



PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

Missione 2: rivoluzione verde e transizione ecologica; Componente c4: tutela del territorio e della risorsa idrica; Investimento 2.2: interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei comuni
NextGeneration EU

	INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA ED EFFICIENTAMENTO ENERGETICO DELLA PUBBLICA ILLUMINAZIONE DI ALCUNE STRADE DEL TERRITORIO COMUNALE - CUP G24H22000870006 . FINANZIATO CON DECRETO DEL MINISTERO DELL'INTERNO DEL 31 GENNAIO 2020 - INTERVENTO PNRR M2C4 2.2 FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA NEXT GENERATION UE – ANNUALITA' 2023
<i>Verbale in data</i>	- Verbale di verifica del Progetto di Fattibilità Tecnico Economica.
<i>Data 27/03/2023</i>	CUP G24H22000870006

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

- PREMESSO che:

la misura, contenuta nella legge di Bilancio per il 2019 ai commi 107 e seguenti e adottata entro i termini previsti del 10 gennaio 2019, ha assegnato circa 400 milioni di euro a tutti i comuni, sia delle regioni a statuto ordinario che speciale, in misura differenziata sulla base della popolazione, nelle seguenti misure:

- € 100.000 euro per i comuni con popolazione ricompresa tra 10.001 e 20.000 abitanti,
- € 70.000 euro per i comuni con popolazione ricompresa tra 5.001 e 10.000 abitanti,
- € 50.000 euro per i comuni con popolazione ricompresa tra 2.000 e 5.000 abitanti,
- € 40.000 euro per i comuni con popolazione inferiore a 2.000 abitanti

Richiamati il Decreto del Min. Interno del 14/01/2020 che assegnava ai comuni le medesime risorse economiche anche per l'anno 2020 ed il Decreto del Ministero dell'Interno in data 30/01/2020 che estendeva tali contributi anche per gli anni 2021, 2022, 2023 e 2024, sulla base della popolazione residente al 1° gennaio 2018.

Dato atto che:

- con il Decreto Ministeriale del 6 agosto 2021 sono state assegnate le risorse finanziarie previste per l'attuazione dei singoli interventi del PNRR alle Amministrazioni Centrali. Tra gli interventi affidati al Ministero dell'Interno rientra la "Missione 2: rivoluzione verde e transizione ecologica; Componente C4: tutela del territorio e della risorsa idrica; Investimento 2.2: interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei comuni," all'interno della quale sono confluite le linee di intervento di cui all'art. 1, comma 29 della Legge n. 160/2019 relative ai lavori di efficientamento energetico e sviluppo territoriale sostenibile.
- con il Decreto-Legge del 6 novembre 2021, n. 152 (convertito dalla legge n. 233/2021) sono state predisposte le norme abilitanti per il corretto utilizzo delle risorse previste al sopra citato comma 29 a valere sul PNRR in termini di gestione, monitoraggio e rendicontazione. In particolare, l'articolo 20 del decreto riporta le disposizioni specifiche per gli interventi

Considerato che l'intervento non è stato inserito nel Programma Triennale ed Elenco Annuale 2023 in quanto di importo inferiore ad € 100.000,00;

Dato atto che l'opera sarà finanziata per l'importo complessivo del quadro economico di € 70.000,00, con fondi del Bilancio corrente al capitolo 109797;

Dato atto che:

- gli elaborati dello Studio di fattibilità Tecnico Economica sono stati predisposti dal Geom. Federica Franchin, componente dell'Area III, abilitato alla sottoscrizione;
- per le mansioni di Responsabile Unico del Procedimento, per l'intero iter dell'opera, è stato individuato il Geom. Luca Bottaro, Responsabile dell'Area Tecnica III - Patrimonio e Manutenzioni Stradali, Sistemi Informatici e Transizione Digitale ;

Visti gli elaborati depositati in atti a firma del Geom. Federica Franchin, che compongono il progetto di fattibilità tecnica ed economica costituito dai seguenti elaborati:

Elaborati Descrittivi:

- 1) ELAB. 01 Relazione Illustrativa e Tecnica;
- 2) ELAB. 02 Prime indicazioni per la Sicurezza;
- 3) ELAB. 03 Calcolo Sommario di Spesa;
- 4) ELAB. 04 Quadro Economico;

Elaborati Grafici:

- 5) TAV. 01 – Individuazione degli Interventi

L'importo totale dell'opera ammonta a complessivi € 70.000,00, con il quadro economico di seguito riassunto:

		Progetto	
QUADRO ECONOMICO DELL'INTERVENTO			
A	IMPORTO DELLE OPERE		
A1	Lavori a base d'appalto	€	53.020,00
A2	Oneri per la sicurezza	€	2.044,00
TOTALE LAVORI - A		€	55.064,00
B	SOMME IN DIRETTA AMMINISTRAZIONE		
B1	IVA al 10% su lavori in appalto	€	5.506,40
B2	Imprevisti e opere in economia, contributi ANAC	€	81,12
B3	Spese tecniche, progettazione, DL e contabilità , Sicurezza, Rendicontazione	€	6.500,00
B4	cassa (aliquota pari al 4% su imponibile e INPS)	€	260,00
B5	I.V.A. 22% su B2 + B3	€	1.487,20
B6	Somme per attività tecnico amministrativa	€	1.101,28
TOTALE		€	14.936,00
COMPLESSIVAMENTE A + B		€	70.000,00

PROCEDE

Alla verifica del detto progetto di Fattibilità Tecnico Economica , rilevando gli elementi di cui al seguente prospetto:

Verifica in ordine all'art. 26, comma 4 del D. Lgs. 50/2016.	lett. a) la completezza della progettazione	VERIFICATO
	lett. b) la coerenza e completezza del quadro economico in tutti i suoi aspetti	VERIFICATO
	lett. c) l'appaltabilità della soluzione progettuale prescelta	VERIFICATO
	lett. d) i presupposti per la durabilità dell'opera nel tempo	VERIFICATO
	lett. e) la minimizzazione dei rischi di introduzione di varianti e di contenzioso	VERIFICATO
	lett. f) la possibilità di ultimazione dell'opera entro i termini previsti	VERIFICATO
	lett. g) la sicurezza delle maestranze e degli utilizzatori	VERIFICATO
	lett. h) l'adeguatezza dei prezzi unitari utilizzati	VERIFICATO
	lett. i) la manutenibilità delle opere	VERIFICATO
Verifica in ordine ai criteri generali (ex art. 52, del D.P.R. 207/2010).	affidabilità	Sono stati verificati i seguenti parametri: 1. verifica dell'applicazione delle norme specifiche e delle regole tecniche di riferimento adottate per la redazione del progetto; 2. verifica della coerenza delle ipotesi progettuali poste a base delle elaborazioni tecniche ambientali, cartografiche, architettoniche, strutturali, impiantistiche e di sicurezza.
	completezza ed adeguatezza	Sono stati verificati i seguenti parametri: 1. verifica della corrispondenza dei nominativi dei progettisti a quelli titolari dell'affidamento e verifica della sottoscrizione dei documenti per l'assunzione delle rispettive responsabilità; 2. verifica documentale mediante controllo dell'esistenza di tutti gli elaborati previsti per il livello del progetto da esaminare; 3. verifica dell'eshaustività del progetto in funzione del quadro esigenziale; 4. verifica dell'eshaustività delle informazioni tecniche ed amministrative contenute nei singoli elaborati;
	leggibilità, coerenza e ripercorribilità	Sono stati verificati i seguenti parametri: 1. verifica della leggibilità degli elaborati con riguardo alla utilizzazione dei linguaggi convenzionali di elaborazione; 2. verifica della comprensibilità delle informazioni contenute negli elaborati e della ripercorribilità di calcoli effettuati; 3. verifica della coerenza delle informazioni tra i diversi elaborati;
	compatibilità	Sono stati verificati i seguenti parametri: 1. la rispondenza della soluzione progettuale alle normative assunte a riferimento ed alle eventuali prescrizioni, in relazione agli aspetti di seguito specificati: a. inserimento ambientale; b. impatto ambientale; c. funzionalità e fruibilità; d. stabilità delle strutture; e. topografia e fotogrammetria; f. sicurezza delle persone connessa agli impianti previsti; g. igiene, salute e benessere delle persone; h. superamento ed eliminazione delle barriere architettoniche;

		approvazione, di autorizzazione ed affidamento.
Verifica in ordine all'estensione del controllo e dei momenti di verifica (ex art. 54, dai commi 1 a 6 del DPR 207/2010).		L'estensione del controllo e dei momenti di verifica sono state regolarmente pianificate in funzione del piano di sviluppo della progettazione, degli adempimenti di approvazione, di autorizzazione ed affidamento.
Note		Nessuna controdeduzione da parte del Progettista

Sulla scorta degli elementi che precedono;

Visto il D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267, recante: «Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali» e successive modificazioni;

Vista la legge 7 agosto 1990, n. 241, recante: «Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi» e successive modificazioni;

Visto il Nuovo Codice degli appalti e delle concessioni, emanato con D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50 e successive modificazioni;

Visto il «Regolamento di esecuzione del Codice dei contratti», emanato con d.P.R. 05.10.2010, n. 207 e successive modificazioni, per le parti non abrogate;

Visto il «Capitolato generale d'appalto dei lavori pubblici», adottato con D.M. 19 aprile 2000, n. 145 e successive modificazioni, per le parti non abrogate;

D I C H I A R A

In rapporto alla specifica tipologia e alla dimensione dei lavori progettati, tutte le prescrizioni di cui alle norme prima riportate o richiamate, sono soddisfatte.

Che in relazione all'entità ed al carattere dell'intervento gli elaborati sono adeguati in base a quanto previsto dall'art. 23 del D.Lgs 50/16; da essi si desume la rispondenza del Progetto di Fattibilità tecnica ed economica ai criteri e requisiti previsti dal Nuovo Codice degli Appalti e delle Concessioni.

D I C H I A R A

In rapporto alla specifica tipologia e alla dimensione dei lavori progettati, tutte le prescrizioni di cui alle norme prima riportate o richiamate, sono soddisfatte.

Che in relazione all'entità ed al carattere dell'intervento gli elaborati sono adeguati in base a quanto previsto dall'art. 23 del D.Lgs 50/2016; da essi si desume la rispondenza dello Studio di Fattibilità Tecnico Economica ai criteri e requisiti previsti dal Nuovo Codice degli Appalti e delle Concessioni.

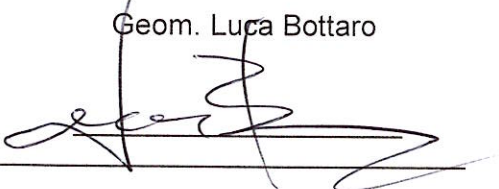
P R O P O N E

All'organo competente l'approvazione del Progetto di Fattibilità Tecnico Economica relativo all'opera descritta in narrativa che prevede un importo complessivo di Euro 70.000,00.

Borgo Veneto li, 27/03/2023

Il R.U.P.

Geom. Luca Bottaro




Il Progettista

Geom. Federica Franchin

