

COMUNE DI GIACCIANO CON BARUCHELLA

PROGETTO ESECUTIVO

LAVORI DI ADEGUAMENTO E MESSA IN SICUREZZA PATRIMONIO
COMUNALE STRADALE DI VIA GARDESE, VIA PASCOLONE
E PARCHEGGIO SCUOLE IN VIA SX EMISSARIO

Responsabile unico del procedimento :

Geom. RICCARDO RESINI

ELABORATO **B – RELAZIONE TECNICA ILLUSTRATIVA**

§ INDICE

PREMESSA	pag. 2
DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO	pag. 2
CRONOPROGRAMMA FASI ATTUATIVE	pag. 3
DISPONIBILITÀ' DELLE AREE	pag. 3
RELAZIONE TECNICA	pag. 3
MANUTENZIONI DELLE OPERE	pag. 4
QUADRO ECONOMICO	pag. 4
CONCLUSIONI	pag. 4

A - PREMESSA

Dall'analisi delle condizioni dei manti stradali comunali è emersa la necessità di provvedere ad interventi di manutenzione straordinaria programmata su alcune zone del territorio comunale.

L'Ufficio Lavori Pubblici, al fine di intervenire su tali strutture, d'intesa con l'Amministrazione, ha predisposto il presente progetto individuando le aree di intervento in base a delle priorità per eseguire i lavori maggiormente urgenti di rappezzi, asfaltatura delle sedi stradali, parcheggi, ecc..

B – DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO

Gli interventi puntuali sui manti stradali del territorio comunale saranno realizzati in base a priorità definite dall'Ufficio Lavori Pubblici e sulle indicazioni date dall'Amministrazione.

Le lavorazioni previste consistono in: fresatura, scavo e rifacimento del manto stradale , cigliatura del bordo stradale ed altri interventi complementari.

Il lavoro di asfaltatura verrà completato con la necessaria segnaletica orizzontale.

Le aree di intervento previste dal presente progetto riguardano le vie / parcheggi con i relativi interventi di seguito descritti, che trovano dettaglio nell'allegato computo metrico estimativo:

- **via Gardese:** procedendo da Sud a Nord è previsto:

dall'incrocio con via O. Scavazza per uno sviluppo di ml 1400,00 , realizzazione del tappeto a tutta larghezza della strada;

per i successivi 700,00 m, fresatura, smaltimento e realizzazione del tappeto del solo lato sinistro della carreggiata per una larghezza di 2,00 m fino al confine comunale;

- **via Pascolone :** procedendo da Nord a Sud è previsto:

dall'incrocio con via Roma per uno sviluppo di 400,00 m, realizzazione del tappeto a tutta larghezza della strada, per un totale di circa 2000 m²;

- **Parcheggio scuole in via Sx Emissario:** realizzazione del tappeto su tutta l'area del parcheggio per una superficie di circa 770 m²;

C - CRONOPROGRAMMA FASI ATTUATIVE

Di seguito si indica la stima della cronologia nell'iter amministrativo a partire dall'approvazione, della presente fase progettuale.

CRONOPROGRAMMA DELL' ITER TECNICO AMMINISTRATIVO E DI CANTIERE

CRONOPROGRAMMA

ITER / MESI	1	2	3	4
APPALTO E CONTRATTI	●			
LAVORI		●	●	
COLLAUDO E FINE LAVORI				●

Per il cronoprogramma dei lavori, della durata di **60 gg**, naturali e consecutivi, che tiene conto di un andamento stagionale medio per la zona interessata.

D- DISPONIBILITÀ' DELLE AREE

Le strade ed il parcheggio interessati dai lavori sono di proprietà comunale.

E – RELAZIONE TECNICA

Gli interventi proposti dalla lista delle priorità individuate dall'Amministrazione, saranno eseguiti secondo l'ordine stabilito dalla DD.LL.. Nella planimetria allegata al presente progetto sono stati identificati gli ambiti di intervento.

Le principali lavorazioni previste nel progetto sono di seguito elencata a titolo generale e non esaustivo, per essere poi dettagliate fasi successive di progettazione:

- 1) lavori di fresatura e/o scarifica del manto di usura, smaltimento in discarica autorizzata ;
- 2) lavori per la formazione dello strato di ricariche;
- 3) lavori di asfaltatura finale con manto d'usura;
- 4) sistemazione di banchine stradali con materiale arido idoneo;
- 5) segnaletica orizzontale;

F - MANUTENZIONI SUCCESSIVE ALLA REALIZZAZIONE DELLE OPERE

La manutenzione successiva ai lavori eseguiti consisterà in una periodica pulizia delle strada per garantire il corretto deflusso delle acque e quindi l'eliminazione di eventuali ristagni che potrebbero danneggiare l'asfaltatura.

G - RELAZIONE SULLA STIMA DEI LAVORI

Nell'eseguire la stima dei lavori per ricavare il costo della spesa relativa alle opere in progetto, si sono utilizzati i prezzi del prezziario Regione Veneto

H - QUADRO ECONOMICO

QUADRO ECONOMICO lavori di messa in sicurezza strade comunali

	EURO
A) IMPORTO LAVORI DI PROGETTO	
1) LAVORI STRADALI	€ 93.494,65
2) ONERI PER LA SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO	€ 1.500,00
A) TOTALE	€ 94.994,65
B) SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE PER:	
1- IMPREVISTI	€ 3.060,87
2- VERIFICA ESECUTIVO	€ 507,52
3- SPESE TECNICHE RELATIVE A :	
b) - COORDINATORE PER LA SICUREZZA	€ 2.000,00
c) - ART.113 D.LS 50/2016	€ 1.899,89
	€ 3.899,89
4-IVA 22% E ALTRE IMPOSTE SU B)	€ 537,60
5- IVA 10% SU A)	€ 9.499,47
B) TOTALE	€ 17.505,35
IMPORTO TOTALE DELL'APPALTO	€ 112.500,00

I - CONCLUSIONI

Si è dimostrato, a conferma di quanto emerso dallo studio di fattibilità tecnico – economica, che i lavori previsti sono realizzabili.

GIACCIANO CON BARUCHELLA

Maggio 2021

IL RESPONSABILE UFFICIO TECNICO COMUNALE

Geom. Riccardo Resini