

SOTTOPASSO DI VIA TAGLIO DESTRO

All'altezza dell'attraversamento del canale Taglio, in comune di Mirano, il tracciato autostradale interferisce con Via Dante Alighieri, arteria che si sviluppa sulla sommità arginale in sinistra idrografica del corso d'acqua e che collega Marano con Mirano.

Dato che la differenza di quota tra i due assi stradali, in corrispondenza dell'intersezione, è insufficiente per realizzare un attraversamento a livelli sfalsati mantenendo inalterate le livellette, la soluzione di progetto devia localmente la strada comunale facendola scendere, dapprima a p.c. e poi in leggera trincea, per attraversare la piattaforma autostradale con un manufatto di sottopasso.

L'intervento è completato dalla costruzione di una pista ciclabile che affianca la corsia in direzione Mirano.

Le caratteristiche tecniche di questo intervento sono le seguenti:

- Carreggiata tipo C1;
- Estensione complessiva: 380 m circa;
- Raggio planimetrico minimo: 120 m;
- Pendenza massima livelletta: 8%;
- Raccordo altimetrico concavo minimo $R = 950$ m;
- Raccordo altimetrico convesso minimo $R = 1200$ m.

