Comune di Maltignano Prot. n. 0006320 del 16-07-2019 interno Cat. 6 Cl. 8

## COMUNE DI MALTIGNANO

**REGIONE MARCHE** 

PROVINCIA DI ASCOLI PICENO



# LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DI TRATTI DI STRADE COMUNALI PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO

PROGETTO U.T.C. Geom. Alfiero SPURIO

PROPRIETA': Comune di Maltignano **ELABORATO:** 

RELAZIONE TECNICO-DESCRITTIVA

TAV. N.

02

scala

PROPRIETA': Comune di Maltignano

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: Arch. Antonella Stuzzica

Comune di Maltignano - Via Nuova, 1 - 63085 Maltignano (AP) - tel. 0736-304122-304457 fax. 0736-304463

DISEGNATORE:				VISTO:				DATA: gennaio 2019	
N. REV.		DATA	DESCRIZIONE AGGIORNAMENTO						
툳	-	-	-						
AGGIORNAMENTI									
8									
AGG									
COD. PROGETTO:		ROGETTO:	COD. COMMESSA:	N. PROGR. DI	IS.:				
	QUESTO DISEGNO E' PROPRIETA' RISERVATA DELL' U.T.C. E NON PUO' ESSERE COPIATO NE' RIPRODOTTO O MOSTRATO A TERZI SENZA PREVENTIVA AUTORIZZAZIONE SCRITTA DEL COMUNE								



- Provincia di Ascoli Piceno -Via Nuova n. 1- Tel. 0736/304122-304457 fax 0736/304463- P.Iva 00364960443

#### UFFICIO TECNICO COMUNALE

**OGGETTO** 

# LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DI TRATTI DI STRADE COMUNALI – PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO

#### PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO

ELABORATO:

#### **RELAZIONE TECNICO - DESCRITTIVA**

PROGETTISTA
GEOM. ALFIERO SPURIO

DATA \_\_\_\_\_



- Provincia di Ascoli Piceno -Via Nuova n. 1- Tel. 0736/304122-304457 fax 0736/304463- P.Iva 00364960443

#### **PREMESSA**

L'Ufficio Tecnico del Comune di Maltignano ha redatto la presente relazione e l'allegato progetto che riguardano i "LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DI TRATTI DI STRADE COMUNALI DEL COMUNE DI MALTIGNANO".

La previsione progettuale è scaturita dalla incombente necessità di riqualificare con interventi di manutenzione straordinaria vari tratti di strade di competenza comunale.

#### **IL PROGETTO**

In dettaglio, i vari tratti stradali vengono di seguito descritti:

001)	Via Piano Selva 10 – 12;
002)	Via Colle Cervinara curva fino Quaresima;
003)	Via Molino inizio;
004)	Via Molino curva altezza Via degli Oleandri;
005)	Via Vibrata;
006)	Via Mediana Superiore;
007)	Via Tronto;
008)	Via Mediana Inferiore inizio;
009)	Via Mediana Inferiore ponte SP.

L'obiettivo dell'Amministrazione Comunale è quello di migliorare le condizioni di utilizzabilità e sicurezza dei tratti stradali in questione che risultano ad oggi in cattivo stato di manutenzione.



- Provincia di Ascoli Piceno -Via Nuova n. 1- Tel. 0736/304122-304457 fax 0736/304463- P.Iva 00364960443

Attualmente i tratti stradali in oggetto presentano una superficie in conglomerato bituminoso evidentemente oggetto di riparazioni localizzate e multiple susseguitesi negli ultimi anni.

Lo stato manutentivo risulta carente con situazioni localizzate di presenza buche e di dislivelli di alcuni centimetri.

La regimazione e il sistema di smaltimento acque meteoriche risulta sufficiente in termine di numero elementi ma sottodimensionato e mal manutentato, bisognerà garantire la pulizia dei fossi agricoli di tenuta e la realizzazione degli scoli laterali sui terreni.

Gli interventi previsti sono sostanzialmente così individuabili:

1. Rifacimento del manto stradale e del relativo sottofondo al fine di eliminare le situazioni di dissesto e in modo da garantire idonea riprofilatura delle sezioni stradali atte all'idoneo smaltimento delle acque meteoriche.

Nello specifico si prevede la posa di sottofondo tipo binder di spessore fino a 5 cm per la risagomatura della sezione stradale e successivo tappetino di spessore fino a 3 cm di chiusura superiore.

La posa sopra lo strato attuale sarà eseguita a regola d'arte con idonei additivi adesivi necessari all'eliminazione di eventuali scorrimenti e migliorare la trasmissione dei carichi.

Il materiale utilizzato è un conglomerato bituminoso ottenuto con graniglia, pietrischetto e sabbia additivato e confezionato a caldo con idonei impianti, con dosaggi e modalità indicati dalle norme tecniche di capitolato, con bitume di prescritta penetrazione, fornito e posto in opera con idonee macchine vibrofinitrici, compattato amezzo di idoneo rullo tandem e rispettando tutte le specifiche tecniche di progetto.

- 2. Opere di miglioramento del sistema di smaltimento e regimazione idraulica delle acque meteoriche consistenti nello
  - a. Sbanchinamento di alcuni tratti stradali in terra e pulizia degli stessi;



- Provincia di Ascoli Piceno -Via Nuova n. 1- Tel. 0736/304122-304457 fax 0736/304463- P.Iva 00364960443

b. Apertura e approfondimento di bocchette di scolo per lo scarico verso i terreni agricoli limitrofi;

Per maggiore chiarezza si rimanda alle specifiche tecniche di capitolato e agli elaborati grafici di progetto.

#### **FINANZIAMENTO**

Il finanziamento dell'opera è assicurato con i fondi comunali mediante accensione di mutuo.



- Provincia di Ascoli Piceno -Via Nuova n. 1- Tel. 0736/304122-304457 fax 0736/304463- P.Iva 00364960443

# QUADRO ECONOMICO DI SPESA LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DI TRATTI DI STRADE COMUNALI

	SOMMA	125.000,00€
compreso Iva		
B5 – Imprevisti, economie e lavori diretti dell'Amministrazione	3.792,28 €	
B4 - Spese DD.LL. Interna e RUP (art 113 c.2 D.lgs 50/2016 – max 2%)	1.954,96 €	
B1 - I.V.A. 22% su lavori	21.504,60 €	
B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:		27.251,84 €
A2 - Importo dei lavori soggetti a ribasso (a base d'asta)	95.199,20 €	
A1 - Oneri per la sicurezza	2.548,96 €	
A) LAVORI:	97.748,16 €	97.748,16 €