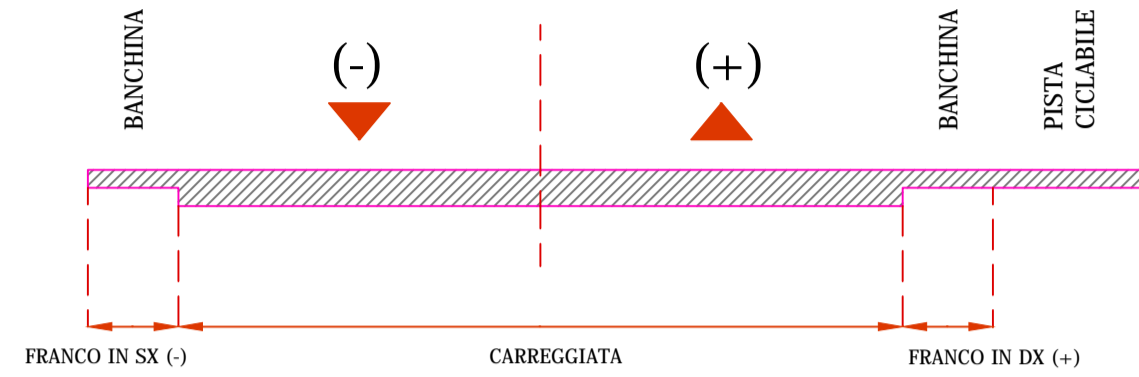
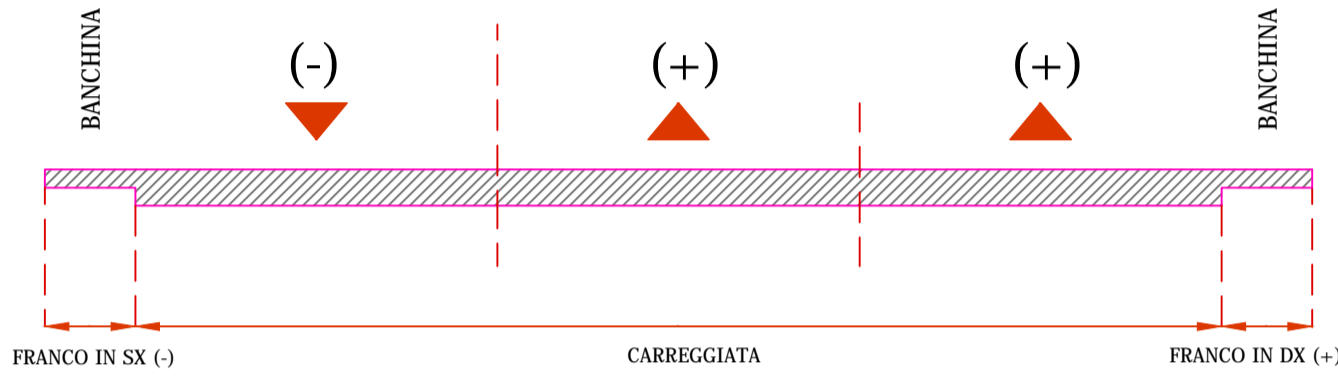


FIG. 1 DEFINIZIONE ILLUSTRATIVA DELL' ELEMENTO STRADALE

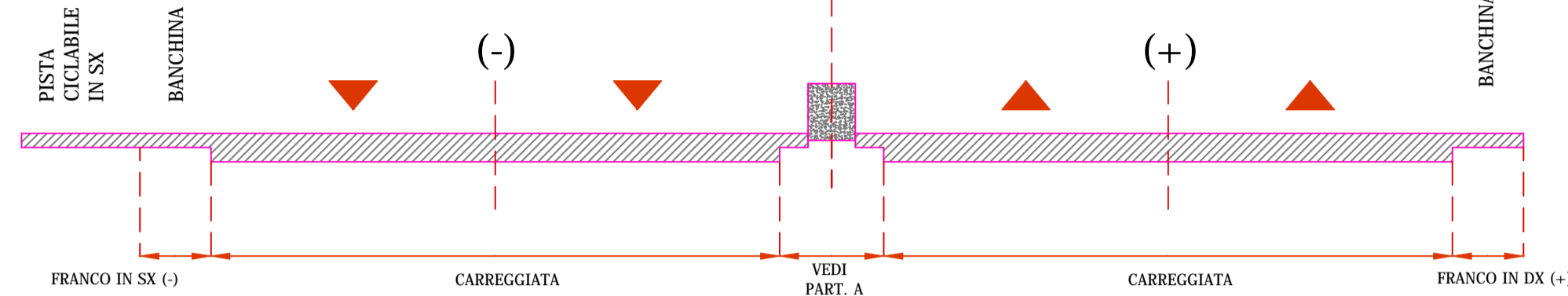
ELEMENTO A SINGOLA CARREGGIATA A 2 CORSIE



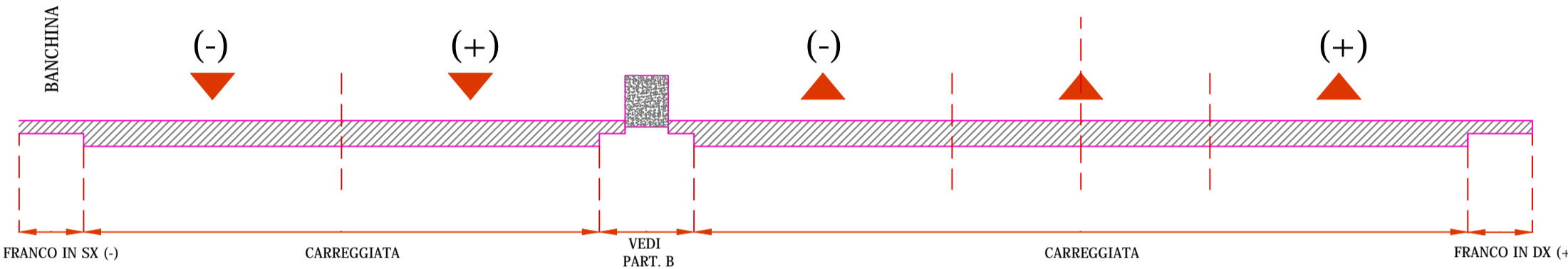
ELEMENTO A SINGOLA CARREGGIATA A 3 CORSIE



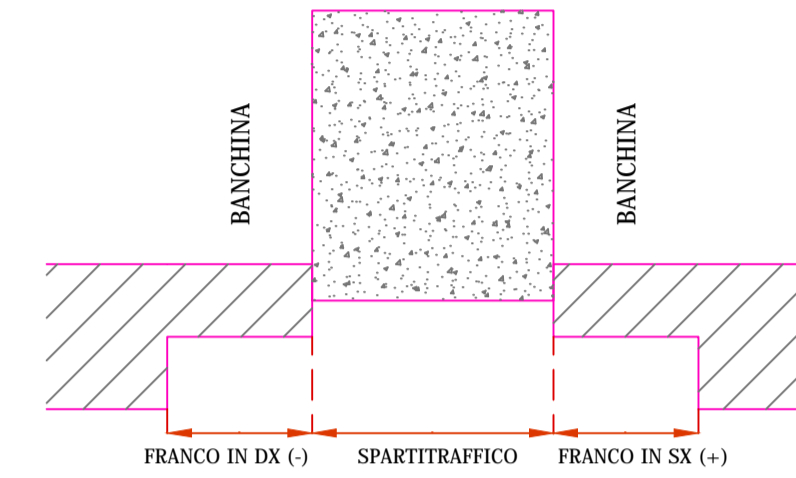
UNICO ELEMENTO A 2 CARREGGIATE



DUE ELEMENTI DISTINTI AD UNA CARREGGIATA CIASCUNO



PARTICOLARE A



<p>0 - SEZIONE DELL'ELEMENTO STRADALE:</p> <p>101. LARGHEZZA DELLA CARREGGIATA (cm) 750 (+) / 750 (-)</p> <p>102. FRANCO (int)</p> <p>0 - non presente</p> <p>1 - banchina</p> <p>2 - corsia di emergenza</p> <p>3 - fascia di sosta laterale o fermata</p> <p>4 - banchina + fascia di sosta laterale o fermata</p> <p>103. LARGHEZZA DEL FRANCO (cm)</p> <p>104. LARGHEZZA MARCIAPIEDI (cm)</p> <p>105. FRANCO IN DX (int) 2 (+) / 1 (-)</p> <p>0 - non presente</p> <p>1 - banchina</p> <p>2 - corsia di emergenza</p> <p>3 - fascia di sosta laterale o fermata</p> <p>4 - banchina + fascia di sosta laterale o fermata</p> <p>106. LARGHEZZA DEL FRANCO IN DX (cm) 300 (+) / 70 (-)</p> <p>107. LARGHEZZA MARCIAPIEDI IN DX (cm) 2 (+) / 1 (-)</p> <p>108. FRANCO IN SX (int)</p> <p>0 - non presente</p> <p>1 - banchina</p> <p>2 - corsia di emergenza</p> <p>3 - fascia di sosta laterale o fermata</p> <p>4 - banchina + fascia di sosta laterale o fermata</p> <p>109. LARGHEZZA DEL FRANCO IN SX (cm) 300 (+) / 70 (-)</p> <p>110. LARGHEZZA MARCIAPIEDI IN SX (cm)</p> <p>111. TIPO DI SPARTITRAFFICO (int) 1</p> <p>1 - separazione fisica non valicabile</p> <p>2 - separazione fisica valicabile</p> <p>3 - separazione con segnaletica</p> <p>112. LARGHEZZA SPARTITRAFFICO (cm) 274</p> <p>113. LARGHEZZA PISTA CICLABILE (cm) 4</p> <p>114. NUMERO CORSIE (int)</p> <p>1 - PAVIMENTAZIONE DELLA STRADA:</p> <p>151. TIPOLOGIA DELLA SUPERFICIE DELLA CARREGGIATA (int) 2</p> <p>0 - non presente</p> <p>1 - parzialmente pavimentata</p> <p>2 - materiale legato</p> <p>3 - ad elementi</p> <p>152. PAVIMENTAZIONE DELLE BANCHINE (int) 2</p> <p>0 - non presente</p> <p>1 - parzialmente pavimentata</p> <p>2 - pavimentata</p> <p>153. TIPOLOGIA DELLA SUPERFICIE DELLE BANCHINE PAVIMENTATE (int) 2</p> <p>0 - non presente</p> <p>1 - materiale sciolto</p> <p>2 - materiale legato</p> <p>3 - ad elementi</p>	<p>2 - CORPO STRADALE:</p> <p>201. TIPOLOGIA DEL CORPO STRADALE (int)</p> <p>0 - a raso</p> <p>1 - tratto in rilevato</p> <p>2 - tratto in trincea</p> <p>3 - tratto a mezza costa</p> <p>202. DELIMITAZIONE (int)</p> <p>1 - scarpata</p> <p>2 - opera di sostegno</p> <p>3 - scarpata + opera di sostegno</p> <p>203. PENDENZA SCARPATA (H/B)</p> <p>204. ALTEZZA MASSIMA SCARPATA (cm)</p> <p>205. TIPOLOGIA OPERA DI SOSTEGNO (int)</p> <p>1 - muro di sostegno</p> <p>2 - muro di contropia</p> <p>3 - muro di sottoscampa</p> <p>4 - altro</p> <p>206. ALTEZZA MASSIMA OPERA DI SOSTEGNO (cm)</p> <p>207. DELIMITAZIONE IN DX (int) 1</p> <p>1 - scarpata</p> <p>2 - opera di sostegno</p> <p>3 - scarpata + opera di sostegno</p> <p>208. PENDENZA SCARPATA IN DX (H/B)</p> <p>209. ALTEZZA MASSIMA SCARPATA IN DX (cm)</p> <p>210. TIPOLOGIA OPERA DI SOSTEGNO IN DX (int) 2 su 3</p> <p>1 - muro di sostegno</p> <p>2 - muro di contropia</p> <p>3 - muro di sottoscampa</p> <p>4 - altro</p> <p>211. ALTEZZA MASSIMA OPERA DI SOSTEGNO IN DX (cm)</p> <p>212. DELIMITAZIONE IN SX (int) 1</p> <p>1 - scarpata</p> <p>2 - opera di sostegno</p> <p>3 - scarpata + opera di sostegno</p> <p>213. PENDENZA SCARPATA IN SX (H/B)</p> <p>214. ALTEZZA MASSIMA SCARPATA IN SX (cm)</p> <p>215. TIPOLOGIA OPERA DI SOSTEGNO IN SX (int) 2 su 3</p> <p>1 - muro di sostegno</p> <p>2 - muro di contropia</p> <p>3 - muro di sottoscampa</p> <p>4 - altro</p> <p>216. ALTEZZA MASSIMA OPERA DI SOSTEGNO IN SX (cm)</p>	<p>3 - PONTI, VIADOTTI E SOTTOPASSI:</p> <p>0 / 1 / 2</p> <p>251. DENOMINAZ. UFFICIALE (testo) VIADOTTO SU AS - DIREZIONE EST / OVEST</p> <p>252. DENOMINAZIONE CONVENZIONALE (testo) V1001A - V1001B</p> <p>253. CATEGORIA (int) 1</p> <p>0 - non determinata</p> <p>1 - I categoria</p> <p>2 - II categoria</p> <p>4 - GALLERIE E SOVRAPPASSI:</p> <p>301. DENOMINAZIONE UFFICIALE (testo)</p> <p>302. DENOMINAZIONE CONVENZIONALE (testo)</p> <p>303. ALTEZZA LIBERA AL CENTRO DELLA PIATTAFORMA (cm)</p> <p>304. ALTEZZA LIBERA SUL CIGLIO DELLA PIATTAFORMA (cm)</p> <p>305. IMPIANTO DI VENTILAZIONE</p> <p>1 - non presente</p> <p>2 - presente</p> <p>5 - CUNETTE DI MARGINE:</p> <p>351. TIPO DI SAGOMA</p> <p>1 - trapezia</p> <p>2 - a L. (francese)</p> <p>3 - altro</p> <p>352. LARGHEZZA MAX CUNETTA (cm)</p> <p>353. PROFONDITA' MAX CUNETTA (cm)</p> <p>354. TIPO DI SAGOMA IN DX</p> <p>1 - trapezia</p> <p>2 - a L. (francese)</p> <p>3 - altro</p> <p>355. LARGHEZZA MAX CUNETTA IN DX (cm)</p> <p>356. PROFONDITA' MAX CUNETTA IN DX (cm)</p> <p>357. TIPO DI SAGOMA IN SX</p> <p>1 - trapezia</p> <p>2 - a L. (francese)</p> <p>3 - altro</p> <p>358. LARGHEZZA MAX CUNETTA IN SX (cm)</p> <p>359. PROFONDITA' MAX CUNETTA IN SX (cm)</p> <p>6 - ARGINELLI:</p> <p>401. LARGHEZZA ARGINELLO (cm)</p> <p>402. LARGHEZZA ARGINELLO IN DX (cm)</p> <p>403. LARGHEZZA ARGINELLO IN SX (cm)</p>	<p>7 - PROTEZIONE DEL CORPO STRADALE:</p> <p>451. TIPOLOGIA DELL'OPERA</p> <p>1 - muri paramassi e antivallanghe</p> <p>2 - recinzioni</p> <p>3 - barriere frangivento</p> <p>4 - cunettone di guardia</p> <p>5 - altro</p> <p>8 - PROTEZIONE DELL'AMBIENTE CIRCOSTANTE:</p> <p>501. TIPOLOGIA DELL'OPERA</p> <p>1 - opere per la mitigazione degli impatti visivi</p> <p>2 - barriere antirumore</p> <p>3 - altro</p> <p>9 - IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE:</p> <p>551. TIPO DI DISPOSIZIONE DELLE LAMPADE</p> <p>1 - disposizione laterale</p> <p>2 - disposizione assiale</p> <p>3 - altro</p> <p>10 - PIAZZOLE DI SOSTA:</p> <p>601 - LARGHEZZA DELLA PARTE NON RACCORDATA (mq) 250</p>	<p>11 - DISPOSITIVI DI RITENUTA:</p> <p>2 / 4</p> <p>651. DISTANZA MINIMA DAL MARGINE DELLA CARREGGIATA (cm)</p> <p>652. TIPOLOGIA</p> <p>1 - barriera spartitraffico</p> <p>2 - barriera per bordo laterale</p> <p>3 - barriera per opere d'arte</p> <p>4 - barriera per punti singoli</p> <p>653. DISTANZA MINIMA DAL MARGINE DELLA CARREGGIATA DX (cm) 300</p> <p>654. TIPOLOGIA IN DX 2 / 3</p> <p>1 - barriera spartitraffico</p> <p>2 - barriera per bordo laterale</p> <p>3 - barriera per opere d'arte</p> <p>4 - barriera per punti singoli</p> <p>655. DISTANZA MINIMA DAL MARGINE DELLA CARREGGIATA IN SX (cm) 300</p> <p>656. TIPOLOGIA IN SX 2 / 3</p> <p>1 - barriera spartitraffico</p> <p>2 - barriera per bordo laterale</p> <p>3 - barriera per opere d'arte</p> <p>4 - barriera per punti singoli</p> <p>12 - PERTINENZE DI SERVIZIO:</p> <p>701. DENOMINAZIONE UFFICIALE</p> <p>702. DENOMINAZIONE CONVENZIONALE</p> <p>703. TIPOLOGIA DEL SERVIZIO OFFERTO:</p> <p>1 - area di servizio destinata al rifornimento e al ristoro degli utenti</p> <p>2 - area di servizio destinata a parcheggio e sosta</p> <p>3 - area di manutenzione e/o servizio</p> <p>4 - fabbricato di manutenzione o/o servizio</p> <p>5 - aree o postazioni destinate a funzioni di rilievo, controllo e di polizia</p> <p>704. PRESENZA DI CORSIE DI ACCELERAZIONE O DECELERAZIONE</p> <p>1 - si</p> <p>2 - no</p> <p>705. SUPERFICIE TOTALE OCCUPATA IN PIANTA (mq)</p> <p>13 - OPERE DI CONTINUITA' IDRAULICA:</p> <p>751. TIPOLOGIA DELL'OPERA</p> <p>1 - tombino</p> <p>2 - tombino con scivolo</p> <p>3 - altro</p>	<p>14 - ACCESSI:</p> <p>801. INCLINAZIONE RISPETTO ALL'ASSE STRADALE (gradi)</p> <p>802. TIPOLOGIA DI ACCESSO</p> <p>1 - immissione di una strada privata a raso</p> <p>2 - immissione di una strada privata a livelli sfalsati</p> <p>3 - altro</p> <p>803. DESTINAZIONE DELL'AREA CUI SI CONSENTE L'ACCESSO</p> <p>1 - fabbricati per abitazione</p> <p>2 - attività industriali</p> <p>3 - fondi agricoli</p> <p>4 - altro</p> <p>15 - CIPPI O SEGNALI CHILOMETRICI:</p> <p>851. INDICAZIONE CHILOMETRICA</p>
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

MATRICE DI REVISIONE		
REV	DATA	DESCRIZIONE MODIFICA

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

COLLEGAMENTO AUTOSTRADALE
DALMINE - COMO - VARESE - VALICO DEL GAGGIOLO E OPERE AD ESSO CONNESSE
 CODICE C.U.P. F11B060027007

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

AS BUILT

TRATTA B1 - SVINCOLO DI LOMAZZO (da Pk - 0+850 a Pk +1+800)
 CATASTO STRADALE
 CATASTO STRADALE

CATASTO STRADALE ASSE PRINCIPALE

<p>IDENTIFICAZIONE ELABORATO</p> <p>CODICE PROGETTO: F00107B</p> <p>WBS</p> <table border="1"> <tr> <th>FASE PROGETTUALE</th> <th>LOTTO</th> <th>ZONA</th> <th>OPERA</th> <th>TRATTO D'OPERA</th> <th>AMBITO</th> <th>TIPO ELABORATO</th> <th>PROGRESSIVO</th> <th>REVISIONE</th> </tr> <tr> <td>A</td> <td>0</td> <td>AD_X</td> <td>GE000</td> <td>0</td> <td>GE</td> <td>SH</td> <td>014</td> <td>ET</td> </tr> </table> <p>Scala: 1:500</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>DATA</th> <th>DESCRIZIONE</th> <th>REV</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Luglio 2016</td> <td>Emissione</td> <td>E</td> </tr> </tbody> </table>	FASE PROGETTUALE	LOTTO	ZONA	OPERA	TRATTO D'OPERA	AMBITO	TIPO ELABORATO	PROGRESSIVO	REVISIONE	A	0	AD_X	GE000	0	GE	SH	014	ET	DATA	DESCRIZIONE	REV	Luglio 2016	Emissione	E	<p>IMPRESA</p> <p>RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO IMPRESE:</p> <table border="1"> <tr> <th>Mandatario</th> <th>Mandante</th> <th>Mandante</th> <th>Mandante cooptata</th> </tr> <tr> <td>STRABAG A.G.</td> <td>GLF Grandi Lavori Fincosit S.p.A.</td> <td>ICM S.p.A.</td> <td>STRABAG S.p.A.</td> </tr> </table> <p>STRABAG ICM STRABAG</p> <p>Scalari: 15000</p> <p>PROGETTISTA - PROGETTO ESECUTIVO DI DETTAGLIO</p> <p>RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO PROGETTISTI:</p> <table border="1"> <tr> <th>Mandatario</th> <th>Mandante</th> <th>Mandante</th> <th>Mandante</th> </tr> <tr> <td>3TI PROGETTI ITALIA</td> <td>GP</td> <td>STI</td> <td>Arch. Salvatore Vergniglio</td> </tr> </table> <p>CONCEDENTE</p> <p>CONCESSIONARI AUTOSTRADALI LOMBARDE</p> <p>RESPONSABILE DI PROGETTO ED INCARICATO DELL'INTEGRAZIONE FRA LE VARIE PRESTAZIONI:</p> <p>Ing. Alberto Cecchini</p> <p>CONCESSIONARIO</p> <p>Autorisparmio Lombardia Direzione Tecnica: Ing. Stefano Enrico Frigero Referente Tecnico: Ing. Daniel Pacelli</p> <p>ELABORAZIONE PROGETTUALE</p> <p>PROGETTISTA:</p> <p>3TI PROGETTI ITALIA S.p.A.</p> <p>STI ITALIA S.p.A. DIRETTORE TECNICO Ing. Stefano Luca Passati Ordine degli Ingegneri Provincia di Roma n. 20809</p> <p>Redatto: Schiavi Verificato: Sorge Approvato: Possati</p>	Mandatario	Mandante	Mandante	Mandante cooptata	STRABAG A.G.	GLF Grandi Lavori Fincosit S.p.A.	ICM S.p.A.	STRABAG S.p.A.	Mandatario	Mandante	Mandante	Mandante	3TI PROGETTI ITALIA	GP	STI	Arch. Salvatore Vergniglio
FASE PROGETTUALE	LOTTO	ZONA	OPERA	TRATTO D'OPERA	AMBITO	TIPO ELABORATO	PROGRESSIVO	REVISIONE																																	
A	0	AD_X	GE000	0	GE	SH	014	ET																																	
DATA	DESCRIZIONE	REV																																							
Luglio 2016	Emissione	E																																							
Mandatario	Mandante	Mandante	Mandante cooptata																																						
STRABAG A.G.	GLF Grandi Lavori Fincosit S.p.A.	ICM S.p.A.	STRABAG S.p.A.																																						
Mandatario	Mandante	Mandante	Mandante																																						
3TI PROGETTI ITALIA	GP	STI	Arch. Salvatore Vergniglio																																						