



COMUNE DI TOSCOLANO MADERNO
Provincia di Brescia

Via Trento n° 5 – 25088 Toscolano Maderno (BS) – Telefono 0365/546011 – Fax 0365/540808 – C.F. 00839830171 – P.IVA 00581090982

PROGETTO DEFINITIVO ESECUTIVO RELATIVO ALLA RIQUALIFICAZIONE DELLA VIABILITA' COMUNALE

ANNO 2016

RELAZIONE TECNICO-DESCRITTIVA,
CRONOPROGRAMMA E QUADRO ECONOMICO



COMUNE DI TOSCOLANO MADERNO
Provincia di Brescia

Via Trento n° 5 – 25088 Toscolano Maderno (BS) – Telefono 0365/546011 – Fax 0365/540808 – C.F. 00839830171 – P.IVA 00581090982

INTRODUZIONE

La presente opera pubblica, definita nel livello di progettazione definitiva/esecutiva, ha per oggetto la riqualificazione della viabilità comunale di alcune aree che necessitano di manutenzione e ripristino del manto stradale, mediante la riasfaltatura con tappeto di usura in conglomerato bituminoso previa fresatura della pavimentazione esistente, ove necessario, ed al ripristino della segnaletica orizzontale.

DESCRIZIONE SINTETICA DELL'INTERVENTO **E DELLE CARATTERISTICHE DELL'OPERA**

ANALISI DELLE AREE INTERESSATE

Le aree interessate dal presente progetto di riqualificazione della viabilità comunale sono rappresentate dalle seguenti vie:

- Via Dante
- Via Donizetti
- Via Fantoni
- Via F.lli Bianchi
- Via Gioberti
- Via Pulciano Gaino
- Via Virgilio
- Via Andrea del Sarto
- Via Mezzane
- Via Galileo Galilei
- Via Vigole
- Via Oleificio
- Via Sant'Ambrogio

Nello specifico quasi tutte le vie sopracitate necessitano di preventiva opera di fresatura della pavimentazione stradale con successiva stesura di emulsione bituminosa per la corretta posa in opera di nuovo tappeto di usura.

Per quanto riguarda la rotatoria di via Dante fronte Villa Angela non si procederà con la fresatura del manto stradale, in quanto è presente una pavimentazione di lastre in porfido che necessitano una lavorazione differente, pertanto si renderà necessario procedere con la demolizione mediante mezzi meccanici della pavimentazione e del sottofondo, in modo da uniformare la zona per poter procedere con la posa di conglomerato bituminoso levigato.

CARATTERISTICHE TECNICHE DELL'INTERVENTO

Il pacchetto di pavimentazione previsto per la riqualificazione della viabilità comunale consiste in conglomerato bituminoso al 5,5% di bitume 80/100 – 180/200, di granulometria 0/10 per tappeto d'usura e 0/20 per il binder.

PRIME INDICAZIONI SULLA SICUREZZA DEI CANTIERI

Il presente progetto prevede la riqualificazione della viabilità comunale mediante la riasfaltatura delle vie precedentemente indicate e pertanto necessita di idonea cartellonistica e della presenza di due movieri.

CRONOPROGRAMMA

Il cronoprogramma delle fasi attuative dell'intervento prevede i seguenti tempi di realizzazione:

- 1) Stesura ed approvazione del progetto definitivo/esecutivo da parte dell'ufficio tecnico entro la fine del mese di luglio;
- 2) Indizione di gara per l'affidamento dei lavori all'inizio del mese di agosto;
- 3) Affidamento dei lavori all'inizio del mese di settembre;
- 4) Esecuzione dei lavori: inizio previsto entro la fine del mese di settembre;
- 5) Ultimazione dei lavori entro la metà del mese di ottobre;
- 6) Controllo, verifica e redazione del certificato di regolare esecuzione entro il mese di novembre;
- 7) Liquidazione entro la fine del corrente anno 2016.

QUADRO ECONOMICO DI SPESA

LAVORI

Lavori a base d'asta	€ 109.000,00
Oneri della sicurezza	€ 500,00
	€ 109.500,00

SOMME A DISPOSIZIONE

Iva 22% sui lavori	€ 24.090,00
Spese tecniche interne	€ 0,00
Segnaletica orizzontale	€ 2.000,00
Imprevisti di cantiere	€ 1.410,00
	€ 27.500,00
Totale	€ 137.000,00

L'Ufficio Tecnico Comunale
settore Lavori Pubblici

Dott. Francesco Sandri

