

CITTA' DI ASOLO



**Comune di Asolo
Provincia Treviso**

RELAZIONE TECNICO - ILLUSTRATIVA



Committente: CITTA' DI ASOLO
Piazza G. D'Annunzio, 1
31011 Asolo

Ente Appaltante: COMUNE DI ASOLO

Descrizione lavori: LAVORI DI RIASFALTATURA DI ALCUNE STRADE COMUNALI - ANNO 2010.

Impresa:

Asolo, ottobre 2009

Il progettista
geom. Marco Visentin

RELAZIONE TECNICO-ILLUSTRATIVA

L'Amministrazione Comunale intende procedere con la sistemazione di alcune vie tra quelle maggiormente deteriorate nel territorio Asolano: il presente progetto prevede quindi tutte le opere necessarie a tale scopo.

Sono oggetto di intervento il Foresto del Casonetto, il Foresto di Pagnano, Via S. Caterina, Via Colmarion-Riformati, Via Fermi, Via Volta, Via Le Marze, Via Cavin dei Cavai e Via Calderon: di seguito vengono sommariamente descritte le opere e le lavorazioni necessarie.

Foresto del Casonetto

Il Foresto del Casonetto risulta in diversi punti deteriorato e necessita di essere riasfaltato con un tappeto di usura: al fine di ridurre la spesa, verranno eseguiti solamente i tratti maggiormente deteriorati. Si prevede inoltre di sistemare alcuni tratti delle banchine che dovessero risultare pericolose dopo l'asfaltatura. I chiusini esistenti inoltre, verranno riposizionati alla quota del manto stradale finito. Si procederà infine con la realizzazione della segnaletica orizzontale.

Totale preventivato €14.925,00

Foresto di Pagnano

La via in questione è stata sistemata a più riprese negli anni scorsi, mediante la ricarica degli avvallamenti con un tappeto steso a macchina. Si intende pertanto, al fine di ridurre le spese, procedere in maniera analoga per i soli tratti che risultano degradati, rifacendo successivamente la segnaletica orizzontale.

Totale preventivato €13.515,00

Via S. Caterina

Si prevede la stesura del tappeto di usura, la messa in quota dei chiusini esistenti ed il rifacimento della segnaletica orizzontale.

Totale preventivato € 9.795,00

Via Colmarion - Riformati

L'intervento che si andrà ad eseguire consiste nel riporto in quota dei chiusini esistenti, nella ricarica dei tratti della strada maggiormente deteriorati e nella riasfaltatura della sede stradale, rifacendo infine la segnaletica orizzontale.

Totale preventivato € 8.870,00

Via E. Fermi – Via A. Volta

Si prevede la rimozione delle alberature esistenti, compreso la bonifica del fondo, la messa in quota dei chiusini esistenti, la ricarica degli avvallamenti e la riasfaltatura della sede stradale. Verrà rifatta poi la segnaletica orizzontale.

Totale preventivato €73.370,00

Via Le Marze

Si prevede la stesura del tappeto di usura per i tratti deteriorati, la messa in quota dei chiusini esistenti ed il rifacimento della segnaletica orizzontale.

Totale preventivato €21.865,00

Via Cavin dei Cavai – Via Calderon

Si prevede la stesura del tappeto di usura per i tratti deteriorati, la messa in quota dei chiusini esistenti ed il rifacimento della segnaletica orizzontale.

Totale preventivato €17.660,00

Gli elaborati progettuali occorrenti all'appalto delle opere descritte, oltre alla presente relazione tecnico illustrativa, comprendono un estratto al 25.000, con l'individuazione delle vie oggetto di intervento e un dettaglio per ogni singola via su estratto di mappa catastale.

Nella relazione fotografica è possibile valutare lo stato attuale dei luoghi.

Sono inoltre presenti dei particolari costruttivi per le opere generali, il Capitolato Speciale d'Appalto, l'Elenco Prezzi Unitari, posto a base di gara ed il Computo Metrico Estimativo, dove si possono valutare nel dettaglio le opere da eseguire.

Nel cronoprogramma, si fa particolare riferimento alla tempistica per la realizzazione dei vari interventi. Non è previsto invece il Piano di Sicurezza, in quanto non ricorrono le condizioni necessarie secondo il D.Lgs 09.04.2008 n. 81

ELENCO DELLE TAVOLE DI PROGETTO

RELAZIONE TECNICO - ILLUSTRATIVA
PLANIMETRIA GENERALE 1:25.000
PLANIMETRIE SU MAPPA CATASTALE
DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA
SEZIONI E PARTICOLARI COSTRUTTIVI
CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO
ELENCO PREZZI UNITARI
COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
SOMMARIO DEL PREVENTIVO
STIMA ANALITICA COSTI SICUREZZA
CRONOPROGRAMMA

Il quadro economico del progetto è così costituito:

A) LAVORAZIONI A BASE DI APPALTO

- | | | |
|---|---|------------|
| - Lavori | € | 160.000,00 |
| - oneri per la sicurezza (non soggetti a ribasso) | € | 3.200,00 |

B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE

- | | | |
|--------------------------------|---|-----------|
| - IVA 20% su lavori ed oneri | € | 32.640,00 |
| - Art. 92 D.Lgs. 163/2006 | € | 3.264,00 |
| - Imprevisti ed arrotondamento | € | 896,00 |

TOTALE FINANZIAMENTO	€	200.000,00
-----------------------------	----------	-------------------

Il Progettista
geom. Marco Visentin