

COPIA

COMUNE DI FONTE NUOVA

(Città Metropolitana di Roma Capitale)



DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

N. 1155/2024

Oggetto:

Realizzazione di nuovi Impianti di Pubblica Illuminazione a LED in Via Lago di Garda e Via Lago di Bracciano, Località Santa Lucia - Affidamento diretto ai sensi dell'art. 50 comma 1 lett. a) del D.Lgs. 36/2023. CUP: D33F22000210004
CIG: B3F008C451

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

- Visto il D.Lgs. 165/2001, successive modificazioni ed integrazioni;
- Visto il D.Lgs. 18 Agosto 2000, n. 267, successive modifiche e integrazioni;
- Visto il regolamento di contabilità approvato con delibera di Consiglio Comunale n. 67 del 21 Dicembre 2023;
- Vista la Deliberazione del Consiglio Comunale n. 65 del 21 Dicembre 2023 con la quale è stato approvato il Bilancio di Previsione 2024-2026.

COMUNE DI FONTE NUOVA

(Città Metropolitana di Roma Capitale)

Premesso che è intenzione dell'Amministrazione Comunale procedere al potenziamento ed ampliamento dell'illuminazione pubblica stradale a LED in alcune zone del territorio comunale carenti o ancora sprovviste di apparecchi illuminanti;

Vista la necessità di ampliare la rete di pubblica illuminazione su tutto il territorio comunale al fine di garantire maggiori condizioni di sicurezza sia per il traffico veicolare che pedonale;

Visto che per l'ampliamento della rete della pubblica illuminazione si intende procedere con l'installazione di apparecchi illuminanti a Tecnologia LED in parte di Via Lago di Garda e Via Lago di Bracciano;

Considerato che lo scopo primario del progetto è il conseguimento dell'obiettivo di risparmio energetico ed economico, nel rispetto dei requisiti tecnici di sicurezza degli impianti e delle norme volte al contenimento dell'inquinamento luminoso, favorendo altresì il conseguimento di un miglioramento della qualità del servizio di illuminazione pubblica erogato dal Comune;

Vista la delibera di Giunta Comunale n. 96 del 09/08/2022 con la quale è stato approvato il Progetto di Fattibilità Tecnica ed Economica, redatto dall'Ufficio Tecnico Comunale, relativo ai lavori di "Realizzazione di nuovi impianti di Pubblica Illuminazione a LED in Via Lago di Garda e Via Lago di Bracciano, Località Santa Lucia" per un importo del quadro tecnico economico pari ad euro 99.015,07;

Vista la determina dirigenziale n. 1104 del 31/10/2022 con la quale è stato affidato all' Ing. Daniele Leggiero, C.F. LGGDNL95P20H501H P.IVA 14123571003, con studio in Via dell'Edera n. 1 - 00012 Guidonia Montecelio (RM), iscritto all'Ordine degli Ingegneri di Roma e Provincia al n. B39992, l'incarico professionale per la progettazione definitiva, progettazione esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione e direzione lavori nell'ambito dei lavori di "Realizzazione di nuovi impianti di Pubblica Illuminazione a LED in Via Lago di Garda e Via Lago di Bracciano, Località Santa Lucia;"

Considerato che con la suddetta determina dirigenziale n. 1104 del 31/10/2022 è stato nominato Responsabile Unico del Procedimento l'Ing. Stefania Viceconti, dipendente dell'Ufficio Tecnico Comunale, per l'intervento di cui all'oggetto;

Vista la determina dirigenziale n. 1584 del 20/12/2023 con la quale è stato costituito il gruppo di lavoro per l'intervento di "Realizzazione di nuovi impianti di Pubblica Illuminazione a LED in Via Lago di Garda e Via Lago di Bracciano, Località Santa Lucia;"

Visto il Progetto Esecutivo relativo ai lavori di "Realizzazione di nuovi impianti di Pubblica Illuminazione a LED in Via Lago di Garda e Via Lago di Bracciano,

Località Santa Lucia," redatto dall'Ing. Daniele Leggiero, acquisto al protocollo dell'Ente con il n. 49944 del 18/12/2023, e successiva integrazione prot. n. 50962 del 28/12/2023, depositato agli atti del Settore LL.PP., e composto dai seguenti elaborati:

- A01-VLB Inquadramento
- A01-VLG Inquadramento
- A02-VLB Architettonico
- A02-VLG Architettonico• A03-VLB Esecutivo
- A03-VLG Esecutivo
- C01-Schema di contratto
- C02-Capitolato speciale appalto
- C03-Disciplinare descrittivo e prestazionale
- F01-VLB Documentazione Fotografica
- F01-VLG Documentazione Fotografica
- R01-Relazione Generale
- R02-Relazione Tecnica Specialistica
- R03- Piano Di Manutenzione
- R04-Relazione CAM
- R05-Quadro Tecnico Economico
- R06-Computo Metrico Estimativo
- R07-Elenco prezzi
- R08-Stima Incidenza Manodopera
- R09-Verifiche Illuminotecniche
- S01-Piano di Sicurezza e Coordinamento
- S02-Cronoprogramma

Visti i verbali di verifica e validazione del progetto esecutivo del 28/12/2023, redatti ai sensi dell'art. 42 del D.Lgs. n. 36/2023 nonchè dell'Allegato I.7 Sezione IV allo stesso Decreto, e depositati agli atti del Settore Lavori Pubblici;

Preso atto che con delibera di Giunta Comunale n. 4 del 15/01/2024 è stato approvato il Progetto Esecutivo dell'intervento di "Realizzazione di nuovi impianti di Pubblica Illuminazione a LED in Via Lago di Garda e Via Lago di Bracciano, Località Santa Lucia," elaborato dal tecnico incaricato Ing. Daniele Leggiero, che prevede una spesa complessiva pari ad **€ 99.015,07**, con il seguente Q.T.E. da porre a base di gara:

QUADRO ECONOMICO PROGETTO ESECUTIVO Realizzazione di impianti di pubblica illuminazione via lago di garda – via lago di bracciano				
A)		TOTALE LAVORI, di cui	A1)+A2)	€ 71.361,82
	A1)	Importo dei lavori soggetti a ribasso		€ 69.283,32
	A2)	Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso		€ 2.078,50
B)		SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE		€ 27.653,24
	B1)	Imprevisti		€ 4.468,67
	B2)	Allacciamenti ai pubblici servizi		€ 1.500,00

	B3)	Spese tecniche per progettazione ed esecuzione		
	B3.1)	Progettazione esecutiva e direzione lavori		€ 7.772,24
	B3.2)	Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione		€ 1.929,28
Sommano spese tecniche per progettazione ed esecuzione B3)				€ 9.701,52
	B4)	Fondi per funzioni tecniche interne all'Amministrazione (Art. 45, comma 2 del D.Lvo 36/2023 e s.m.i.)	2% di A)	
Sommano fondi per funzioni tecniche interne all'Amministrazione B4)				€ 1.427,24
	B5)	I.V.A. ed altre imposte		
	B5.1)	CNPAIA/INARCASSA per spese tecniche	4% di B3)	€ 388,06
	B5.2)	I.V.A. sui lavori a base d'asta	10% di A)	€ 7.136,18
	B5.3)	I.V.A. sugli imprevisti	10% di B1)	€ 446,87
	B5.4)	I.V.A. su allacciamenti ai pubblici servizi	22% di B2)	€ 330,00
	B5.5)	I.V.A. su spese tecniche esterne all'Amministrazione e CNPAIA	22% di B3+B5.1)	€ 2.219,71
	B5.6)	Contributo ANAC		€ 35,00
Sommano I.V.A. ed altre imposte B5)				€ 10.555,82
TOTALE DI PROGETTO				(A+B) € 99.015,06

Dato atto che:

1.1) per l'affidamento dell'appalto si è scelto di utilizzare la procedura di affidamento diretto ai sensi dell'art. 50 comma 1 lett. a) del D.Lgs. 36/2023, di importo inferiore a 150.000 euro, anche senza consultazione di più operatori economici, assicurando che siano scelti soggetti in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali anche individuati tra gli iscritti in elenchi o albi istituiti dalla stazione appaltante;

1.2) in merito al criterio di aggiudicazione, sarà quello del prezzo più basso, nel caso di specie ammissibile ai sensi dell'art. 50 comma 4 del D.Lgs. 36/2023;

1.3) che dall'elenco aperto di operatori economici da interpellare per l'affidamento di lavori pubblici di importo inferiore a 1.000.000,00, mediante affidamento diretto o procedura negoziata ai sensi dell'art. 50 comma 2 del D.Lgs. 36/2023, è stata individuata la categoria prevalente di lavori "OG3";

1.4) che dal suddetto elenco è stata invitata a presentare offerta la ditta Tre Emme Edilizia S.r.l., C.F./P.IVA 05394411002, con sede in Fonte Nuova (RM), Via Palombarese n. 27 cap. 00013;

Rilevato:

- Che in data 10/10/2024 è stata pubblicata sulla piattaforma di e-procurement "Tutto Gare" apposita lettera di invito rivolta a n.1 operatore, di seguito riportato:

Tre Emme Edilizia S.r.l., C.F./P.IVA 05394411002, con sede in Fonte Nuova (RM), via Palombarese n. 27 cap. 00013;

- Che entro il termine di scadenza per la presentazione delle offerte, fissato per il giorno 17/10/2024 ore 23:45, è pervenuta sulla piattaforma "Tutto Gare" la busta telematica presentata dal suddetto operatore economico;

- Che è stata fissata sulla piattaforma "Tutto Gare" la data del 18/10/2024 alle ore 10:00 per l'apertura della seduta di gara;

- Che alla data fissata sulla piattaforma "Tutto Gare" del giorno 18/10/2024 alle ore 12:00, il RUP Ing. Stefania Viceconti, alla presenza di testimoni dell'Ufficio Tecnico, procede all'apertura della seduta di gara informale, verifica che l'offerta sia pervenuta nei termini e con le specifiche modalità previste dalla documentazione di gara, ed accerta che sono presenti le due buste virtuali prescritte dal disciplinare di gara, denominate rispettivamente: Busta A – Documentazione Amministrativa e Busta B – Offerta Economica;

- Prosegue quindi con la verifica della documentazione amministrativa all'esito della quale il RUP dà atto che l'operatore economico partecipante alla procedura ha presentato corretta documentazione amministrativa e pertanto viene ammesso alla fase successiva;

- Che il RUP quindi, procede all'apertura della busta virtuale contenente l'offerta economica - Busta B, dando lettura del ribasso offerto dall'operatore economico partecipante sull'importo posto a base di gara, con il seguente risultato:

Tre Emme Edilizia S.r.l., C.F./P.IVA 05394411002, con sede in Fonte Nuova (RM), Via Palombarese n. 27 cap. 00013 con un Ribasso offerto del **2,00%**, per un importo netto da aggiudicare pari ad € 69.976,15 comprensivo di incidenza della manodopera e oneri della sicurezza non soggetti a ribasso oltre Iva 10%, generando il seguente Q.T.E. rimodulato:

PROGETTO ESECUTIVO				
Realizzazione di impianti di pubblica illuminazione via lago di garda – via lago di bracciano				
A)		TOTALE LAVORI, di cui	(A1-A3)+A2	€ 69.976,15
	A1)	Importo dei lavori soggetti a ribasso di cui:		€ 69.283,32
		oneri per la manodopera		€ 20.164,64
	A2)	Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso		€ 2.078,50
	A3)	a detrarre ribasso d'asta del 2,00 % di A1) di cui		€ 1.385,67
		oneri per la manodopera dichiarati		€ 20.164,64
B)		SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE		€ 27.486,96
	B1)	Imprevisti		€ 4.468,67
	B2)	Allacciamenti ai pubblici servizi		€ 1.500,00
	B3)	Spese tecniche per progettazione ed esecuzione		
	B3.1)	Progettazione esecutiva e direzione lavori		€ 7.772,24

	B3.2)	Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione		€ 1.929,28
<i>Sommano spese tecniche per progettazione ed esecuzione B3)</i>				€ 9.701,52
	B4)	Fondi per funzioni tecniche interne all'Amministrazione (Art. 45, comma 2 del D.Lvo 36/2023 e s.m.i.)	2% di A)	
<i>Sommano fondi per funzioni tecniche interne all'Amministrazione B4)</i>				€ 1.399,52
	B5)	I.V.A. ed altre imposte		
	B5.1)	CNPAIA/INARCASSA per spese tecniche	4% di B3)	€ 388,06
	B5.2)	I.V.A. sui lavori a base d'asta	10% di A)	€ 6.997,62
	B5.3)	I.V.A. sugli imprevisti	10% di B1)	€ 446,87
	B5.4)	I.V.A. su allacciamenti ai pubblici servizi	22% di B2)	€ 330,00
	B5.5)	I.V.A. su spese tecniche esterne all'Amministrazione e CNPAIA	22% di B3+B5.1)	€ 2.219,71
	B5.6)	Contributo ANAC		€ 35,00
<i>Sommano I.V.A. ed altre imposte B5)</i>				€ 10.417,25
C) ECONOMIE DI GARA				€ 1.551,95
TOTALE DI PROGETTO			(A+B+C)	€ 99.015,07

Evidenziato che:

- è stata conclusa la fase di verifica per i requisiti di cui all'art. 94 del D.Lgs. n. 36/2023 mediante il Fascicolo Virtuale dell'Operatore Economico 2.0 - ANAC, da cui si evince che per il concorrente non sussistono le cause di divieto, di decadenza o di sospensione di cui all'articolo 67 del D.Lgs. n. 159/2011;
- non sussistono condizioni funzionali-procedurali e tecnico-operative che impediscono di procedere all'aggiudicazione dell'appalto in oggetto;

Vista la regolarità contributiva della ditta Tre Emme Edilizia S.r.l., C.F./P.IVA 05394411002, accertata tramite DURC rilasciato da INAIL;

Ritenuto pertanto di formulare l'aggiudicazione dell'appalto in oggetto a favore dell'operatore economico Tre Emme Edilizia S.r.l. che ha offerto un ribasso percentuale del 2,00% sull'importo a base di gara;

Dato atto che per la procedura di affidamento in argomento è stato acquisito il Codice Identificativo di Gara (**C.I.G. B3F008C451**) mediante la piattaforma digitale certificata "Tutto Gare" (Soc. Studio Amica S.r.l. P.IVA: 01850570746);

Preso atto che il progetto in parola è individuato dal seguente codice CUP: D33F22000210004;

Visto il decreto di nomina a Dirigente del Settore III-OO.PP. prot. 35359 del 17/10/2022 a firma del Sindaco del Comune di Fonte Nuova, ed il successivo decreto di conferma prot. 33225 del 12/09/2024 a firma del Commissario Straordinario;

Visto lo Statuto Comunale;
Visto il D.Lgs. n. 36/2023;
Visto il D.Lgs. n. 267/2000;

Tutto ciò premesso,

D E T E R M I N A

- 1) **Di considerare** le premesse parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;
- 2) **Di aggiudicare**, ai sensi dell'art. 50 comma 1 lett. a) del D.Lgs. n. 36/2023, l'appalto relativo ai lavori di "Realizzazione di nuovi impianti di Pubblica Illuminazione a LED in Via Lago di Garda e Via Lago di Bracciano, Località Santa Lucia" CIG: B3F008C451- CUP D33F22000210004, alla ditta Tre Emme Edilizia S.r.l., C.F./P.IVA 05394411002, con sede in Fonte Nuova (RM), Via Palombarese n. 27 cap. 00013, la quale è risultata idonea formulando la migliore offerta economica con un ribasso del 2,00% per un importo dei lavori pari ad euro 67.897,65 di cui incidenza della manodopera pari ad euro 20.164,64 oltre oneri della sicurezza non soggetti a ribasso pari ad euro 2.078,50, per un importo di contratto pari ad euro 69.976,15 oltre IVA al 10% pari ad euro 6.997,62, generando un importo complessivo di euro 76.973,77;
- 3) **Di approvare** il Quadro Economico rimodulato a seguito dell'espletamento della procedura di gara per un importo complessivo di **euro 99.015,07** così ripartito:

Realizzazione di impianti di pubblica illuminazione via lago di garda – via lago di bracciano				
A)		TOTALE LAVORI, di cui	(A1-A3)+A2	€ 69.976,15
	A1)	Importo dei lavori soggetti a ribasso di cui:		€ 69.283,32
		oneri per la manodopera		€ 20.164,64
	A2)	Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso		€ 2.078,50
	A3)	a detrarre ribasso d'asta del 2,00 % di A1) di cui		€ 1.385,67
		oneri per la manodopera dichiarati		€ 20.164,64
B)		SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE		€ 27.486,96
	B1)	Imprevisti		€ 4.468,67
	B2)	Allacciamenti ai pubblici servizi		€ 1.500,00
	B3)	<i>Spese tecniche per progettazione ed esecuzione</i>		
	B3.1)	Progettazione esecutiva e direzione lavori		€ 7.772,24
	B3.2)	Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione		€ 1.929,28
<i>Sommano spese tecniche per progettazione ed esecuzione B3)</i>				€ 9.701,52
	B4)	<i>Fondi per funzioni tecniche interne all'Amministrazione</i>	2% di A)	

		(Art. 45, comma 2 del D.Lvo 36/2023 e s.m.i.)		
Sommano fondi per funzioni tecniche interne all'Amministrazione B4)				€ 1.399,52
B5)		I.V.A. ed altre imposte		
	B5.1)	CNPAIA/INARCASSA per spese tecniche	4% di B3)	€ 388,06
	B5.2)	I.V.A. sui lavori a base d'asta	10% di A)	€ 6.997,62
	B5.3)	I.V.A. sugli imprevisti	10% di B1)	€ 446,87
	B5.4)	I.V.A. su allacciamenti ai pubblici servizi	22% di B2)	€ 330,00
	B5.5)	I.V.A. su spese tecniche esterne all'Amministrazione e CNPAIA	22% di B3+B5.1)	€ 2.219,71
	B5.6)	Contributo ANAC		€ 35,00
Sommano I.V.A. ed altre imposte B5)				€ 10.417,25
C) ECONOMIE DI GARA				€ 1.551,95
TOTALE DI PROGETTO			(A+B+C)	€ 99.015,07

- 4) **Di dare atto** di procedere alla stipula del contratto d'appalto conformemente ai termini previsti nell'articolo 50 del D.Lgs. 36/2023;
- 5) **Di dare atto** che a seguito del ribasso percentuale offerto in sede di gara dalla ditta aggiudicataria, pari al 2,00% sull'importo dei lavori e delle prestazioni posto a base d'asta, l'importo dei lavori comprensivo di manodopera e sicurezza è pari ad **euro 69.976,15** esclusa IVA al 10% di euro 6.997,62 quindi per un ammontare complessivo di **euro 76.973,77**;
- 6) **Di Impegnare ed Imputare** in favore della ditta Tre Emme Edilizia S.r.l., C.F./P.IVA 05394411002, con sede in Fonte Nuova (RM), Via Palombarese n. 27 cap. 00013, la somma totale di euro 76.973,77 sul Capitolo 1005.22.038 impegno contabile n. 542.002/2024 del Bilancio di previsione finanziario 2024-2026 annualità 2024;
- 7) **Di Impegnare ed Imputare** la somma totale di euro 35,00 quale contributo ANAC sul Capitolo 1005.22.038 impegno contabile n. 542.003/2024 del Bilancio di previsione finanziario 2024-2026 annualità 2024;
- 8) **Di Impegnare ed Imputare** la somma totale di euro 1.399,52 per funzioni tecniche interne all'Amministrazione sul Capitolo 1005.22.038 impegno contabile n. 542.004/2024 del Bilancio di previsione finanziario 2024-2026 annualità 2024;
- 9) **Di dare atto** che:
 - 9.1) il lavoro da affidare corrisponde, sul piano quali-quantitativo, a quanto necessario per lo svolgimento delle attività istituzionali dell'Ente e non presenta caratteristiche inidonee, superflue o ultronee rispetto a quanto necessario all'Ente;
 - 9.2) l'espletamento delle procedure di affidamento di cui al presente atto, ai sensi dell'art. 50 D.Lgs. n. 36/2023, è avvenuto mediante la piattaforma telematica certificata "Tuttogare", mediante la quale sono state gestite le fasi di richiesta e presentazione delle offerte, di esame delle offerte nonché le

comunicazioni e gli scambi di informazioni con gli operatori economici invitati a presentare offerta;

- 10) **Di dare atto** che per l'intervento in oggetto il RUP è l'Ing. Stefania Viceconti, individuato ai sensi dell'art. 15 comma 2 del D. Lgs. 36/2023, e che lo stesso dichiara, ai sensi degli artt. 6 bis della Legge 241/1990 e art. 16 comma 4 del D. Lgs. 36/2023, di non trovarsi in situazione di conflitto di interessi, neppure potenziale, con il presente affidamento;
- 11) **Di dare atto** che il presente provvedimento è rilevante ai fini della pubblicazione sulla rete internet ai sensi dell'art. 37 del D.Lgs. n. 33/2013 e degli artt. 20 e 28 del D.Lgs. n. 36/2023;
- 12) **Di dare atto** che il presente provvedimento diviene esecutivo con l'apposizione del visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria della spesa (art. 151, comma 4, D.Lgs 18 agosto 2000 n. 267);
- 13) **Di trasmettere** la presente determinazione al responsabile del servizio finanziario per il prescritto parere di regolarità contabile ai sensi dell'art. 147 bis TUEL;
- 14) **Di disporre** che la presente determinazione sia inserita nella raccolta delle determinazioni di Settore e divenga esecutiva con l'apposizione del visto di regolarità contabile da parte del responsabile del servizio finanziario che ne attesta la copertura finanziaria.

Resp. Unico del Progetto
Ing. Stefania Viceconti

Il Dirigente del Settore III-OO.PP.
Arch. Daniele Cardoli