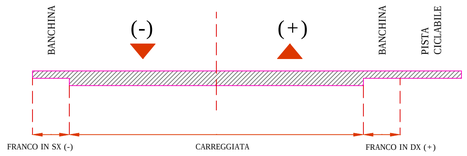
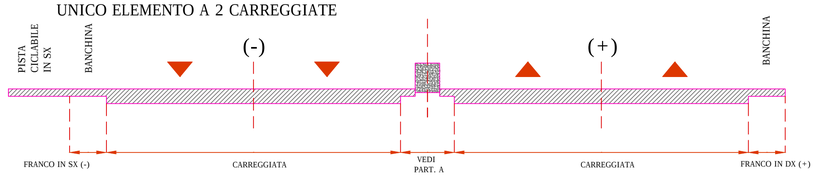
## FIG. 1 DEFINIZIONE ILLUSTRATIVA DELL' ELEMENTO STRADALE

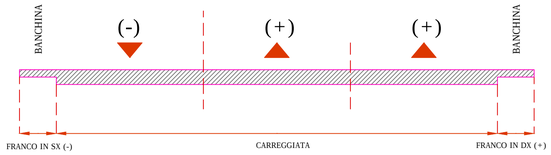
ELEMENTO A SINGOLA CARREGGIATA A 2 CORSIE



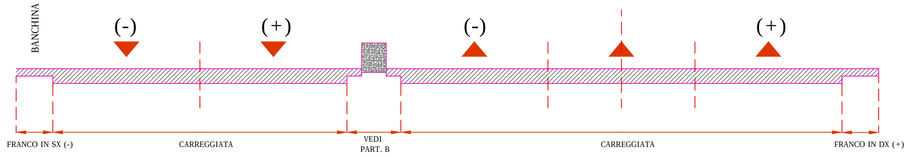

UNICO ELEMENTO A 2 CARREGGIATE



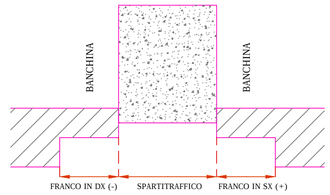

ELEMENTO A SINGOLA CARREGGIATA A 3 CORSIE




DUE ELEMENTI DISTINTI AD UNA CARREGGIATA CIASCUNO




PARTICOLARE A




**0 -SEZIONE DELL'ELEMENTO STRADALE :**

101. LARGHEZZA DELLA CARREGGIATA (cm) 650
102. FRANCO (int) 1
- 0 - non presente
- 1 - banchina
- 2 - corsia di emergenza
- 3 - fascia di sosta laterale o fermata
- 4 - banchina + fascia di sosta laterale o fermata

103. LARGHEZZA DEL FRANCO (cm) 100
104. LARGHEZZA MARCIAPIEDI (cm) 350
105. FRANCO IN DX (int)
- 0 - non presente
- 1 - banchina
- 2 - corsia di emergenza
- 3 - fascia di sosta laterale o fermata
- 4 - banchina + fascia di sosta laterale o fermata

106. LARGHEZZA DEL FRANCO IN DX (cm)
107. LARGHEZZA MARCIAPIEDI IN DX (cm)
108. FRANCO IN SX (int)
- 0 - non presente
- 1 - banchina
- 2 - corsia di emergenza
- 3 - fascia di sosta laterale o fermata
- 4 - banchina + fascia di sosta laterale o fermata

109. LARGHEZZA DEL FRANCO IN SX (cm)
110. LARGHEZZA MARCIAPIEDI IN SX (cm)
111. TIPO DI SPARTITRAFFICO (int)
- 1 - separazione fisica non valicabile
- 2 - separazione fisica valicabile
- 3 - separazione con segnaletica

112. LARGHEZZA SPARTITRAFFICO (cm)
113. LARGHEZZA PISTA CICLABILE (cm)
114. NUMERO CORSIE (int) 2

**1 - PAVIMENTAZIONE DELLA STRADA:**

151. TIPOLOGIA DELLA SUPERFICIE DELLA CARREGGIATA (int) 2
- 1 - materiale sciolto
- 2 - materiale legato
- 3 - ad elementi

152. PAVIMENTAZIONE DELLE BANCHINE (int) 2
- 0 - non presente
- 1 - parzialmente pavimentata
- 2 - pavimentata

153. TIPOLOGIA DELLA SUPERFICIE DELLE BANCHINE PAVIMENTATE (int) 2
- 1 - materiale sciolto
- 2 - materiale legato
- 3 - ad elementi

**2 - CORPO STRADALE:**

201. TIPOLOGIA DEL CORPO STRADALE (int) 0
- 0 - a raso
- 1 - tratto in rilevato
- 2 - tratto in trincea
- 3 - tratto a mezza costa

202. DELIMITAZIONE (int) 1
- 1 - scarpata
- 2 - opera di sostegno
- 3 - scarpata + opera di sostegno

203. PENDENZA SCARPATA (H/B) 2 su 3
204. ALTEZZA MASSIMA SCARPATA (cm) 150
205. TIPOLOGIA OPERA DI SOSTEGNO (int)
- 1 - muro di sostegno
- 2 - muro di controripa
- 3 - muro di sottoscarpa
- 4 - altro

206. ALTEZZA MASSIMA OPERA DI SOSTEGNO (cm)
207. DELIMITAZIONE IN DX (int)
- 1 - scarpata
- 2 - opera di sostegno
- 3 - scarpata + opera di sostegno

208. PENDENZA SCARPATA IN DX (H/B)
209. ALTEZZA MASSIMA SCARPATA IN DX (cm)
210. TIPOLOGIA OPERA DI SOSTEGNO IN DX (int)
- 1 - muro di sostegno
- 2 - muro di controripa
- 3 - muro di sottoscarpa
- 4 - altro

211. ALTEZZA MASSIMA OPERA DI SOSTEGNO IN DX (cm)
212. DELIMITAZIONE IN SX (int)
- 1 - scarpata
- 2 - opera di sostegno
- 3 - scarpata + opera di sostegno

213. PENDENZA SCARPATA IN SX (H/B)
214. ALTEZZA MASSIMA SCARPATA IN SX (cm)
215. TIPOLOGIA OPERA DI SOSTEGNO IN SX (int)
- 1 - muro di sostegno
- 2 - muro di controripa
- 3 - muro di sottoscarpa
- 4 - altro

216. ALTEZZA MASSIMA OPERA DI SOSTEGNO IN SX (cm)

**3 - PONTI, VIADOTTI E SOTTOPASSI:**

251. DENOMINAZIONE UFFICIALE (testo)
252. DENOMINAZIONE CONVENZIONALE (testo)
253. CATEGORIA (int)
- 0 - non determinata
- 1 - I categoria
- 2 - II categoria

**4 - GALLERIE E SOVRAPPASSI:**

301. DENOMINAZIONE UFFICIALE (testo)
302. DENOMINAZIONE CONVENZIONALE (testo)
303. ALTEZZA LIBERA AL CENTRO DELLA PIATTAFORMA (cm)
304. ALTEZZA LIBERA SUL CIGLIO DELLA PIATTAFORMA (cm)
305. IMPIANTO DI VENTILAZIONE
- 1 - non presente
- 2 - presente

**5 - CUNETTE DI MARGINE:**

351. TIPO DI SAGOMA
- 1 - trapezia
- 2 - a L (francese)
- 3 - altro

352. LARGHEZZA MAX CUNETTA (cm)
353. PROFONDITA' MAX CUNETTA (cm)
354. TIPO DI SAGOMA IN DX
- 1 - trapezia
- 2 - a L (francese)
- 3 - altro

355. LARGHEZZA MAX CUNETTA IN DX (cm)
356. PROFONDITA' MAX CUNETTA IN DX (cm)
357. TIPO DI SAGOMA IN SX
- 1 - trapezia
- 2 - a L (francese)
- 3 - altro

358. LARGHEZZA MAX CUNETTA IN SX (cm)
359. PROFONDITA' MAX CUNETTA IN SX (cm)

**6 - ARGINELLI:**

401. LARGHEZZA ARGINELLO (cm) 130
402.LARGHEZZA ARGINELLO IN DX (cm)
403. LARGHEZZA ARGINELLO IN SX (cm)

**7 - PROTEZIONE DEL CORPO STRADALE:**

451. TIPOLOGIA DELL'OPERA
- 1 - muri paramassi e antivalanghe
- 2 - recinzioni
- 3 - barriere frangivento
- 4 - cunettone di guardia
- 5 - altro

**8 - PROTEZIONE DELL'AMBIENTE CIRCOSTANTE:**

501. TIPOLOGIA DELL'OPERA
- 1 - opere per la mitigazione degli impatti visivi
- 2 - barriere antirumore
- 3 - altro

**9 - IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE:**

551. TIPO DI DISPOSIZIONE DELLE LAMPADE 1
- 1 - disposizione laterale
- 2 - disposizione assiale
- 3 - altro

**10 - PIAZZOLE DI SOSTA:**

601 - LARGHEZZA DELLA PARTE NON RACCORDATA (cm)

**11 - DISPOSITIVI DI RITENUTA:**

651. DISTANZA MINIMA DAL MARGINE DELLA CARREGGIATA (cm)
652. TIPOLOGIA
- 1 - barriera spartitraffico
- 2 - barriera per bordo laterale
- 3 - barriera per opere d'arte
- 4 - barriera per punti singolari

653. DISTANZA MINIMA DAL MARGINE DELLA CARREGGIATA DX(cm)
654. TIPOLOGIA IN DX
- 1 - barriera spartitraffico
- 2 - barriera per bordo laterale
- 3 - barriera per opere d'arte
- 4 - barriera per punti singolari

655. DISTANZA MINIMA DAL MARGINE DELLA CARREGGIATA IN SX(cm)
656. TIPOLOGIA IN SX
- 1 - barriera spartitraffico
- 2 - barriera per bordo laterale
- 3 - barriera per opere d'arte
- 4 - barriera per punti singolari

**12 - PERTINENZE DI SERVIZIO:**

701. DENOMINAZIONE UFFICIALE
702. DENOMINAZIONE CONVENZIONALE
703. TIPOLOGIA DEL SERVIZIO OFFERTO:
- 1 - area di servizio destinata al riforninmento e al ristoro degli utenti
- 2 - area di servizio destinata a parcheggio e sosta
- 3 - area di manutenzione e/o servizio
- 4 - fabbricato di manutenzione e/o servizio
- 5 - aree o postazioni destinate a funzioni di rilievo, controllo e di polizia

704. PRESENZA DI CORSIE DI ACCELERAZIONE O DECELERAZIONE
- 1 - si
- 2 - no

705. SUPERFICIE TOTALE OCCUPATA IN PIANTA (mq)

**13 - OPERE DI CONTINUITA' IDRAULICA:**

751. TIPOLOGIA DELL'OPERA
- 1 - tombino
- 2 - tombino con scivolo
- 3 - altro

**14 - ACCESSI:**

801. INCLINAZIONE RISPETTO ALL'ASSE STRADALE (gradi)
802. TIPOLOGIA DI ACCESSO
- 1 - immissione di una strada privata a raso
- 2 - immissione di una strada privata a livelli sfalsati
- 3 - altro

803. DESTINAZIONE DELL'AREA CUI SI CONSENTE L'ACCESSO
- 1 - fabbricati per abitazione
- 2 - attività industriali
- 3 - fondi agricoli
- 4 - altro

**15 - CIPPI O SEGNALI CHILOMETRICI:**

851. INDICAZIONE CHILOMETRICA

MATRICE DI REVISIONE

| REV | DATA | DESCRIZIONE MODIFICA |
|---|---|---|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

N.B.: LA TAVOLA SOSTITUISCE QUELLA RELATIVA AL CODICE E DEL PROGETTO ESECUTIVO

CONCESSIONI AUTOSTRADALI LOMBARDE — Autostrada Pedemontana Lombarda

# COLLEGAMENTO AUTOSTRADALE DALMINE - COMO - VARESE - VALICO DEL GAGGIOLO E OPERE AD ESSO CONNESSE

CODICE C.U.P. F11B06000270007

## TRATTE B1, B2, C, D, TRVA13+14, GREENWAY

## AS BUILT

### TRATTA B1

CATASTO STRADALE

CATASTO STRADALE

CATASTO STRADALE RAMO E3

**IDENTIFICAZIONE ELABORATO**

CODICE PROGETTO: F00107B

| FASE PROGETTUALE | LOTTO | ZONA | WBS OPERA | TRATTO D'OPERA | AMBITO | TIPO ELABORATO | PROGRESSIVO | REVISIONE |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| A | 0 | H02 | GE000 | 0 | GE | SH | 002 | E |

Scala: -

**DATA DESCRIZIONE REV**

Gennaio 2017 Emissione E

**CONCEDENTE**

CONCESSIONI AUTOSTRADALI LOMBARDE

**CONCESSIONARIO**

Autostrada Pedemontana Lombarda — Direttore Tecnico: Ing. Stefano Emilio Frigerio; Referente Tecnico: Ing. Daniel Piacnelli

**APPROVATO**

Autostrada Pedemontana Lombarda — Il Direttore dei Lavori: Ing. Francesco Domanico

**IMPRESA**

*RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO IMPRESE:*

| Mandataria | Mandante | Mandante | Mandante cooptata |
|---|---|---|---|
| STRABAG A.G. | GLF Grandi Lavori Fincosit S.p.A. | ICM S.p.A. | STRABAG S.p.A. |

**PROGETTISTA - PROGETTO ESECUTIVO DI DETTAGLIO**

*RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO PROGETTISTI:*

| Mandataria | Mandante | Mandante | Mandante |
|---|---|---|---|
| 3TI PROGETTI ITALIA | GP Ingegneria | | Arch. Salvatore Vermiglio |

*RESPONSABILE DI PROGETTO ED INCARICATO DELL'INTEGRAZIONE FRA LE VARIE PRESTAZIONI:*

Ing. Alberto Cecchini

Dott. Ing. Alberto Cecchini — Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma n. 15158

**ELABORAZIONE PROGETTUALE**

*PROGETTISTA:*

3TI PROGETTI ITALIA S.p.A.

**3TI ITALIA S.p.A.**
DIRETTORE TECNICO
*Ing. Stefano Luca Possati*
Ordine degli Ingegneri
Provincia di Roma n. 20809

Redatto: Schiavi Verificato: Sorge Approvato: Possati