

CITTA' di RIVALTA di TORINO
(Città Metropolitana di Torino)

LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE DELLA
VIABILITA' COMUNALE ANNO 2021

Progetto Definitivo-Esecutivo

	Oggetto:		
		Relazione tecnico-economica e quadro economico di spesa	
SCALA			
DATA	dicembre 2021		
COLLABORATORI		All.	1/5
PROGETTISTA geom. Sergio ARNOLFO			
RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO arch. Giovanni Ruffinatto			

1 – OGGETTO DEGLI INTERVENTI

A seguito di richieste da parte della cittadinanza, verifiche d'ufficio dello stato di fatto delle strade sul territorio comunale ed esigenze dell'Amministrazione comunale, si è redatto il presente progetto per la manutenzione straordinaria di parte delle pavimentazioni stradali comunali.

Il progetto comprende i seguenti interventi:

- VIA GOZZANO – tra la rotatoria della SP6 e la rotatoria di ingresso della Tangenziale

intervento di manutenzione della pavimentazione mediante scarifica, ricarica per messa in quota laddove necessario, rifacimento della pavimentazione ammalorata, rialzo di eventuali pozzetti/caditoie, rifacimento della segnaletica orizzontale conforme alla preesistente o secondo indicazione della D.L., formazione di tappetino per un tratto di marciapiede;

- VIA LAMARMORA – tra via Alfieri e via Medici

intervento di manutenzione della pavimentazione mediante scarifica, ricarica per messa in quota laddove necessario, rifacimento della pavimentazione ammalorata, rialzo di eventuali pozzetti/caditoie, rifacimento della segnaletica orizzontale conforme alla preesistente o secondo indicazione della D.L.,

- VIA CARIGNANO – da via Alfieri a via I Maggio

intervento di manutenzione della pavimentazione stradale e della pista ciclopedonale, interessata dai lavori di realizzazione di nuovo impianto di illuminazione pubblica, mediante scarifica, ricarica per messa in quota laddove necessario, rifacimento della pavimentazione ammalorata, rialzo di eventuali pozzetti/caditoie, rifacimento della segnaletica orizzontale conforme alla preesistente o secondo indicazione della D.L.,

- VIA SAVONA – tra via Carignano e via Fratelli Bandiera

intervento di manutenzione della pavimentazione nelle zone interessate dagli interventi di realizzazione dell'illuminazione pubblica mediante scarifica, ricarica per messa in quota laddove necessario, rifacimento della pavimentazione ammalorata, rialzo di eventuali pozzetti/caditoie, rifacimento della segnaletica orizzontale conforme alla preesistente o secondo indicazione della D.L.,

- VIA BALMA – tra via Benevello e via Gerbidi

intervento di manutenzione della pavimentazione mediante scarifica, ricarica per messa in quota laddove necessario, rifacimento della pavimentazione ammalorata, rialzo di eventuali pozzetti/caditoie, rifacimento della segnaletica orizzontale conforme alla preesistente o secondo indicazione della D.L.,

- MARCIAPIEDI – sul territorio comunale

intervento di manutenzione di marciapiedi sul territorio comunale mediante demolizione del manto ammalorato, formazione di nuova fondazione ove occorra, fornitura e stesa di conglomerati bituminosi;

2 – DESCRIZIONE SOMMARIA DEI LAVORI

Le lavorazioni, che sono sommariamente previste a seconda dei casi, sono la fresatura, la regolarizzazione della pavimentazione esistente mediante ricariche in malta bituminosa, la stesura di emulsione di ancoraggio, la successiva finitura con tappeto d'usura in malta bituminosa e la segnaletica orizzontale conforme alla preesistente o secondo indicazione della D.L. In alcuni

interventi è necessaria la messa in quota di chiusini esistenti e/o lo smontaggio e successivo rimontaggio dei dossi artificiali e segnaletica verticale presenti nelle zone di intervento.

3 – QUADRO ECONOMICO DI SPESA

Il progetto prevede il seguente quadro economico complessivo di spesa:

1	LAVORI		
1a	importo lavori soggetto a ribasso d'asta	€ 394.472,49	
1b	importo oneri della sicurezza non soggetto a ribasso d'asta	€ 3.767,92	
1c	importo oneri della sicurezza non soggetto a ribasso d'asta – ONERI COVID 19	€ 1.622,07	
1d	importo totale oneri della sicurezza non soggetto a ribasso d'asta	€ 5.389,99	
		sommano	€ 399.862,48
2	SOMME A DISPOSIZIONE		
2a	I.V.A. su lavori (22%)	€ 87.969,75	
2b	spese tecniche incentivi ex art. 113 D.Lgs. 50/2016 e s.m. ed i.	€ 7.997,25	
2c	contributo ANAC	€ 375,00	
2d	imprevisti ed arrotondamenti	€ 3.795,52	
		sommano	€ 100.137,52
	IMPORTO COMPLESSIVO QUADRO ECONOMICO (1+2)		€ 500.000,00

4- TEMPI

Per l'esecuzione dei lavori sono previsti 60 giorni naturali e consecutivi.

5 – ELENCO ELABORATI

- All. 1/5: Relazione tecnico-illustrativa e quadro economico di spesa;
- All. 2/5: Capitolato speciale d'appalto ed elenco prezzi unitari;
- All. 3/5: Computo metrico estimativo;
- All. 4/5: Tavole grafiche:
 - Tav. 1 di 1 - Planimetrie con interventi
- All. 5/5: Piano di Sicurezza e Coordinamento.

Rivalta di Torino, dicembre 2021

Il progettista

