



Comune di Roccabruna

**PROGETTO ESECUTIVO DEI LAVORI DI REALIZZAZIONE
PIAZZA IN STRADA MARCABRUN E MARCIAPIEDI IN
STRADA VALLE MAIRA**

RELAZIONE TECNICO DESCRITTIVA

Roccabruna li 11 4 AGO. 2017

Visto : IL SINDACO
GARNERO CLAUDIO



IL TECNICO COMUNALE
Geom. OLIVERO Roberto

RELAZIONE DETTAGLIATA:

A) PREMESSE - DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO.

L'amministrazione comunale intende realizzare un tratto di marciapiede lungo la strada Valle Maira a completamento del collegamento dell'Istituto Alberghiero sito in Dronero con la zona del centro sportivo sita nell'area artigianale di Roccabruna e la realizzazione di una nuova piazza nella zona antistante il campo sportivo in Strada Marcabrun. Il presente progetto intende migliorare e potenziare la sicurezza della rete stradale, soprattutto nei confronti dell'utenza più debole, i pedoni. A tal fine, sulla scorta dei sopralluoghi ed analisi sviluppate e degli indirizzi forniti dalla pubblica amministrazione, si è deciso di focalizzare l'intervento in oggetto sulla messa in sicurezza del tratto tra l'istituto alberghiero e la zona artigianale. Questo si otterrà tramite la realizzazione di un tratto di marciapiede che permetta ai pedoni di transitare in sicurezza lungo la strada provinciale. Tutti gli interventi previsti non creano barriere architettoniche, inoltre, ove necessario, prevederanno l'abbattimento di quelle esistenti.

Tutti gli interventi mirati all'incremento della sicurezza stradale mediante realizzazioni di manufatti in ambito stradale urbano, quali marciapiedi e cordolature, tali opere non coinvolgono proprietà private, ma sedi stradali e pertinenze stradali in parte comunali ed in parte Provinciali.

Viste le necessità, tenuto conto della disponibilità finanziarie, delle priorità determinate dalla situazione esistente e delle necessità emerse nell'ambito degli incontri con gli amministratori, la seguente relazione, facente parte integrante del Progetto esecutivo, procede ad illustrare, con i necessari approfondimenti, la rispondenza del progetto alle finalità dell'intervento, le caratteristiche tecniche dei lavori necessari a soddisfare tali finalità ed i relativi costi, i criteri utilizzati per le scelte progettuali nonché le valutazioni in materia di sicurezza del lavoro, rapporti con altri enti, ecc.

B) DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO.

Il progetto prevede di realizzare le seguenti opere, così come rappresentate nelle tavole di progetto:

Realizzazione di circa 55 mt di nuovo marciapiede posto parallelamente alla strada provinciale della larghezza variabile realizzato con cordoni in cls e pavimentazione in marmette autobloccanti. Inoltre verrà realizzata una nuova tubazione in PEAD diametro cm 40 per lo scarico delle acque meteoriche e n 2 nuove caditoie stradali.

Realizzazione nuova piazza in Strada Marcabrun della superficie di mq 1115 interamente bitumata.

C) CRITERI DI SCELTA PROGETTUALE

Per quanto riguarda i marciapiedi verranno utilizzati materiali simili a quelli già presenti sui marciapiedi esistenti quali autobloccanti modello tris di colorazioni rossa, cordolo in c.l.s vibrato. Le scelte dall'adeguamento alla normativa vigente e dal miglioramento della sicurezza stradale.