



COMUNE DI CILAVEGNA

Servizio 4 Ecologia, Patrimonio e Lavori Pubblici tel. 0381/668032 e-mail: tecnico@comune.cilavegna.pv.it

LAVORI DI: **MANUTENZIONE STRAORDINARIA E MESSA IN SICUREZZA STRADE**
 RIFACIMENTO MANTO STRADALE
 TRATTO A-B C.SO ROMA - TRATTO C-D VIA DEI MILLE
 ATTRAVERSAMENTO PEDONALE RIALZATO VIA RONCATE
 ATTRAVERSAMENTO PEDONALE RIALZATO VIA TOGLIATTI

COMMITTENTE: **COMUNE DI CILAVEGNA, L.GO MARCONI N. 3, CILAVEGNA, PV**

PROG.- D.L. - R.U.P.: **ARCH. RENATO LAVEZZI**

RELAZIONE TECNICA

IL DIRETTORE LAVORI / RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO
IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO
"Ecologia, Patrimonio e LL.PP."
Arch. Renato LAVEZZI

PREMESSA:

La presente relazione riguarda il progetto definitivo–esecutivo dei lavori di manutenzione straordinaria e messa in sicurezza di porzioni viabilistiche del Comune di Cilavegna.

Con il presente progetto ci si pone l'obiettivo di individuare gli interventi necessari per la tutela e la conservazione del patrimonio viario mediante il rifacimento del manto stradale di alcune strade ed aree comunali, le stesse risultano di proprietà comunale e non sono soggette ad alcun vincolo urbanistico.

LOCALIZZAZIONE DELL'INTERVENTO:

L'intervento riguarda i seguenti tratti di strade comunali:

1. Tratto A–B C.so Roma, dall'intersezione con via dei Mille all'intersezione con via Milano (rifacimento manto stradale);
2. Tratto C–D Via dei Mille, dall'intersezione con C.so Roma al civico n. 30 (rifacimento manto stradale);
3. via Roncate (realizzazione attraversamento pedonale rialzato);
4. via Togliatti (realizzazione attraversamento pedonale rialzato).

RELAZIONE TECNICA:

INTERVENTO 1:

Tratto A–B C.so Roma, dall'intersezione con via dei Mille all'intersezione con via Milano;

La pavimentazione della sede stradale presenta uno stato di degrado generale dovuto all'usura ed a interventi di manomissioni stradali per manutenzione / allacciamenti ad infrastrutture sotterranee. Gli interventi previsti consistono in:

- Fresatura del manto stradale con carico, trasporto e smaltimento delle risulite;
- Messa in quota delle caditoie e dei tombini;
- Pulizia generale della sede stradale;
- Realizzazione nuovo manto stradale su carreggiata;
- Realizzazione segnaletica orizzontale in conformità al codice della strada;

INTERVENTO 2:

Tratto C–D Via dei Mille, dall'intersezione con C.so Roma al civico n. 30;

La pavimentazione della sede stradale presenta uno stato di degrado generale dovuto all'usura ed a interventi di manomissioni stradali per manutenzione / allacciamenti ad infrastrutture sotterranee. Gli interventi previsti consistono in:

- Fresatura del manto stradale con carico, trasporto e smaltimento delle risulite;
- Messa in quota delle caditoie e dei tombini;
- Pulizia generale della sede stradale;
- Realizzazione nuovo manto stradale su carreggiata;
- Realizzazione segnaletica orizzontale in conformità al codice della strada;

INTERVENTO 3:

Via Roncate;

Per garantire la sicurezza pubblica si prevedono i seguenti interventi:

- Fresatura e successiva realizzazione di attraversamento pedonale rialzato;
- Realizzazione segnaletica orizzontale in conformità al codice della strada;
- Fornitura e posa segnaletica verticale in conformità al codice della strada;

INTERVENTO 4:

Via Togliatti;

Per garantire la sicurezza pubblica si prevedono i seguenti interventi:

- Fresatura e successiva realizzazione di attraversamento pedonale rialzato;
- Realizzazione segnaletica orizzontale in conformità al codice della strada;
- Fornitura e posa segnaletica verticale in conformità al codice della strada;

ANDAMENTO DEI LAVORI:

Le opere oggetto del presente progetto vanno ad interessare alcuni assi viari di notevole importanza sia dal punto di vista della viabilità di attraversamento sia per la circolazione interna al centro abitato, nel tratto interessato dagli interventi sarà disposto il divieto di transito incanalando il flusso veicolare verso vie alternative.

Fuori dall'orario lavorativo sarà ristabilita la viabilità originaria con limitazione di velocità.

CRONOPROGRAMMA DELLE FASI ATTUATIVE:

Si ritiene che, compatibilmente con le esigenze dell'Amministrazione per il termine delle fasi progettuali e per l'esecuzione dell'opera, i tempi massimi possano essere così riassunti:

Fase	Tempo parziale	Tempo totale
Espletamento gara	15 giorni	15 giorni
Esecuzione dei lavori	25 giorni	40 giorni
Certificato regolare esecuzione	15 giorni	55 giorni

QUANTIFICAZIONE ECONOMICA DELLE OPERE:

La somma prevista per portare a termine i lavori contenuti nel presente progetto è quantificata secondo il computo metrico in € 56.000,00 IVA esclusa per un totale IVA inclusa di € 68.320,00. La cifra totale che l'amministrazione dovrà impegnare è pari ad € 70.000,00; per maggiori specifiche si rimanda al quadro economico.