



COMUNE DI PERGOLA
PROVINCIA DI PESARO URBINO

OPERE DI STRAORDINARIA MANUTENZIONE SULLE STRADE BIANCHE A TRATTI

PROGETTO ESECUTIVO

ufficio tecnico |



SETTORE TERZO
SERVIZIO LAVORI PUBBLICI - PROGETTAZIONE

REVISIONE: 1.0	DATA REVISIONE: 12/12/2020	R.U.P. ING. ISOTTA PRETELLI	REDATTO DA: GEOM. DANILA DONINI GEOM. GIULIANO SABBATUCCI	VALIDAZIONE:	DATA STAMPA: 23/12/2020
TITOLO ELABORATO RELAZIONE TECNICA			CONTENUTI:		
GRUPPO DI PROGETTAZIONE: GEOM. DANILA DONINI GEOM. GIULIANO SABBATUCCI			CUP: G67H20001220004	SCALA:	SIGLA ELEBORATO: A05

Inquadramento catastale e urbanistico

L'intervento che si intende eseguire riguarda opere di manutenzione stradale da effettuarsi su strade comunali "bianche". I lavori riguarderanno solo porzione dei suddetti tracciati come meglio evidenziati negli elaborati grafici allegati.

Le strade interessate dall'intervento sono quelle denominate "Metugo", "Codarda" e "Salmonetto", come meglio individuate dalle particelle di seguito indicate adiacenti ai percorsi:

- *Metugo - Foglio 1, Mappali 253, 44, 254;*
- *Codarda - Foglio 96, Mappali 194, 203, 282;*
- *Salmonetto - Foglio 111, Mappali 122, 80, 82;*

Descrizione dello stato di fatto

Il presente progetto è finalizzato a risolvere problematiche manutentive che interessano le succitate strade bianche.

Tutti i percorsi sono infatti accumulati dalla medesima caratteristica di un veloce dissesto a causa dell'azione delle acque meteoriche. Questa condizione è frutto della combinazione di fattori comuni a tutte e tre le strade quali: fondo brecciato unitamente a forti pendenze che in occasione di piogge importanti inducono il dilavamento del fondo e la produzione di pericolose scanalature. La continua manutenzione praticata viene sistematicamente annullata ad ogni evento meteorico calamitoso.

Descrizione dell'intervento

Per quanto premesso, gli interventi proposti si limiteranno al ripristino della piena funzionalità di queste strade ma soprattutto alla regimentazione e convogliamento delle acque meteoriche. Si intende intervenire pertanto sul ripristino del fondo mediante ricarica, sull'installazione di caditoie e pozzetti, realizzazione di drenaggi e sulla posa in opera di canalette a margine della strada per convogliare e raccogliere l'acqua derivante dalle precipitazioni o che comunque durante queste per varie situazioni si riversa sulla strada.

In particolare nella strada del Metugo e di Salmonetto, dove sono presenti pendenze importanti si interverrà affinché le acque meteoriche siano convogliate fino al fosso presente al fine di evitare dilavamento e la creazione di scanalature sulla sede stradale.

Nella strada della Codarda l'intervento riguarderà la sistemazione di alcuni tratti piuttosto ripidi sui quali verrà predisposto un sistema di regimentazione delle acque mediante canalette e chiavicotti e verrà realizzato un drenaggio nella porzione di massima pendenza dove la sede stradale è interessata anche dalla fuoriuscita di acqua sulfurea.

Unitamente agli interventi di regimentazione delle acque sono previsti i necessari ripristini stradali ove necessari al fine di garantire una piena percorribilità.