



OPERE DI MESSA IN SICUREZZA DELLE STRADE COMUNALI VIA DOSINA E VIA PENIGOLA

elaborato: 	oggetto: Relazione Tecnica	scala: ////
---	-----------------------------------	--------------------

Cedegolo, aprile 2019

Il Tecnico:

Ufficio Tecnico Comunale

Il Committente:

Comune di Cedegolo

RELAZIONE TECNICA

OPERE DI MESSA IN SICUREZZA DELLE STRADE COMUNALI VIA DOSINA E VIA PENIGOLA

DESCRIZIONE DELLE OPERE DA ESEGUIRE

La viabilità di collegamento tra il capoluogo di Cedegolo e la Frazione di Grevo, che poi prosegue oltre il centro storico di quest'ultima località, presenta in alcuni punti criticità legate alla notevole usura del manto in asfalto, con parziali cedimenti e con formazione di buche ed avvallamenti, che costituiscono un pericolo per l'utenza e l'incolumità pubblica.

Per la sua messa in sicurezza, garantendone la percorribilità senza problemi, si ritiene pertanto necessario ed urgente procedere alla realizzazione di opere di ripristino e sistemazione della pavimentazione su tre tratti che presentano le maggiori criticità.

Dalla situazione sopra riportata deriva anche un concreto il rischio di aggravio di costi per il bilancio comunale derivanti da eventuali richieste di danni provocati dalla cattiva manutenzione della strada.

Sono state individuate tre diverse aree di intervento:

- Il primo tratto di strada, parte della Via Dosina, posto a circa 400 m. dall'inizio dell'abitato di Grevo, presenta il manto stradale con numerose buche e crepe longitudinali, che stanno provocando cedimenti dello stesso. Il progetto prevede il rifacimento del tappetino d'usura, previa fresatura in corrispondenza degli attacchi al manto esistente.
- Il secondo tratto di strada oggetto di intervento, appartenente sempre alla Via Dosina, è posto all'ingresso dell'abitato di Grevo. In tale tratto la strada è stata

allargata in passato con la realizzazione verso valle di una banchina in cls. La sede viabile presenta un avvallamento longitudinale causato dal cedimento differenziato del sottofondo rispetto alla zona con la banchina. Necessita pertanto procedere alla ricarica con conglomerato bituminoso dell'avvallamento venutosi a creare ed al successivo rifacimento del tappetino d'usura, previa fresatura in corrispondenza degli attacchi al manto esistente.

- Il terzo tratto, parte della Via Penigola, è posto dopo il centro storico di Grevo ed è stato oggetto in passato di lavori per la realizzazione di sottoservizi eseguiti dal Comune. Il cedimento del manto stradale in corrispondenza dei ripristini effettuati, rende necessario il rifacimento del tappetino d'usura, previa ricarica con conglomerato bituminoso laddove necessario.

QUADRO ECONOMICO

Il costo complessivo previsto dal progetto è pari ad €. **42.500,00** (diconsi Euro Quarantaduemilacinquecento/00) come risulta dal seguente prospetto:

IMPORTO LAVORI A BASE D'ASTA	€.	34.230,00
(di cui €. 500,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso)		

SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE

- I.V.A. 22%	€.	7.530,60
- Accantonamento art. 113 D.Lgs. 50/2016	€.	684,60
- Arrotondamento	€.	<u>54,80</u>

TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€.	<u>8.270,00</u>
-----------------------------	----	-----------------

<u>TOTALE COMPLESSIVO DI PROGETTO</u>	€.	<u>42.500,00</u>
--	-----------	-------------------------

IL TECNICO
