



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 ED ESECUTIVO
INERENTE I LAVORI DI COMPLETAMENTO
DELLE OPERE DI ASFALTATURA - ANNO 2017**

**RELAZIONE TECNICO-DESCRITTIVA,
CRONOPROGRAMMA E QUADRO ECONOMICO**

ALLEGATO ALLA DELIBERA DI G.C.

n° 136 del 11/07/2017



ALLEGATI n. -1-



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 definitivo ed esecutivo, ha per oggetto le opere di completamento dei lavori di asfaltatura del corrente anno di alcune aree che necessitano di manutenzione e ripristino del manto stradale, mediante l'asfaltatura con tappeto di usura in conglomerato bituminoso previa fresatura della pavimentazione esistente.

DESCRIZIONE SINTETICA DELL'INTERVENTO

Le aree interessate dalla riqualificazione della viabilità comunale sono elencate nell'allegato riepilogo e nello specifico quasi tutte le vie 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.

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 entro la fine del mese di giugno;
- 2) Indizione di gara per l'affidamento lavori nel mese di luglio;
- 3) Affidamento dei lavori all'inizio del mese di agosto;
- 4) Esecuzione dei lavori: inizio previsto entro l'inizio del mese di settembre;
- 5) Ultimazione dei lavori entro la fine del mese di settembre;
- 6) Controllo, verifica e redazione del certificato di regolare esecuzione entro il mese di ottobre con contestuale liquidazione dei lavori.

QUADRO ECONOMICO DI SPESA

LAVORI

Lavori a base d'asta € 120.000,00

SOMME A DISPOSIZIONE

Iva 22% sui lavori € 26.400,00

Incentivo funzioni tecniche (art. 113 D.Lgs 50/2016) € 2.400,00

Imprevisti di cantiere € 1.200,00

€ 30.000,00

Totale € 150.000,00

Toscolano Maderno, lì 3 ottobre 2017

L'Ufficio Tecnico Comunale
settore Lavori Pubblici
Dott. Francesco Sandri