

# RELAZIONE TECNICA

**OGGETTO:** REALIZZAZIONE MARCIAPIEDE LUNGO VIA TIRRENIA NEL  
CAPOLUOGO.

**COMMITTENTE:** Comune di Montalto di Castro

Montalto di Castro, 01/12/2016

**IL TECNICO**  
Geom. Massimo Giambi



**STUDIO TECNICO**

**Geom. Massimo Giambi**

Via G. Guglielmi n. 30 – 01014 Montalto di Castro (VT)

Recapiti telefonici: 0766 – 879984 / 347 – 8230040

Mail: [massimo.giambi@libero.it](mailto:massimo.giambi@libero.it) – [massimo.giambi@geopec.it](mailto:massimo.giambi@geopec.it)

**COMMITTENTE:**

**COMUNE DI MONTALTO DI CASTRO**

**Piazza G. Matteotti n. 11**

**Provincia di Viterbo**

**OGGETTO:**

**REALIZZAZIONE MARCIAPIEDE LUNGO VIA  
TIRRENIA NEL CAPOLUOGO.**

## **RELAZIONE TECNICA**

### **PREMESSA:**

L'intervento in progetto ha come finalità principale quella di migliorare la sicurezza stradale nel tratto di via Tirrenia, compreso tra il quartiere denominato Rompicollo fino al centro abitato di Montalto Capoluogo.

Il quartiere Rompicollo è situato in direzione ovest rispetto al centro abitato di Montalto di Castro e dista circa mt. 500 dalla via principale e commerciale del paese.

E' densamente popolato ed urbanizzato, risente molto della necessità di una sistemazione dell'impianto viario al fine di garantire un transito sicuro per i mezzi che circolano lungo il citato tratto di strada, creando un percorso riservato ai pedoni che a tutt'oggi risulta carente ed inadeguato, mediante la realizzazione di un marciapiede.

L'intervento per la realizzazione del marciapiede, quindi, deriva dall'esigenza di accrescere i livelli minimi di sicurezza e la fruibilità del tratto stradale interessato, migliorandone appunto la percorrenza pedonale e veicolare.

### **PREVISIONI DI PROGETTO:**

In dettaglio il progetto contempla le seguenti opere:

- Smontaggio guard rail esistente;
- Demolizione e scavo della pavimentazione in cls nel tratto interno al centro abitato;
- Demolizione e scavo della banchina laterale nel tratto dove è prevista la realizzazione del marciapiede;

- Posa in opera di tubazione in pvc rigido per la raccolta delle acque piovane provenienti dai discendenti dei fabbricati nel tratto iniziale del centro abitato di Montalto Capoluogo;
- Posa in opera di tubazione in pvc rigido per intubamento della cunetta esistente;
- Realizzazione massetto di fondazione del nuovo marciapiede in cls armato con rete elettrosaldata;
- Posa in opera su cordolo in ca dei cigli di delimitazione in travertino;
- Preparazione e compattazione del piano di posa con materiale stabilizzato selezionato proveniente da cave di prestito;
- Lavori di posa della nuova pavimentazione del marciapiede in masselli in calcestruzzo a doppio strato, spessore cm. 6;
- Montaggio barriera di sicurezza, bordo laterale e bordo ponte, costituite da elementi in legno lamellare e in acciaio.
  
- Pertanto il costo previsto dell'intervento è il seguente:
  

- Importo per l'esecuzione delle lavorazioni	€. 202.479,44
- Di cui non soggetti a ribasso d'asta	€. 4.049,59
- Somme a disposizione della stazione appaltante per Spese tecniche, spese di gara, iva, imprevisti e arroton. Ecc.	€. 47.520,56
<b>TOTALE</b>	<b>€. 250.000,00</b>

Le tavole che compongono il presente progetto sono le seguenti:

- ◆ Computo Metrico;
- ◆ Quadro Tecnico Economico;
- ◆ Elenco Prezzi;
- ◆ Analisi dei Prezzi;
- ◆ Capitolato Speciale D'appalto;
- ◆ Piano di Sicurezza e Coordinamento;
- ◆ Elenco Costi per la Sicurezza;
- ◆ Cronoprogramma delle Attività;
- ◆ Stima Incidenza Sicurezza;
- ◆ Tavola n. 1 – rilievo planoaltimetrico;
- ◆ Tavola n. 2 – planimetria generale;
- ◆ Tavola n. 3 – sezioni stradali;
- ◆ Tavola n. 4 – sezioni stradali e particolari costruttivi.

Montalto di Castro 01 dicembre 2016.

**IL TECNICO**  
Geom. Massimo Giambi

---