

Comune di Denice  
Provincia di Alessandria

Intervento di manutenzione straordinaria  
delle Strade Comunali

- *Progetto Definitivo - Esecutivo* -

***Piano di Manutenzione dell'Opera***

Il committente



Il tecnico progettista



Denice, 02/05/2017

## **Premessa**

Il presente *Piano di manutenzione dell'opera* individua una serie di controlli e di lavori di manutenzione da eseguirsi a cadenze temporali (alcune prefissate) e specifica le modalità di esecuzione di tali controlli e lavori, da effettuare in seguito all'intervento di manutenzione straordinaria che prevede il ripristino e la messa in sicurezza della pavimentazione bituminosa delle principali Strade Comunali che attraversano il territorio del Comune di Denice (AL), identificate con la Strada Comunale per Mombaldone, la Strada Comunale per Roccaverano, la Strada Comunale per Regione Gorgi e una parte della Strada Comunale Poggio, oltre a un intervento puntuale di regolarizzazione del manto stradale in corrispondenza di un grave cedimento della sede viabile, con la conseguente pregiudicazione della sicurezza stradale (Strada Comunale per Monastero Bormida, Regione Valbella).

Occorre precisare che, per una corretta e completa manutenzione delle suddette Strade Comunali, caratterizzate da diffusi fenomeni di instabilità dovuti a microdissesti dei versanti lugo i quali si snodano, sarebbe necessario stabilire una pianificazione complessiva, che analizzi e valuti il sistema strada-versante nel suo complesso, con le relative opere accessorie (fossi, cunette, pozzetti, attraversamenti, muri e opere di contenimento e di sostegno, gabbioni, ponticelli, parapetti, segnaletica orizzontale e verticale ecc.) e la vegetazione arborea e arbustiva circostante.

Qui, però, sono stati presi in esame solo i necessari controlli e i conseguenti possibili lavori riferiti all'intervento ora previsto, che riguarda esclusivamente la massicciata stradale, con la relativa pavimentazione bituminosa.

## Manuale d'uso - Manuale di manutenzione

Come già precisato, viene qui affrontato il tema di un costante monitoraggio e di una corretta periodica manutenzione del manto stradale, oggetto dell'intervento di manutenzione straordinaria, senza considerare la necessaria costante vigilanza sulle opere accessorie e sul relativo contorno.

### Programma di manutenzione

I singoli lavori di manutenzione, successivi e riferiti alle opere oggetto dei lavori, da intraprendere se e quando necessario, a seguito di un'attività di vigilanza continua e di ispezione periodica, si possono riassumere in:

- 1 . lavori di manutenzione ordinaria del manto stradale
- 2 . lavori di manutenzione straordinaria del manto stradale.

Essi devono a loro volta essere suddivisi in una serie di controlli e di interventi puntuali da eseguire con cadenza prefissata o in caso di bisogno, per una corretta conoscenza e conservazione dei manufatti nel corso degli anni, come di seguito riportato:

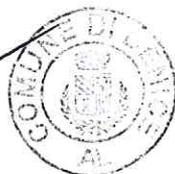
- 1.1. pulizia e sgombero del manto stradale da rami, sassi, terra ecc.  
da effettuare quando occorre, da manodopera idonea  
(con la dotazione dei necessari dispositivi di protezione individuale)
- 1.2. revisione della pavimentazione bituminosa del piano viabile, con eventuale esecuzione di rappezzi localizzati per esigue porzioni oggetto di cedimento e degrado (buche)  
da effettuare ogni anno, soprattutto nel periodo primaverile, da manodopera idonea  
(con la dotazione dei necessari dispositivi di protezione individuale)
- 2.1. revisione della pavimentazione bituminosa del piano viabile, con eventuale ricarico di avvallamenti e cedimenti del manto stradale  
da effettuare ogni tre anni, da manodopera idonea  
(con la dotazione dei necessari dispositivi di protezione individuale)
- 2.2. revisione della pavimentazione bituminosa del piano viabile, con eventuale rifacimento di tratti del tappeto d'usura (preceduto dai necessari ricarichi)  
da effettuare ogni quindici anni, da manodopera idonea  
(con la dotazione dei necessari dispositivi di protezione individuale).

### Disposizioni finali

Tutte le operazioni di controllo e di manutenzione dovranno essere svolte secondo le indicazioni e le prescrizioni contenute nel D. Lgs. 81/2008 e s.m.i., per quanto attiene la tutela della salute e la sicurezza degli operatori nei luoghi di lavoro.

Denice, 02/05/2017

Il sindaco *pro tempore*



Il tecnico progettista

