



Lavori di: **Manutenzione straordinaria strade comunali extraurbane**

progetto definitivo- esecutivo
RELAZIONE TECNICA e QUADRO TECNICO ECONOMICO

Progettista: Ufficio Tecnico Comunale - Servizio Lavori Pubblici

Descrizione: Manutenzione straordinaria strade comunali

Importo totale lavori: € 14.500,00

Il Progettista
Ufficio Tecnico Comunale
Servizio Lavori Pubblici

Montegiorgio, 15.06.2021

**PREMESSO CHE**

- La presente relazione ha lo scopo di illustrare l'intervento di manutenzione straordinaria di alcune strade comunali.
- L'Amministrazione Comunale intende procedere all'esecuzione dei lavori di manutenzione straordinaria di strade rurali, che hanno bisogno di continua manutenzione dato che le precipitazioni atmosferiche e il passaggio di mezzi agricoli provocano frequenti dissesti, originando in particolare numerose buche che possono risultare pericolose.

PREMESSO QUANTO SOPRA:

Le opere di manutenzione straordinaria oggetto del presente progetto riguardano le strutture viarie riportate nel sottostante elenco e sono classificate, ai sensi del D.Lgs. 30 aprile 1992 n. 285, art. 2 (Nuovo Codice della strada), quali strade locali e, ai sensi del comma 6 dello stesso, quali strade comunali assimilate a strade vicinali e rurali.

Elenco strade comunali extraurbane				
n	Denominazione della strada	Estremità Capisaldi e Percorrenza	Estremità del provvedimento di classifica	Lunghezza in Km
1	Boschetto	Dalla Prov.le M.Giorgio 2 ^a alla proprietà Di Stefano.	Del.C.C. 4 del 12/4/75	1,93
3	Collebianco dei Bracalenti	Dalla Prov.le Fosa -Marani- alla proprietà Cognigni.	Del.C.C. 4 del 12/4/75	
9	Del Cimitero di Alteta (primo tratto S Zenone)	Dalla Prov.le Alteta al Cimitero.	Del.C.C.17 del 12/2/65	0,08
18	Fegatara	Dalla Prov.le Castagneto -Gentili- a proprietà ex Achilli.	Del.C.C. 58 del 28/4/81	1,5
25	Fosa - Monterone e Cimitero di Alteta	Dalla Comunale di Gabbiano o Schiavano alla consortile di S.Zenone presso i beni Stranna.	Del. Del Podestà n.23 del 31/3/1937.	1,2
28	Gaglianello	Dalla Prov.le Maceratese alla proprietà Fara.	Del.C.C. 4 del 12/4/75	1,65
29	Gagliano - Tassi	Dalla Prov.le M.Giorgio 1 ^a a confine con Montanone.	Del.C.C.17 del 12/2/65	1,8
45	S.Lucia Cisterna	Dalla Prov.le Chiesa S.Lucia alla Prov.le a Cisterna.	Del.C.C. 4 del 12/4/75	1,25
48	S.Silvestro	Dalla Vicinale Valle Lucida, beni Merli, alla stessa, beni profumieri.	Del.C.C. 58 del 28/4/81	0,62
50	S.Zenone	Dal cimitero di Alteta alla proprietà Strappa.	Del.C.C. 4 del 12/4/75	1,51
54	Valle Lucida	Dalla Prov.le di Fosa, presso i beni Giammaria, alla stessa presso il ponte sul torrente Fosa.	Del.C.C. 58 del 28/4/81	1,54
55	Valle Lucida - S. Silvestro	Dalla Prov.le Fosa -Giammaria- alla stessa presso il ponte e diramazione S.Silvestro.	Del.C.C. 4 del 12/4/75	2,16

L'intervento riguarda le strade "bianche" o comunemente definite sterrate, che a causa delle precipitazioni atmosferiche e dell'insufficiente sistema di regimazione delle acque risentono del dilavamento dello strato superficiale di usura.



Inoltre il ruscellamento superficiale provoca il formarsi di solchi longitudinali con profondità variabile tra i 5 e i 15 cm che, oltre a rendere disagiata il transito, rappresenta un pericolo che pregiudica la sicurezza di coloro che utilizzano tali strade.

DESCRIZIONE DEGLI INTERVENTI

Il **ripristino della strada sterrata** si esegue scarificandola e riportando sul percorso l'idoneo materiale naturale stabilizzato, che consente la copertura delle buche e il ripristino del corretto livellamento del tracciato stradale, e risagomatura delle cunette dove necessario.

Interventi

1. Massicciata stradale: si prevede la posa in opera di uno strato di materiale realizzato con misto granulare stabilizzato, con la funzione di ripristino della struttura di base. L'aggregato sarà costituito da pietrisco e materiale inerte di cava o di frantoio di adeguata granulometria e pezzatura nel rispetto delle norme CNR-UNI 10006 (terre di tipo 1, punto 9.1.2). La scarifica e risagomatura (quando necessario) della massicciata stradale esistente sarà eseguita con mezzo meccanico per una profondità tale da garantire un piano di lavoro uniforme; comporterà la fornitura del materiale necessario alla ricarica.
2. Cunette: si prevede lo sbanchinamento del ciglio stradale in terra, compresa la riprofilatura dei cigli e l'allontanamento del materiale di risulta.
3. Tombini stradali: sgombero di tombini stradali da materie di qualsiasi natura e consistenza per disotturazione, pulizia ed eventuale aspirazione fanghi di risulta di condotte fognarie.

Trattandosi di opere di manutenzione straordinaria di strutture stradali esistenti, non si ritiene di dover dare corso ad ulteriori approfondimenti con indagini di natura geologica, idrogeologica e geotecnica.

Per il dettaglio delle quantità e delle tipologie dell'intervento, si rimanda all'allegato computo metrico estimativo.

Quadro Tecnico Economico:

Lavori a misura	6.642,68 €
Importo forniture	5.110,00 €
Somme a disposizione:	
I.V.A. (22 %)	2.585,59 €
Imprevisti e lavori a fattura	161,73 €
Totale somme a disposizione	2.747,32 €
Totale di progetto	14.500,00 €

Il Progettista
Ufficio Tecnico Comunale
Servizio Lavori Pubblici