'interno del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) – Missione 2 – Componente 4 – Investimenti 2.2. "Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei Comuni".

**di dichiarare che** la spesa imputata all'esercizio 2023 sarà esigibile entro il 31/12/2023.

**di dare atto che** questo Comune è dotato di bilancio di previsione regolarmente approvato per l'esercizio in corso e che lo stesso si trova in situazione di pareggio economico-finanziario.

Allegati:

- Fascicolo Variante D.L. (Relazione tecnica del Direttore dei Lavori, quadro tecnico-economico, computo metrico estimativo, verbale concordamento nuovi prezzi, n. 1 elaborato grafico)
- Relazione del Responsabile Unico del Procedimento con prospetto tecnico-contabile (NON PUBBLICABILE presenza firma autografa)