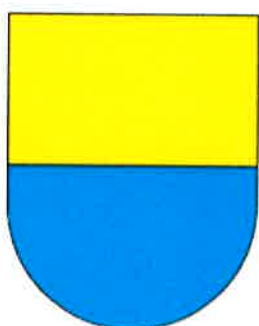


MESSAGGIO MUNICIPALE N. 23-2023

Richiesta di un credito di CHF 54'000 (IVA inclusa) per rifacimento parapetto e cordolo lungo la Via al Teglio in prossimità della Scuola dell'Infanzia

Commissione competente:

- Commissione della Gestione
- Commissione Edilizia e Opere pubbliche



Comune di
Muzzano

Sommario

Premessa	2
Nel merito	2
L'intervento di rifacimento del cordolo stradale e sostituzione della ringhiera.....	3
Preventivo di costo	4
Conclusioni	5



Messaggio municipale n. 23/2023

concernente la richiesta di un credito di CHF 54'000 (IVA inclusa) per il rifacimento del parapetto e del cordolo lungo la Via al Teglio in prossimità della Scuola dell'Infanzia

Egregio Signor Presidente,
Gentili Signore e Signori Consiglieri comunali,

Il Municipio vi sottopone, per esame e approvazione, il presente Messaggio municipale concernente la richiesta di un credito di CHF 54'000 per il rifacimento del parapetto e del cordolo lungo la Via al Teglio, in prossimità della Scuola dell'Infanzia.

Premessa

Lungo il tornante della Via al Teglio sono stati registrati in più occasioni incidenti fra veicoli in transito che hanno causato degli importanti danneggiamenti all'esistente parapetto che attualmente si presenta piegato e instabile.

Dopo l'ennesimo incidente, accaduto in tempi recenti, nel quale diversi veicoli sono andati ad urtare e piegare il parapetto esistente, si rende necessario intervenire al più presto nel rispetto delle normative di sicurezza in vigore (direttive UPI e norme SIA), ritenuto che l'attuale protezione non può più essere sistemata a regola d'arte con un intervento di sola riparazione.

La situazione attuale è dunque fonte di un potenziale grave pericolo per la sicurezza stradale per il quale il Municipio deve intervenire con estrema urgenza.

Nel merito

L'intervento di risanamento del cordolo stradale e del parapetto di protezione lungo la curva è parte integrante del progetto di valorizzazione e riqualifica del nucleo di Muzzano, il cui progetto è peraltro già noto al Consiglio comunale.

Tuttavia, il carattere di estrema urgenza riconducibile ad una impellente necessità di messa in sicurezza non si concilia con le lunghe tempistiche di espletazione dell'iter di approvazione del progetto di riqualifica del nucleo di Muzzano.

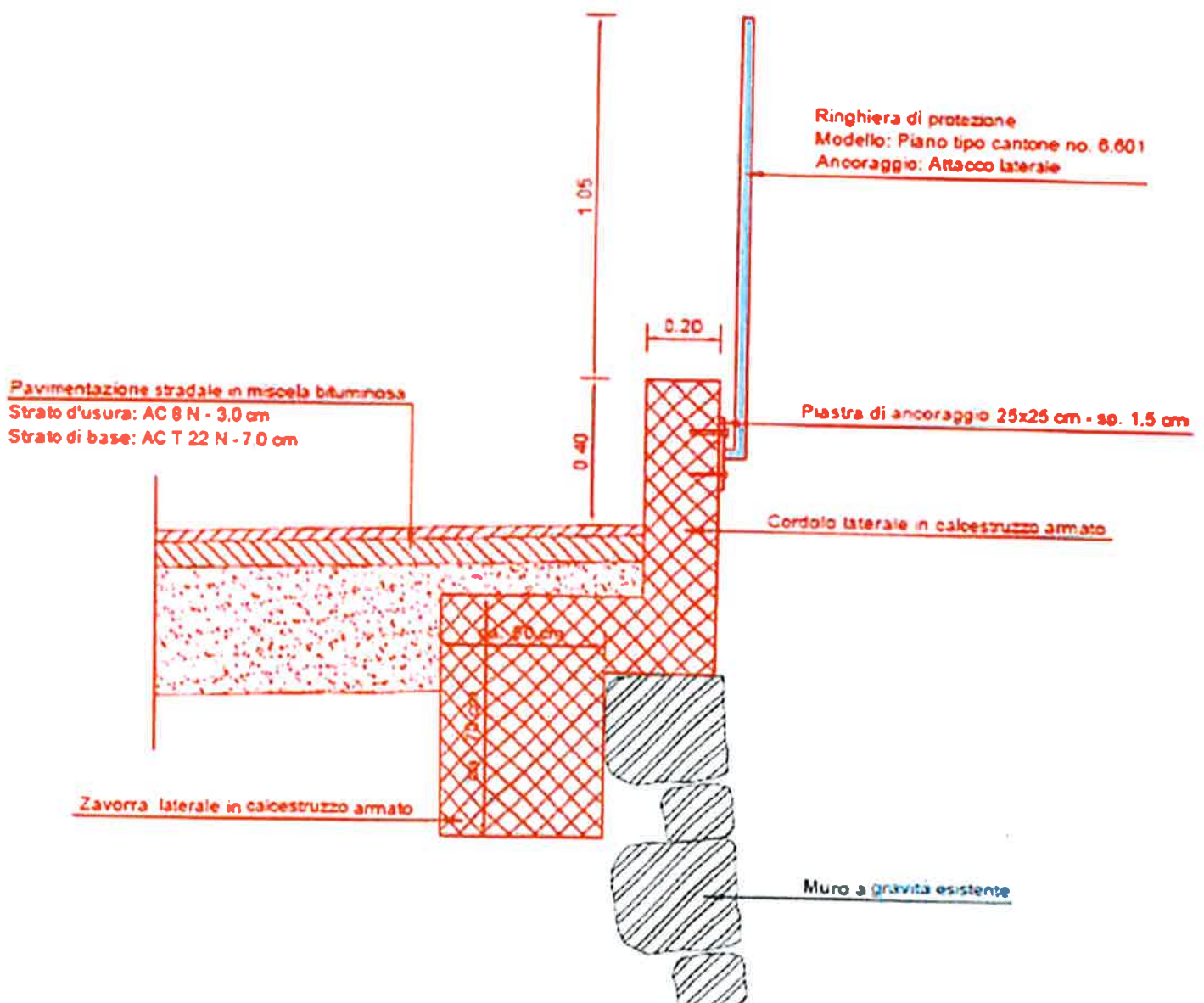
Il Municipio prevede pertanto di anticipare le opere di rifacimento del cordolo e del parapetto nei pressi del tornante per una lunghezza di 20 metri lineari, come indicato nell'estratto che segue.



L'intervento di rifacimento del cordolo stradale e sostituzione della ringhiera

Il cordolo, realizzato in calcestruzzo, sarà posato sul muro in pietra esistente ed avrà una propria fondazione. Il cordolo avrà un'altezza di 40 cm per poter fungere da fermo ruota per automobili e camion.

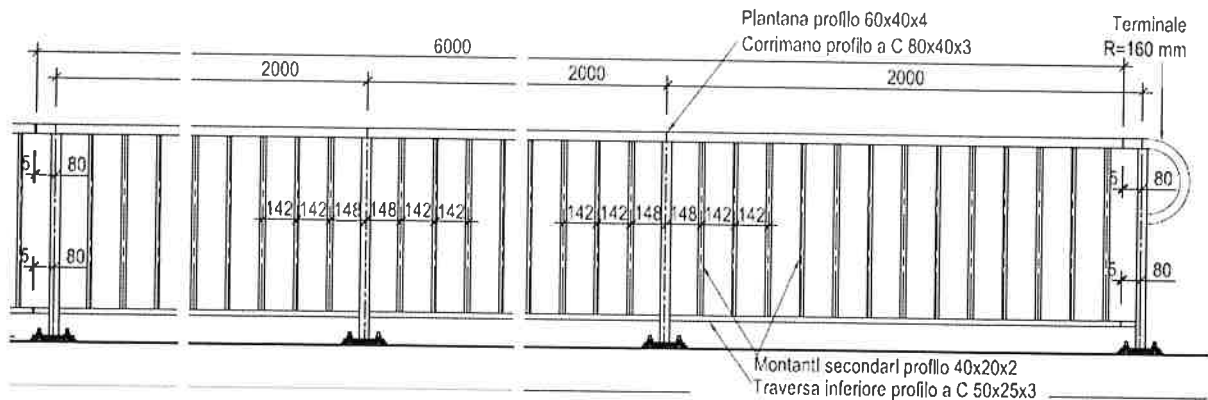
Dettaglio ringhiera di protezione



In tal modo si eviterà di dover posare un “guardrail di tipo classico” che esteticamente è poco elegante.

Al suo posto si potrà invece posare un parapetto del tipo “cantone 6.601” che è conforme alle disposizioni e alle norme in vigore ed è correntemente impiegato dal Dipartimento del Territorio, Divisione delle costruzioni, per casi analoghi.

Il parapetto sarà formato da piantane verticali con profilo 60 x 40 x 4 mm, spaziate con un interasse di 142 mm posate su traversa inferiore con profilo a C 50 x 25 x 3 mm e sormontate da un profilo a C 80 x 40 x 3 mm, come da dettaglio sottostante.



Preventivo di costo

Rifacimento parapetto e cordolo	
1	Rifacimento cordolo in calcestruzzo
	TOTALE COSTO (Subtotale 1), IVA inclusa CHF 30'000
2	Fornitura e posa nuovo parapetto
	TOTALE COSTO (Subtotale 2), IVA inclusa CHF 19'000
3	Imprevisti
	TOTALE COSTO (Subtotale 3), IVA inclusa CHF 4'900
	Totale complessivo (IVA inclusa) CHF 53'900
	Arrotondamenti CHF 100
TOTALE PREVENTIVO CHF 54'000	

Conformemente a quanto previsto dall'art. 10 del Regolamento sulla gestione finanziaria dei comuni (RGFCC) la spesa sarà attivata a bilancio al momento della realizzazione dell'opera.

L'investimento sarà ammortizzato linearmente con un tasso del 5% previsto per la categoria d'investimento "altre opere del genio civile", ai sensi dell'art. 17 cpv. 2.

L'impatto complessivo sulla gestione corrente sarà dunque dato dal costo per l'ammortamento economico annuo, quantificato in CHF 2'700 annui, per la durata di 20 anni.

Conclusioni

Richiamato quanto esposto nel presente Messaggio, il Municipio invita pertanto il lodevole Consiglio comunale a voler

risolvere

Art. 1

È concesso un credito di CHF 54'000 (IVA inclusa) per il rifacimento del parapetto e del cordolo lungo la Via al Teglio, in prossimità della Scuola dell'Infanzia.

Art. 2

La spesa è finanziata tramite mezzi propri.

Art. 3

La spesa è iscritta al conto investimenti.

Art. 4

Il credito decade se non utilizzato entro il 31.12.2025.

PER IL MUNICIPIO

La Sindaca
Verena Hochstrasser



La Segretaria
Daniela Bernardini

Preavvisi commissionali

- Commissione della Gestione
- Commissione Edilizia e Opere pubbliche