



COMUNE DI BORGO VENETO

Provincia di Padova
Via Roma n. 67 – 35046 (PD)
C.F. e P.I. 05122030280

ORIGINALE

DETERMINAZIONE REG. GEN. N. 130 DEL 29-03-2023

AREA 03 – PATRIMONIO E MANUTENZIONI STRADALI, SISTEMI INFORMATICI E TRANSIZIONE DIGITALE

Registro di Settore n.: 56

Ufficio: PATRIMONIO

Oggetto: INTERVENTO PNRR M2C4 2.2 FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA NEXT GENERATION UE - PER INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA ED EFFICIENTAMENTO ENERGETICO DELLA PUBBLICA ILLUMINAZIONE DI ALCUNE STRADE DEL TERRITORIO COMUNALE - CUP G24H22000870006 APPROVAZIONE DELLO STUDIO DI FATTIBILITA' TECNICO ECONOMICA

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

Richiamate:

- la deliberazione di Consiglio Comunale n. 60 in data 22.12.2022 ad oggetto “*Documenti di programmazione finanziaria esercizio 2023/2025 - Approvazione del documento unico di programmazione (D.U.P.) e del Bilancio di Previsione 2023/2025*”;
- la deliberazione di Giunta Comunale n. 06 del 08.02.2023, esecutiva, ad oggetto “*Approvazione Piano Esecutivo di Gestione (P.E.G.) per il periodo 2023/2025*” che ha attribuito ai Responsabili di Area la competenza per la gestione dei singoli capitoli di Bilancio;
- la deliberazione di Giunta Comunale n. 12 del 01.03.2023, esecutiva, ad oggetto “*Approvazione Piano Esecutivo di Gestione (P.E.G.) per il periodo 2023/2025*” che ha attribuito ai Responsabili di Area la competenza per la gestione dei singoli capitoli di Bilancio;
- la deliberazione di Giunta Comunale n° 15 del 08/03/2023 avente ad oggetto “*ATTO DI INDIRIZZO AL RESPONSABILE DELL'AREA III PER L'UTILIZZO DEL CONTRIBUTO DI CUI AL DECRETO DEL MINISTERO DELL'INTERNO DEL 31 GENNAIO 2020 - INTERVENTO PNRR M2C4 2.2 FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA NEXT GENERATION UE - PER INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA ED EFFICIENTAMENTO ENERGETICO DELLA PUBBLICA ILLUMINAZIONE DI ALCUNE STRADE DEL TERRITORIO COMUNALE - CUP G24H22000870006*”, con la quale è stato demandato al Responsabile dell'Area III di procedere all'approvazione delle varie fasi della progettazione per la realizzazione dell'opera di cui trattasi;
- la determinazione del Responsabile dell'Area III n° 123 del 27/03/2023 avente ad oggetto “*INTERVENTO PNRR M2C4 2.2 FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA NEXT GENERATION UE - PER INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA ED EFFICIENTAMENTO ENERGETICO DELLA PUBBLICA ILLUMINAZIONE DI ALCUNE STRADE DEL TERRITORIO COMUNALE - CUP G24H22000870006 - APPROVAZIONE DEL VERBALE DI VALIDAZIONE DELLO STUDIO DI FATTIBILITA' TECNICO ECONOMICA.*”

Visto il decreto del Sindaco n. 19 del 28.12.2022 con il quale è stato attribuito al sottoscritto l'incarico di Responsabile dell'Area 3^ “*Patrimonio e Manutenzione Stradali – Sistemi Informatici e Transizione Digitale*”

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 comunali in materia di "efficientamento energetico, rigenerazione urbana, mobilità sostenibile e messa in sicurezza degli edifici e valorizzazione del territorio". Di particolare rilievo è la prescrizione che prevede, per i Comuni beneficiari delle risorse di cui all'art. 1, comma 29, legge n. 160/2019, l'utilizzo di una quota pari o superiore al 50% delle risorse assegnate nel periodo 2020-2024 per investimenti destinati alla realizzazione delle opere destinate ad interventi volti all'efficientamento dell'illuminazione pubblica, al risparmio energetico degli edifici di proprietà pubblica e di edilizia residenziale pubblica, nonché all'installazione di impianti per la produzione di energia da fonti rinnovabili.

Precisato che:

- il Comune di Borgo Veneto, avendo una popolazione di circa 7.000 abitanti rientra nella fascia da 5.000 a 10.000 abitanti e pertanto risulta assegnatario di un contributo pari ad € 70.000,00 per gli anni 2020-2024;
- il finanziamento è confluito nella linea progettuale "PNRR 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";

Dato atto che come indicato dal Ministero dell'Interno (Finanza Locale) con comunicato del 28 settembre 2022, per le annualità 2022-2023-2024, i Comuni beneficiari dei contributi di cui all'art.1, commi 29 e seguenti, della legge 160/2019, erano tenuti a programmare già nell'anno 2022 le opere da realizzare nelle tre annualità e a generare i CUP dagli appositi template, rispettando le "Istruzioni operative per la generazione del CUP tramite template", predisposte dal Dipartimento per la programmazione e il coordinamento della politica economica della Presidenza del Consiglio, di concerto con la Direzione centrale per la finanza locale - Dipartimento per gli

affari interni e territoriali del Ministero dell'interno e con l'Ispettorato Generale per la finanza delle Pubbliche Amministrazioni - I.Ge.P.A., presso la Ragioneria Generale dello Stato.

Precisato che in ottemperanza di ciò è stato acquisito in data 30/12/2022 sul portale <https://cupweb.rgs.mef.gov.it> il **CUP G24H22000870006**, per l'intervento dell'annualità 2023.

Considerato che, il Comune di Borgo Veneto si sta impegnando per eseguire degli interventi a favore della riqualificazione energetica degli edifici comunali e dell'illuminazione pubblica, anche per la messa in sicurezza di alcuni tratti stradali. In particolare, si prevede la sostituzione di alcuni corpi illuminanti a vapori di sodio con nuove a tecnologia Led che assicurano un notevole risparmio energetico e alla posa in opera di nuovi punti luce con tecnologia fotovoltaica dimmerabile (regolazione dell'intensità della luce prodotta dal corpo illuminante);

Dato atto che:

- gli elaborati dello Studio di Fattibilità Tecnico Economica sono stati predisposti dal personale tecnico dell'Area III Patrimonio e Manutenzioni Stradali – Sistemi Informatici e Transizione Digitale, a firma del Geom. Federica Franchin, abilitata 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 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.

Dato atto che il quadro economico complessivo dell'opera ammonta ad € 70.000,00, come in appresso allegato:

		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	€ 14.936,00
COMPLESSIVAMENTE A + B			€ 70.000,00

Considerato che:

- la suddivisione in lotti di gara è rimessa alla discrezionalità delle stazioni appaltanti, che devono operare una corretta pianificazione degli interventi e valutare se le parti di un intervento, singolarmente considerate, possiedono un'autonoma funzionalità ed utilità correlata all'interesse pubblico, indipendentemente dalla realizzazione dell'opera complessiva;
 - la suddivisione in lotti presuppone alcune condizioni di legittimità, quali:
 - o la natura funzionale del lotto;
 - o la possibilità tecnica di realizzazione;
 - o la convenienza economica di realizzo;
 - o se è anche diretta a favorire l'accesso delle piccole e medie imprese alla commessa pubblica.
 - il progetto, redatto seguendo le indicazioni dell'Amministrazione Comunale riguarda un unico lotto funzionale che comprende gli interventi finalizzati al risparmio energetico dell'edificio in oggetto e rispetta, in particolare la definizione delle lavorazioni previste, le direttive dell'intervento indicate dalla stessa.
- **Accertato** che:
- per il Progetto di fattibilità tecnica ed economica è stato redatto ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs. 50/2016, per il quale è stato redatto in data 27/03/2023 idoneo verbale di verifica del medesimo, che riporta gli esiti delle verifiche in contraddittorio fra il Responsabile Unico del Procedimento in contraddittorio con il progettista dell'opera, (**Allegato sub A**), e dal quale risulta che il progetto è compatibile alle disposizioni urbanistiche e normative vigenti;
 - il suddetto verbale di validazione è stato approvato con determinazione del Resp. dell'Area III, n°123 del 27/03/2023, così come disposto dal comma 2 dell'art. 48 del DL n. 77/2021 stabilisce che sia nominato, per ogni procedura di acquisti PNRR, un Responsabile Unico del Procedimento il quale "con propria determinazione adeguatamente motivata, valida e

approva ciascuna fase progettuale o di esecuzione del contratto, anche in corso d'opera" ed individua, per differenti scaglioni di importo, i soggetti abilitati ad effettuare la verifica della progettazione e, che, il comma 2 dell'art. 48 del citato DL n. 77/2021 non rinnova in modo sostanziale la disciplina considerato che: ▪ l'attività di verifica della progettazione continua ad essere svolta dai soggetti elencati dal Codice dei contratti all'art. 26; ▪ l'atto di validazione continua ad essere "sottoscritto" dal RUP (come già stabilito dall'art. 26, comma 8, del Codice dei contratti e ribadito dall'ANAC nelle Linee guida n. 3, Paragrafo 5.1, lett. L).

Valutato che detto progetto, individua i lavori da realizzare, nel rispetto delle esigenze, dei criteri, dei vincoli, degli indirizzi e delle indicazioni stabiliti dall'Amministrazione Comunale;

Accertato che l'opera da attuare risulta conforme e compatibile con la pianificazione urbanistica comunale, regionale e provinciale di settore;

Considerato che il suddetto progetto soddisfa le esigenze di pubblico interesse in conformità delle direttive dell'Amministrazione Comunale, che si intendono perseguire con la realizzazione dell'opera pubblica di cui trattasi,

Accertato che esistono quindi le condizioni per procedere alla approvazione del Progetto e che non si evidenziano vincoli ambientali:

Visto l'art. 23, 5° comma del Nuovo Codice degli Appalti e delle Concessioni approvato con D. Lgs. 50/2016 e s.m.i. e l'art. 48 del D.Lgs 267/2000.

Visti gli elaborati costituenti il progetto e ritenuti gli stessi meritevoli di approvazione;

Acquisiti i pareri previsti dall'art. 49 del T.U.E.L. D.Lgs n. 267/2000;

DETERMINA

1. **Di dare atto** che le premesse formano parte integrante e sostanziale del presente atto;
2. **Di approvare il Progetto di Fattibilità Tecnica ed Economica** relativo ai seguenti Lavori "INTERVENTO PNRR M2C4 2.2 FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA NEXT GENERATION UE - PER INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA ED EFFICIENTAMENTO ENERGETICO DELLA PUBBLICA ILLUMINAZIONE DI ALCUNE STRADE DEL TERRITORIO COMUNALE - CUP G24H22000870006" predisposto dal personale dell'Area Tecnica III a firma del Geom. Federica Franchin, per un importo complessivo di € 70.000,00 con i contenuti dell'art. 23, 5° comma, del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., e composto dai seguenti elaborati

Elaborati Descrittivi:

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

Elaborati Grafici:

5) TAV. 01 – Individuazione degli Interventi. (All. Sub. F)

- 3) **Di dare atto** che il quadro economico complessivo dell'opera ammonta ad € 70.000,00, come in appresso allegato

		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

- 4) **Di stabilire** che gli elaborati di cui ai precedenti punto 1), non vengono materialmente allegati al presente atto, ma verranno custoditi con gli estremi di riferimento presso l'Area 3[^] PATRIMONIO – MANUTENZIONI STRADALI - SISTEMI INFORMATICI-TRANSIZIONE DIGITALE.

5) **Di dare atto** che:

- il Responsabile Unico del Procedimento (RUP) è il geom. Luca Bottaro, Titolare di Posizione Organizzativa dell'area 3[^] "Patrimonio e Manutenzioni Stradali, Sistemi Informatici e Transizione Digitale";
 - il RUP dichiara, ai sensi dell'art. 6 bis della Legge n. 241/1990, di non trovarsi in situazione di conflitto di interessi, neppure potenziale, con il presente appalto ed il soggetto aggiudicatario;
 - potranno essere richiesti chiarimenti in merito al presente atto a mezzo telefono al nr. 0429/89152 interno 2 - 1 o email all'indirizzo patrimonio@comune.borgoveneto.pd.it;
- 6) **Di dare atto** che la presente determinazione viene pubblicata nel sito web istituzionale del Comune di Borgo Veneto accessibile al pubblico www.comune.borgoveneto.pd.it - art. 32 comma 1 della legge 18 giugno 2009 n.69;
- 7) **Di dare atto** che la presente determinazione sarà soggetta a quanto previsto dal Decreto Legge n.83/2012 art. 18 - Amministrazione aperta, trasparenza, valutazione e merito - e dalla Legge n.190 del 06.11.2012 - Piano provvisorio di prevenzione della corruzione;
- 8) **Di dare atto** che il presente provvedimento rispetta le misure previste dal Piano Triennale della Prevenzione della Corruzione e Trasparenza 2022/2024, approvato con deliberazione di Giunta Comunale n. 35 del 27.04.2022.

Composizione del documento:

- Atto dispositivo principale

- Visto di copertura finanziaria
- Eventuali allegati indicati nel testo

Il Responsabile del Servizio
Bottaro Luca

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi e con gli effetti del d.lgs n. 82/2005 (CAD) e s.m.i.e norme collegate; Sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.