



COMUNE DI VICENZA

GIUNTA COMUNALE

Verbale di deliberazione n. 63 del 15/03/2023

OGGETTO: OPERE STRADALI- APPROVAZIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO ED ESECUTIVO DEGLI INTERVENTI COMPLEMENTARI PER LA REALIZZAZIONE DI PONTE PROVVISORIO DI DEBBA DELL'IMPORTO COMPLESSIVO DI € 320.000,00 (IVA COMPRESA) FINANZIATO MEDIANTE DIVERSO UTILIZZO DEI MUTUI POS. 6011176/00 – POS.6012139/00 – POS.6013049/00 – POS.6013442/00 – POS.6022123/00 – POS.6022231/00 – POS.6022241/00 – POS.6022385/00 – POS.6009767/00 – POS.6032872/00 – POS.6033941/00 – POS.6061076/00 – POS.6032413/00 CUP B31B23000090004

L'anno duemilaventitré addì quindici del mese di Marzo alle ore 09.07 nella sala delle adunanze si è riunita la Giunta comunale.

Alla trattazione della deliberazione in oggetto risultano:

NOMINATIVO		PRESENTI	ASSENTI
RUCCO FRANCESCO	SINDACO	P	
CELEBRON MATTEO	VICESINDACO	P	
ALBIERO ROBERTA	ASSESSORE	P	
GIOVINE SILVIO	ASSESSORE		A
IERARDI MATTIA	ASSESSORE	P	
PORELLI VALERIA	ASSESSORE	P	
SIOTTO SIMONA	ASSESSORE	P	
TOLIO CRISTINA	ASSESSORE	P	
ZOCCA MARCO	ASSESSORE	P	

Presenti: 8 - Assenti: 1

Il Segretario generale, dott.ssa Stefania Di Cindio, assiste alla seduta.
Presiede il Sindaco Francesco Rucco.

La Giunta Comunale

udita la relazione dell'Assessore Mattia Ierardi:

“Con deliberazione di Giunta comunale n.230 del 04/11/2014 è stato approvato il progetto definitivo dei lavori relativi alla sostituzione dei pavimenti in vinil-amianto presso la scuola materna stalli dell'importo complessivo di euro 57.580,00 (i.v.a. compresa), CUP B34H14001050004, determinando a lavori ultimati un'economia rispetto al progetto originario dell'importo di € 8.766,48, a valere sul mutuo cassa DD.PP. di posizione 6011176/00.

Con deliberazione di Giunta Comunale n.247 del 11/11/2014 è stato approvato il progetto definitivo- esecutivo degli interventi di completamento della sostituzione dei serramenti esterni fronte strada della scuola elementare A.C. Pertile dell'importo complessivo di euro 66.600,00 (I.V.A. compresa), CUP B34H140014000005, determinando a lavori ultimati un'economia complessiva rispetto al progetto originario di € 26.613,59, di cui di € 19.980,00 a valere sul mutuo Cassa DD.PP di posizione 6012139/00 . Con deliberazione di Giunta Comunale n.251 del 18/11/14 è stato approvato il progetto definitivo relativo agli interventi di messa a norma dell'impianto elettrico del Tempio di San Lorenzo dell'importo complessivo di euro 150.000,00 (I.V.A. compresa) CUP B39G14000070002, finanziato per € 110.000,00 con mutuo Cassa DD.PP., determinando a lavori ultimati un'economia rispetto al progetto originario di € 8.048,94, a valere sul mutuo Cassa DD.PP di posizione 6013049/00.

Con deliberazione di Giunta comunale n. 246 del 11/11/14 è stato approvato il progetto definitivo-esecutivo degli interventi di messa in sicurezza soffitti della scuola elementare T.F. Fraccon dell'importo complessivo di euro 66.800,00 (i.v.a. compresa), CUP B34H14001390005, determinando a lavori ultimati un'economia complessiva rispetto al progetto originario di € 21.688,65, di cui € 16.141,77 a valere sul mutuo cassa DD.PP. di posizione 6013442/00.

Con deliberazione di Giunta Comunale n.167 del 20/10/2015 è stato approvato il progetto definitivo dei lavori di riqualificazione energetica presso la scuola primaria Riello stralcio a: sostituzione infissi, dell'importo complessivo di € 200.000,00 (IVA compresa), CUP B34H15001890004, determinando a lavori ultimati un'economia rispetto al progetto originario di € 8.637,13 a valere sul mutuo Cassa DD.PP di posizione 6022123/00.

Con deliberazione di giunta comunale n.179 del 28/10/2015 è stato approvato il progetto definitivo dei lavori di sostituzione della pavimentazione esistente in vinil amianto presso la scuola materna “San Gaetano” in Strada di Polegge, dell'importo complessivo di € 92.000,00, (iva compresa), CUP B34H15002070004, determinando a lavori ultimati un'economia rispetto al progetto originario di € 7.874,01 a valere sul mutuo cassa DD.PP. di posizione 6022231/00.

Con deliberazione di Giunta Comunale n.181 del 28/10/2015 è stato approvato il progetto definitivo dei lavori di riqualificazione energetica presso la scuola media M affei: sostituzione ventilconvettori e installazione valvole termostatiche, dell'importo complessivo di € 58.000,00 (IVA compresa), CUP B34H15002030004, determinando a lavori ultimati un'economia rispetto al progetto originario di € 8.876,71 a valere sul mutuo Cassa DD.PP di posizione 6022241/00.

Con deliberazione di giunta comunale n.189 del 03/11/2015 è stato approvato il progetto definitivo dei lavori di “riqualificazione passerella pedonale in via D 'Annunzio – interventi di manutenzione straordinaria” dell'importo complessivo di € 70.000,00 (iva compresa), CUP B 37H14002990004, determinando a lavori ultimati un'economia rispetto al progetto originario di € 17.248,01 a valere sul mutuo cassa dd.pp di posizione 6022385/00.

Con deliberazione di Giunta Comunale n.201 del 07/10/2014 è stato approvato il progetto definitivo di riqualificazione energetica presso la scuola primaria “Giovanni XXIII” in via Faccio stralcio a: sostituzione infissi dell’importo complessivo di euro 200.000,00 (IVA compresa), CUP B36E13000030004, determinando a lavori ultimati un’economia rispetto al progetto originario di € 11.363,30 a valere sul mutuo Cassa DD.PP di posizione 6009767/00.

Con deliberazione di Giunta Comunale n.224 del 15/11/2016 è stato approvato il progetto definitivo degli interventi di riqualificazione distributiva e funzionale con adeguamento normativo di alcuni servizi igienici della scuola materna Dal Sasso dell’importo complessivo di € 60.000,00 (iva compresa), CUP B34H16001400004, determinando a lavori ultimati un’economia rispetto al progetto originario di € 8.856,83 a valere sul mutuo cassa dd.pp di posizione 6032872/00.

Con deliberazione di Giunta Comunale n.269 del 07/12/2016 è stato approvato il progetto definitivo dei lavori relativi all’impianto di riscaldamento della palestra della scuola elementare Pertini dell’importo complessivo di € 60.000,00 (IVA compresa), CUP B36J16001850004, determinando a lavori ultimati un’economia rispetto al progetto originario di € 17.821,10 a valere sul mutuo Cassa DD.PP di posizione 6033941/00.

Con deliberazione di Giunta Comunale n.256 del 30/11/2022 è stato approvato il progetto definitivo dei lavori di “manutenzione straordinaria rete stradale comunale -anno 2022- strade di quartiere area est”, dell’importo complessivo di € 190.000,00 (iva compresa), CUP B37H22005800004, finanziato a mezzo diverso utilizzo del mutuo di posizione 6061076/00. Ad oggi, in seguito al coordinamento con gli Enti Gestori dei sotto servizi, il predetto progetto è da rivedere, stralciando alcune vie oggetto di intervento. Per questo motivo, una quota parte dell’importo può essere utilizzata ai fini della copertura economica della realizzazione del Ponte provvisorio di Debba de quo.

Con deliberazione di Giunta Comunale n.210 del 10/11/2016 è stato approvato il Progetto definitivo degli interventi di miglioramento dell’accessibilità di Parco Querini dell’importo complessivo di € 100.000,00 (IVA compresa), CUP B37H16001560004, finanziato con mutuo di posizione 6032413/00, dal quale risulta un’economia dell’intero importo per diverse scelte effettuate successivamente rispetto al progetto originario sull’area di Parco Querini, interessata negli ultimi anni da lavori di riqualificazione degli immobili delle “ex-Serre”.

Con Deliberazione del Consiglio Comunale n.13 del 30/01/2023 è stato approvato il Bilancio di Previsione 2023/2025 ad oggetto “Bilancio- Approvazione del bilancio di previsione 2023/2025, del Documento Unico di Programmazione (DUP) 2023/2025 e suoi allegati”, che prevede, tra l’altro, “INTERVENTI COMPLEMENTARI PER LA REALIZZAZIONE DI PONTE PROVVISORIO A DEBBA” per un importo di € 320.000,00.

Con determina dirigenziale n.422 del 22/02/2023 è stato affidato a MIYAMOTO HERITAGE SRL di Bologna (BO) Via Carlo Pepoli n.82 – Partita I.V.A. 04012681203, l’incarico professionale per il servizio di progettazione definitiva ed esecutiva e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, riguardante gli “Interventi complementari per la realizzazione di ponte provvisorio a Debba” per un importo di € 12.177,67 (Inarcassa e I.V.A. escluse) complessivamente € 15.451,03 (Inarcassa e I.V.A. comprese). Con nota acquisita PGN. 27006 del 16/02/2023 la Soprintendenza ha espresso proprio parere favorevole sulla realizzazione dell’opera dal punto di vista paesaggistico, prescrivendo l’esecuzione di una verifica preventiva dell’interesse archeologico.

Con determina dirigenziale n.459 del 27/02/2023 è stato affidato alla società ArcSAT s.n.c. di Valente Vincenzo e C. con sede legale a Padova (PD) in via Longhin n. 23 CF/Partita I.V.A.

04648880286, l'incarico per l'esecuzione della verifica preventiva di interesse archeologico riguardante gli "Interventi complementari per la realizzazione di ponte provvisorio a Debba", per un importo di € 1.500,00 + IVA 22% e quindi per un importo totale di € 1.830,00 (I.V.A. 22% compresa).

Il professionista incaricato ha provveduto a consegnare il progetto definitivo-esecutivo dell'opera di importo complessivo pari ad € 320.000,00, agli atti con PGN. 42304 del 10/03/2023;

In data 13/03/2023, con nota PGN. 43286 è stata trasmessa alla Soprintendenza la relazione inerente la verifica preventiva dell'interesse archeologico.

Con nota PGN. 43340 del 13/03/2023, il Genio Civile di Vicenza ha comunicato che la Commissione Tecnica Regionale Decentrata di Vicenza ha espresso parere favorevole con prescrizione alla realizzazione dell'opera in oggetto.

Per finanziare l'intervento di cui alla presente delibera per € 320.000,00 ci si avvale della possibilità di attivare la procedura di diverso utilizzo di parte dei mutui Cassa Depositi e Prestiti come elencati:

- POSIZIONE N. 6011176/00 concesso per i lavori di cui alla deliberazione di Giunta n.230 del 04/11/2014 sopra richiamata;
- POSIZIONE N. 6012139/00 concesso per i lavori di cui alla deliberazione di Giunta n.247 del 11/11/2014 sopra richiamata;
- POSIZIONE N. 6013049/00 concesso per i lavori di cui alla deliberazione di Giunta n.251 del 18/11/14 sopra richiamata;
- POSIZIONE N. 6013442/00 concesso per i lavori di cui alla deliberazione di Giunta n.246 del 11/11/14 sopra richiamata;
- POSIZIONE N. 6022123/00 concesso per i lavori di cui alla deliberazione di Giunta n.167 del 20/10/2015 sopra richiamata;
- POSIZIONE N. 6022231/00 concesso per i lavori di cui alla deliberazione di Giunta n.179 del 28/10/2015 sopra richiamata;
- POSIZIONE N. 6022241/00 concesso per i lavori di cui alla deliberazione di Giunta n.181 del 28/10/15 sopra richiamata;
- POSIZIONE N. 6022385/00 concesso per i lavori di cui alla deliberazione di Giunta n.189 del 03/11/15 sopra richiamata;
- POSIZIONE N. 6009767/00 concesso per i lavori di cui alla deliberazione di Giunta n.201 del 07/10/14 sopra richiamata;
- POSIZIONE N. 6032872/00 concesso per i lavori di cui alla deliberazione di Giunta n.224 del 15/11/16 sopra richiamata;
- POSIZIONE N. 6033941/00 concesso per i lavori di cui alla deliberazione di Giunta n.269 del 07/12/16 sopra richiamata;
- POSIZIONE N. 6061076/00 concesso per i lavori di cui alla deliberazione di Giunta n.256 del 30/11/22 sopra richiamata;
- POSIZIONE N. 6032413/00 concesso per i lavori di cui alla deliberazione di Giunta n.210 del 10/11/16 sopra richiamata.

L'allegato progetto definitivo ed esecutivo, come dettagliatamente descritto negli elaborati a cui si fa rimando per una puntuale descrizione delle lavorazioni, prevede la realizzazione delle opere necessarie per il posizionamento di un ponte modulare provvisorio sul fiume Bacchiglione a Debba che affiancherà lo storico ponte in ghisa, attualmente chiuso al transito, collegando la Riviera Berica con il centro abitato di San Pietro Intrigogna attraverso Strada Ponti di Debba.

L'intervento ha carattere temporaneo e prevede la suddivisione in due parti principali:

- lavori compresi nell'appalto principale – parte A “opere di fondazione”: includono la realizzazione di fondazioni profonde mediante micropali destinate a trasferire al terreno i carichi del ponte;
- lavori previsti in progetto ed esclusi dall'appalto principale – parte B “collegamenti alla viabilità esistente”: includono le opere complementari per raccordare il nuovo ponte alla viabilità esistente.

Questo approccio deriva da ragioni oggettive legate al sito su cui si va ad intervenire, in particolare:

- criticità legate alla conformazione dei luoghi ed innesto su una strada ad alto scorrimento quale la Riviera Berica;
- presenza di sopra e sotto servizi, tra cui una linea ad alta tensione sopra il ponte storico;
- estrema complessità e specializzazione dei lavori da eseguire con particolare riferimento alle opere di fondazione.

Inoltre, l'urgenza di ristabilire la connessione viabilistica, per evitare lunghe code che si verificano durante le ore di punta lungo la Riviera Berica, comporta la necessità di operare sull'area di cantiere con più ditte contemporaneamente e in tempi ridotti.

Il progetto definitivo ed esecutivo prevede un onere economico complessivo di € 320.000,00 (IVA compresa) così risultante:

		Definitivo-Esecutivo
A) APPALTO PRINCIPALE – PARTE A “OPERE DI FONDAZIONE”		
A.1	Lavori	€ 138.005,15
A.2	Oneri per la sicurezza (non soggetti a ribasso)	€ 7.382,85
TOTALE A) IMPORTO LAVORI		€ 145.388,00
B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE		
B.1	Lavori previsti in progetto ed esclusi dall'appalto principale - PARTE B "COLLEGAMENTI ALLA VIABILITÀ ESISTENTE" (compresi € 5.860,18 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso)	€ 91.000,00
B.2	IVA 10% su lavori A	€ 14.538,80
B.3	IVA 10% su lavori B.1	€ 9.100,00
B.4	Spese per rilievi, accertamenti e indagini	€ 3.000,00
Spese tecniche:		
B.5	- DL-CSE	€ 20.007,80
	- Collaudo statico	€ 5.031,97
Cassa previdenziale 4% su B.5		
B.6	- DL-CSE	€ 800,31
	- Collaudo statico	€ 201,28
IVA 22% su B.5+B.6		
B.7	- DL-CSE	€ 4.577,78
	- Collaudo statico	€ 1.151,32
B.8	Incentivi per funzioni tecniche D.Lgs 50/2016 – art. 113 – quota 80%	€ 2.326,21
B.9	Incentivi per funzioni tecniche D.Lgs 50/2016 – art. 113 – quota 20%	€ 581,55
B.10	Allacciamenti ai pubblici servizi	€ 11.000,00
B.11	Contributo gara ANAC	€ 60,00
B.12	Imprevisti	€ 11.234,98
TOTALE B) SOMME A DISPOSIZIONE		€ 174.612,00
TOTALE PROGETTO (A+B)		€ 320.000,00

Il progetto è stato sottoposto alla verifica e validazione prevista dall'art. 26 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i. come risulta dall'unito verbale in data 13/03/2023 ed è composto dai seguenti elaborati:

A		RELAZIONE GENERALE
01	ELE	Elenco Elaborati
B		RELAZIONI TECNICHE
02	REL	Relazione Illustrativa
03	CAL	Relazione di Calcolo
04	GEO	Relazione Geotecnica
05	ARCH	Relazione per la verifica preventiva dell'interesse archeologico
06	PSC	Piano di sicurezza
07	FSC	Fascicolo dell'opera
08	CRO	Cronoprogramma lavori
09A	CSA	Capitolato speciale d'appalto - Parte Amministrativa – Appalto A
09B	CSA	Capitolato speciale d'appalto - Parte Amministrativa – Appalto B
10	CST	Capitolato speciale d'appalto - Parte Tecnica
11	CON	Schema di contratto
C		COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
12	CME	Computo metrico estimativo
13	EPU	Elenco Prezzi Unitari
14	ANP	Analisi Prezzi
15	CIM	Calcolo Incidenza Manodopera
16	QE	Quadro economico
17	LCA	Lista categorie lavoro
D		ELABORATI GRAFICI
18	S13	Elaborati grafici

Responsabile Unico del Procedimento dei lavori ai sensi dell'art. 21 del D.Lgs. 50/2016 è l'Ing. Marco Sinigaglia del Servizio *Infrastrutture e Gestione Urbana*”.

Visto lo Statuto comunale;

Visto il D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267;

Visti gli allegati pareri espressi ai sensi degli articoli 49 e 147 bis del D. Lgs 267/2000 e del vigente Regolamento in materia di controlli interni;

Tutto ciò premesso;

Con voti unanimi, espressi in forma palese,

DELIBERA

- 1) di approvare l'allegato progetto definitivo ed esecutivo relativo **DEGLI INTERVENTI COMPLEMENTARI PER LA REALIZZAZIONE DI PONTE PROVVISORIO DI DEBBA** per l'importo di € 320.000,00 (I.V.A. compresa), in base al quadro economico riportato nelle premesse;
- 2) di dare atto che, secondo quanto riportato nelle premesse, il progetto definitivo ed esecutivo degli interventi di cui al punto 1) viene finanziato, come segue:
 - per € 8.766,48 a mezzo diverso utilizzo del mutuo Cassa DD.PP. di posizione n. 6011176/00, ferme restando le condizioni contrattuali;
 - per € 19.980,00 a mezzo diverso utilizzo del mutuo Cassa DD.PP. di posizione n.6012139/00, ferme restando le condizioni contrattuali;

- per € 8.048,94 a mezzo diverso utilizzo del mutuo Cassa DD.PP. di posizione n.6013049/00, ferme restando le condizioni contrattuali;
- per € 16.141,77 a mezzo diverso utilizzo del mutuo Cassa DD.PP. di posizione n.6013442/00, ferme restando le condizioni contrattuali;
- per € 8.637,13 a mezzo diverso utilizzo del mutuo Cassa DD.PP. di posizione n.6022123/00, ferme restando le condizioni contrattuali;
- per € 7.874,01 a mezzo diverso utilizzo del mutuo Cassa DD.PP. di posizione n.6022231/00, ferme restando le condizioni contrattuali;
- per € 8.876,71 a mezzo diverso utilizzo del mutuo Cassa DD.PP. di posizione n.6022241/00, ferme restando le condizioni contrattuali;
- per € 17.248,01 a mezzo diverso utilizzo del mutuo Cassa DD.PP. di posizione n.6022385/00, ferme restando le condizioni contrattuali;
- per € 11.363,30 a mezzo diverso utilizzo del mutuo Cassa DD.PP. di posizione n.6009767/00, ferme restando le condizioni contrattuali;
- per € 8.856,83 a mezzo diverso utilizzo del mutuo Cassa DD.PP. di posizione n.6032872/00, ferme restando le condizioni contrattuali;
- per € 17.821,10 a mezzo diverso utilizzo del mutuo Cassa DD.PP. di posizione n.6033941/00, ferme restando le condizioni contrattuali;
- per € 86.385,72 a mezzo diverso utilizzo del mutuo Cassa DD.PP. di posizione n.6061076/00, ferme restando le condizioni contrattuali;
- per € 100.000,00 a mezzo diverso utilizzo del mutuo Cassa DD.PP. di posizione n.6032413/00, ferme restando le condizioni contrattuali;

3) di dare atto che la spesa complessiva di € 320.000,00 (IVA compresa) trova copertura come segue:

- per € 100.000,00 nell'impegno codice 152497 al capitolo 1948000 "INTERVENTI VARI DI SISTEMAZIONE OPERE DI SOSTEGNO (STRADALI)" del bilancio del corrente esercizio;
- per € 33.614,28 nell'impegno codice 152499 al capitolo 1951200 "PISTE CICLABILI CON RELATIVE ATTREZZATURE E SEGNALETICA" del bilancio del corrente esercizio;
- per € 86.385,72 nell'impegno codice 150494 al capitolo 1941104 "STRADE E MARCIAPIEDI MANUTENZIONE STRAORDINARIA" del bilancio del corrente esercizio;
- per € 100.000,00 nell'impegno codice 112706 al capitolo 1905400 "INTERVENTI DI ABBATTIMENTO BARRIERE ARCHITETTONICHE" del bilancio del corrente esercizio;

4) di attestare che, oltre a quanto indicato nel dispositivo della presente deliberazione, non vi sono altri oneri riflessi diretti ed indiretti sulla situazione economico-finanziaria o sul patrimonio del Comune, ai sensi dell'art. 49 del Tuel, D.Lgs. 267/2000, come modificato dall'art. 3 del DL 10/10/2012, n. 174.

La presente deliberazione, attesa l'urgenza di provvedere agli adempimenti per la devoluzione dei mutui, viene dichiarata, con successiva votazione palese e con voti unanimi, **immediatamente eseguibile** ai sensi dell'art.134, comma 4, del D. Lgs. 267/2000.

il Sindaco

Francesco Rucco

Documento firmato digitalmente
(artt. 20-21-24 D. Lgs. 7/03/2005 n. 82 e s.m.i.)

Il Segretario generale

dott.ssa Stefania Di Cindio

Documento firmato digitalmente
(artt. 20-21-24 D. Lgs. 7/03/2005 n. 82 e s.m.i.)