



Città di
GALLARATE

SETTORE LAVORI PUBBLICI E PATRIMONIO

via Cavour n. 2. telefono 0331-754215/279 telefax 0331-770820 e-mail tecnico@comune.gallarate.va.it

**LAVORI DI FORNITURA E POSA CORDOLO DI DELIMITAZIONE CORSIA
RISERVATA AI VELOCIPIEDI IN VIALE MILANO (TRATTO COMPRESO
TRA VIA TORINO E LARGO DE GASPERI)**

**RELAZIONE TECNICA E QUADRO
ECONOMICO**

Allegato: A

Premesso che:

- la deliberazione del Consiglio Comunale 20/12/2021, n. 54, efficace ai sensi di legge, con la quale è stato approvato il Documento Unico di Programmazione (D.U.P.) e il Bilancio di Previsione degli esercizi 2022, 2023, 2024;
- la deliberazione della Giunta Comunale, 22/12/2021, n. 144, efficace ai sensi di legge, con la quale è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione 2022, 2023, 2024;
- con atto Dirigenziale del 662 n. 03.05.2022, efficace ai sensi di Legge, ad oggetto: "Appalto per i lavori di fornitura e posa cordolo di delimitazione corsia riservata. Nomina nucleo per lo svolgimento delle funzioni tecniche", con il quale è stato nominato il gruppo di progettazione e di svolgimento e conduzione delle opere in oggetto;
- con Decreto 12 agosto 2020 del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale anno 161° serie generale n. 251 del 10.10.2020 con la quale il Comune di Gallarate ha ottenuto il finanziamento per interventi relativi alla sicurezza della circolazione ciclistica cittadina;
- nell'ambito delle opere incluse nei sopra citati programmi, sono previsti i lavori di posa del cordolo di delimitazione della corsia ciclabile di Viale Milano per un importo complessivo di € 77.100,00 di cui € 1.860,00 per oneri per la sicurezza oltre a I.V.A. al 22%.

Obiettivi da perseguire:

Luogo di intervento è il tratto di Viale Milano compreso tra Via Torino e Largo de Gasperi, strada che ricade in centro abitato ed è classificata dal vigente PGTU come strada urbana di quartiere (CLASSE E).

Premesso che con parere espresso dalla Giunta Comunale nella seduta in data 14.04.2014 in riferimento al progetto di integrazione delle piste ciclabili esistenti dei comparti Moriggia-Ronchi-Crenna e Viale Milano-Madonna in Campagna-museo "Maga" sono state istituite in Viale Milano, nel tratto compreso tra via Torino e Via Tiro a Segno e tra Via Pacinotti e Largo de Gasperi, delle corsie riservate ai velocipedi in modo da avere continuità di collegamento tra il Centro cittadino, i Centri Commerciali, plessi scolastici, museo "Maga" e Mercato al fine di incentivare la mobilità ciclabile.

Rilevato che, a seguito dell'ampia larghezza della carreggiata e della presenza di attività commerciali, parte delle sopracitate corsie riservate ai velocipedi sono spesso occupate da veicoli in sosta rendendo poco sicura la loro percorribilità da parte dei ciclisti.

L'intervento consiste quindi, ai sensi dell'art. 42 del D.Lgs. 30.04.1992 e dell'art. 178 del D.P.R. n. 495 del 16.12.1992, nel posizionamento, sulle esistenti corsie riservate ai velocipedi di Viale Milano, nei tratti compresi tra Via Torino e Via Tiro a Segno e tra via Pacinotti e Largo de Gasperi, di un cordolo longitudinale a delimitazione delle stesse, colorato in pasta gialla ed aventi altezza di cm. 10, omologato dal Ministero delle Infrastrutture e Trasporti, e dotato di delineatori cilindrici con pellicola rifrangente classe II per migliorarne la visibilità, al fine di garantire una maggior sicurezza stradale all'utenza debole.

Cronoprogramma:

- Espletamento della gara su piattaforma digitale previsto in giorni 15 dall'approvazione Determina a contrarre;
- Aggiudicazione dei lavori entro 10 giorni;
- Affidamento lavori immediatamente dopo l'aggiudicazione data l'urgenza;
- Esecuzione dei lavori da fine maggio 2022;
- Conclusione del progetto, contabilità finale, rilascio del certificato di regolare esecuzione e adempimenti vari presumibilmente entro ottobre 2022.

Gallarate, 06.05.2022

Il Progettista e D. L.
Geom. Angelo Crescenzo

PROGETTO DEFINITIVO/ESECUTIVO

QUADRO ECONOMICO GENERALE

**LAVORI DI FORNITURA E POSA CORDOLO DI DELIMITAZIONE CORSIA
RISERVATA AI VELOCIPEDI IN VIALE MILANO (TRATTO COMPRESO TRA VIA
TORINO E LARGO DE GASPERI)**

A)	IMPORTO LAVORI (soggetti a ribasso)		€ 75.240,00
	LAVORAZIONI A MISURA		€ 76.000,00
	OS 10 - Segnaletica	€ 76.000,00	
	A DEDURRE ONERI SICUREZZA DIRETTI (1,00 %)		-€ 760,00
B)	ONERI SICUREZZA (non soggetti a ribasso)		€ 1.860,00
B.1	DIRETTI (ricompresi nelle voci di elenco prezzi)		€ 760,00
B.2	SPECIALI (da stima oneri sicurezza)		€ 1.100,00
	IMPORTO LAVORI A BASE DELLA PROCEDURA (A+B)		€ 77.100,00
C	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE		€ 21.900,00
C.1	RILIEVI, ACCERTAMENTI ED INDAGINI		€ 0,00
C.1.1	a) INDAGINI GEOLOGICHE		€ 0,00
C.1.2	b) RILIEVI DEL SITO		€ 0,00
C.1.3	c) ALTRO		€ 0,00
C.2	ALLACCIAMENTI AI PUBBLICI SERVIZI		€ 0,00
C.2.1	a) ALLA RETE DI ENERGIA ELETTRICA		€ 0,00
C.2.2	b) ALLA RETE TELEFONICA		€ 0,00
C.2.3	c) ALL'IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA		€ 0,00
C.3	IMPREVISTI		€ 3.366,00
C.4	INCENTIVI PROGETTAZIONE (art. 113 del D.Lgs 50/2016)		€ 1.542,00
C.4.1	a) FONDO INNOVAZIONE		€ 308,40
C.4.2	b) PROGETTAZIONE, DIREZIONE LAVORI, CONTABILITA'		€ 1.233,60
C.5	SPESE TECNICHE		€ 0,00
C.5.1	a) PROGETTAZIONE + CSP		€ 0,00
C.5.2	b) DIREZIONE LAVORI		€ 0,00
C.5.3	c) CONTABILITA'		€ 0,00
C.5.4	d) COORDINATORE SICUREZZA (C.S.E.)	Incarico esterno importo stimato da D.M. 17/06/2016	€ 0,00
C.5.5	e) FRAZIONAMENTI		€ 0,00
C.5.6	f) CALCOLO CEMENTI ARMATI		€ 0,00
C.5.7	g) ALTRE (.....)		€ 0,00
C.5.8	h) CONTRIBUTO PREVIDENZIALE		€ 0,00
C.6	SPESE PER ATTIVITA' DI CONSULENZA E DI SUPPORTO		€ 0,00
C.6.1	a) ONORARI E SPESE		€ 0,00
C.6.2	b) CONTRIBUTO PREVIDENZIALE	4,00%	€ 0,00
C.7	CONTRIBUTO AVCP		€ 30,00
C.7	IVA (22% di C.1+C.5+C.6)		€ 0,00
C.8	IVA SUI LAVORI (22% di A+B)		€ 16.962,00
	IMPORTO COMPLESSIVO PROGETTO (A+B)		€ 99.000,00