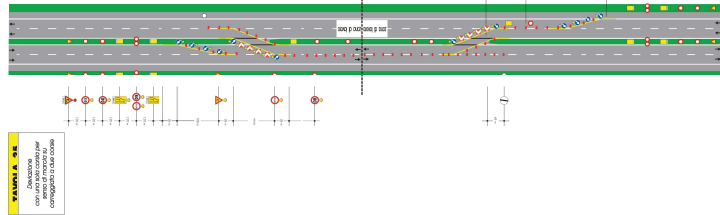
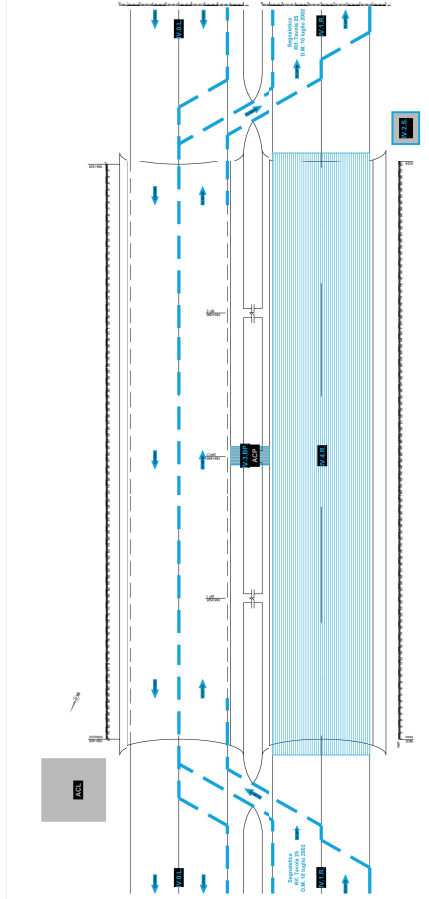


LEGENDA

Numero progressivo identificativo della ASE di cantiere  
 Numero progressivo identificativo della LOTTOFASE di cantiere  
 L - fornice direzione Livorno  
 R - fornice direzione Rosignano Marittimo  
 N - imbalco nord  
 BP - bypass

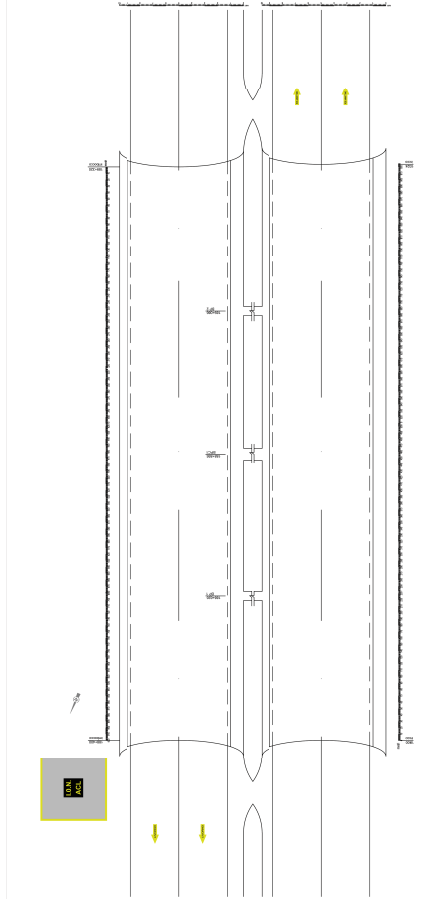


PIANTA ASE  
 DIREZIONE DEL SERVIZIO PROVINCIALE DI CAMPIANO DI CARPI



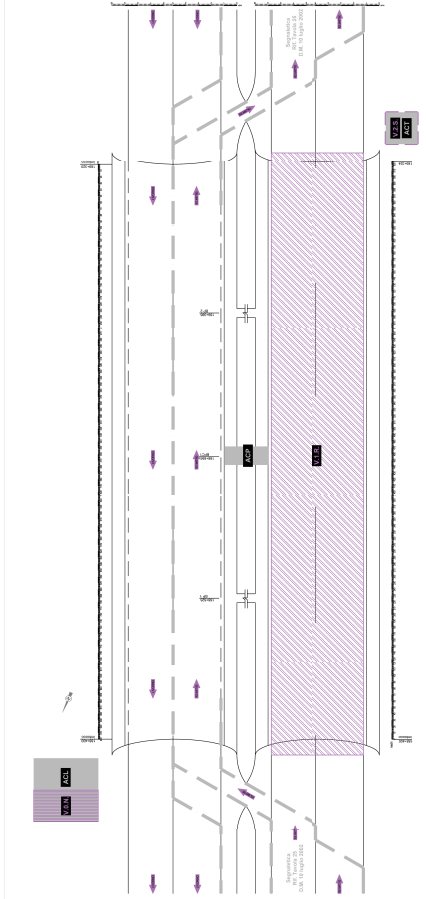
IV FASE

IV.0.L - Sieratura fornice direzione Livorno  
 IV.1.R - Sieratura fornice direzione Rosignano Marittimo  
 IV.2.S - Allattamento area di cantiere (ACT) in corrispondenza della piazzola di sosta all'imbocco sud-direzione Rosignano Marittimo  
 IV.3.BP - Realizzazione allattamento by-pass centrale  
 IV.4.R - Posa cavi in galleria e realizzazione impianto TVCC e SOS in galleria e realizzazione impianto di illuminazione di esodo e segnaletica



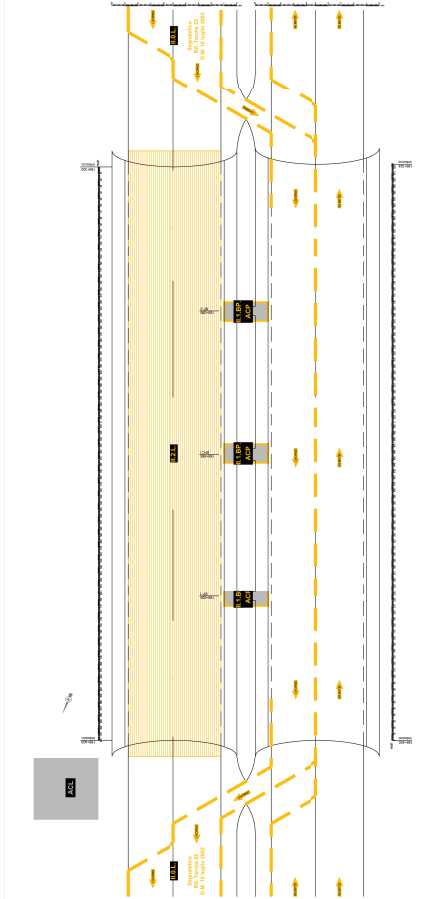
I FASE

I.0.N - Allattamento area di cantiere logistico (ACL) in corrispondenza dell'imbocco nord-direzione Livorno e realizzazione opere civili esterne e cabina elettrica



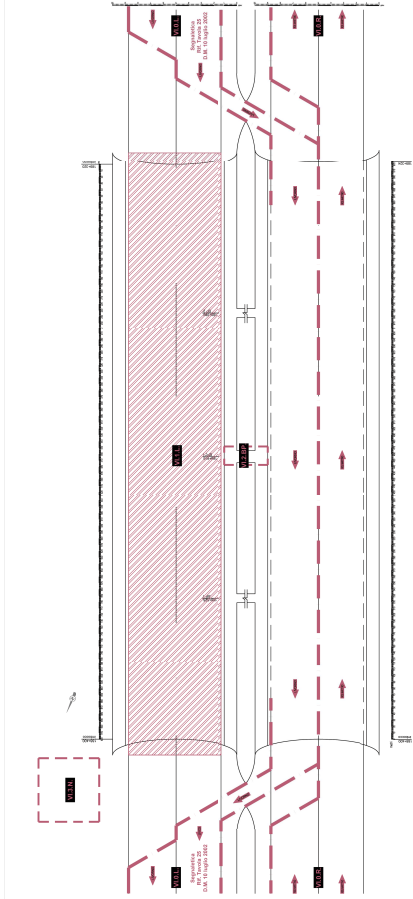
V FASE

V.0.N - Implementazione soffitti, cavi e TVCC in galleria, impianto in cabina  
 V.1.R - rove i cavi nei tunnel in direzione Rosignano Marittimo  
 V.2.S - Smontaggio area di cantiere temporanea all'imbocco sud direzione Rosignano Marittimo



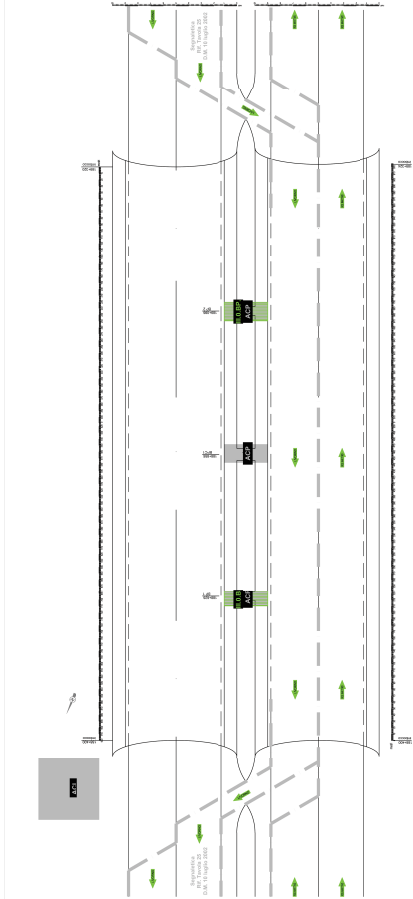
II FASE

II.0.L - Chiusura fornice direzione Livorno  
 II.1.R - Allattamento area di cantiere (ACT) in corrispondenza area bypass  
 II.2.L - Posa cavi in galleria, realizzazione impianto TVCC e SOS in galleria e realizzazione impianto di illuminazione di esodo e segnaletica



VI FASE

VI.0.B.0.L - Ripertura al traffico del fornice direzione sud e chiusura al traffico fornice direzione nord  
 VI.1.L - Sierate e callati nel fornice direzione Livorno  
 VI.2.BP - Smontaggio area di cantiere permanente nei by-pass  
 VI.3.N - Smontaggio area di cantiere logistico all'imbocco nord direzione Livorno e ripartitura di traffico



III FASE

III.0.BP - Realizzazione temporanea bypass



Societa' Autostrada Tirrenica p.a.

AUTOSTRADA (A12) - LIVORNO - CIVITAVECCHIA

TRATTO: LIVORNO - SAN PIETRO IN PALAZZI

PROGETIONE SECUTIVA DEGLI INTERVENTI MIRATI  
 ALL'ADEGUAMENTO DELLA GALLERIA RIMAZZANO

AL D.L.P. N. 284/06 - FASE I

PROGETTO ESECUTIVO

FASE DI CANTIERE, ESECUTIVA, SEGNALETICA, STRUTTURALE  
 ALLINEO AL PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO



PROGETTO ESECUTIVO  
 DATA: 20/09/2015  
 AUTORE: SAT

PROGETTO ESECUTIVO  
 DATA: 20/09/2015  
 AUTORE: SAT

PROGETTO ESECUTIVO  
 DATA: 20/09/2015  
 AUTORE: SAT

PROGETTO ESECUTIVO  
 DATA: 20/09/2015  
 AUTORE: SAT