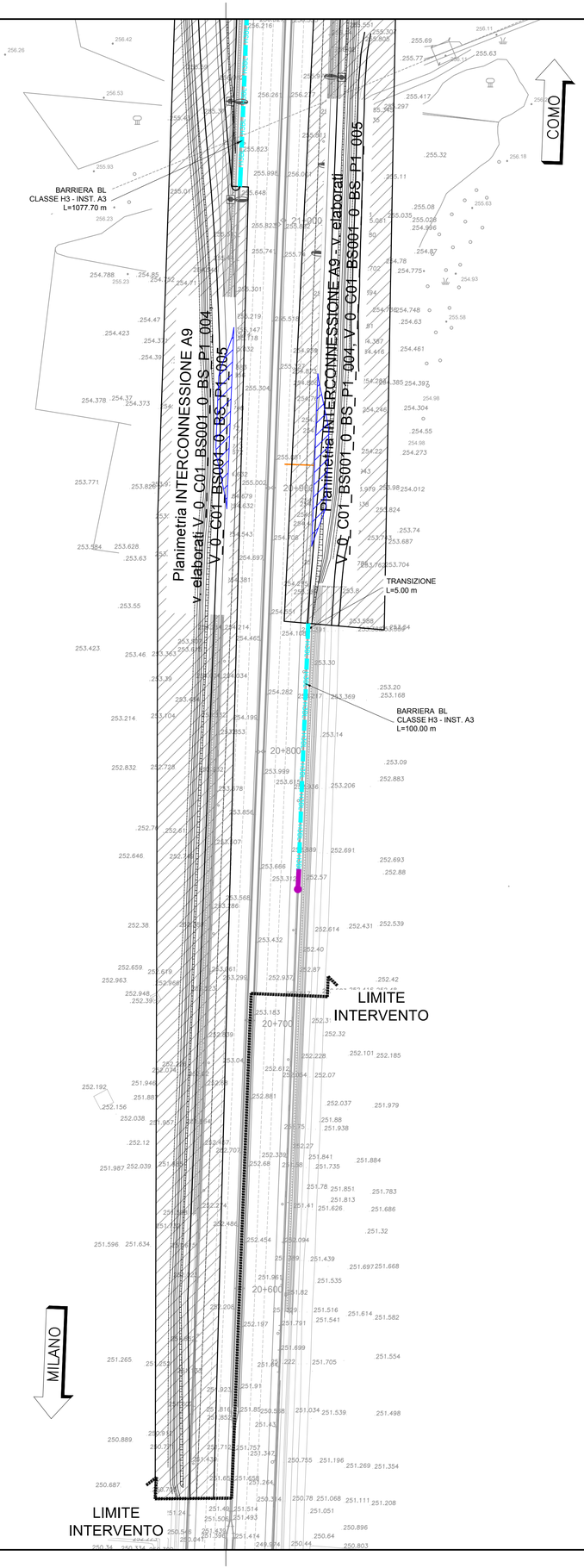
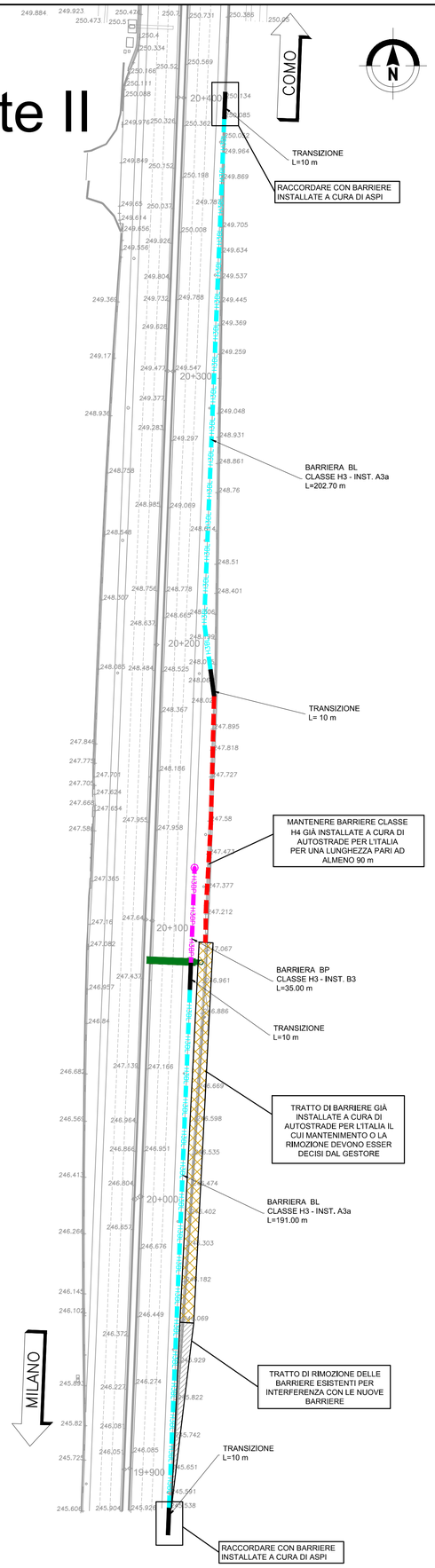
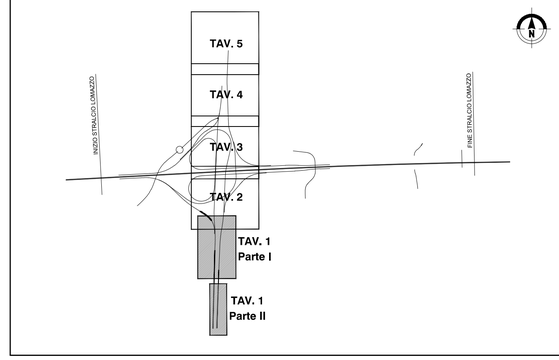
Parte I



Parte II



QUADRO DI UNIONE STRALCIO LOMAZZO



BARRIERE DI PROGETTO

- BARRIERE IN CLS BIFILARI TIPO NEW JERSEY DI CLASSE "H4"
- BARRIERE IN METALLO CLASSE H4
- BARRIERA METALLICA CLASSE "H4BP600" DA BORDO PONTE
- BARRIERA METALLICA CLASSE "H4BP600" DA BORDO PONTE TESTATA CON RETE DI PROTEZIONE A TERGO
- BARRIERA METALLICA CLASSE "H4BL200" DA BORDO LATERALE
- BARRIERA METALLICA CLASSE "H3PB300" DA BORDO PONTE
- BARRIERA METALLICA CLASSE "H3BL400" DA BORDO LATERALE
- BARRIERA METALLICA CLASSE "H2BL400" DA BORDO LATERALE
- PROFILO REDIRETTIVO IN GALLERIA
- BARRIERA AMOVIBILE PER VARCHI [BAV]
- TRANSIZIONE [TR]
- TERMINALE DI INIZIO IMPIANTO IN RILEVATO
- TERMINALE DI INIZIO IMPIANTO IN TRINCEA
- TERMINALE DI FINE IMPIANTO
- ATTENUATORE D'URTO CLASSE 100 REDIRETTIVO
- ATTENUATORE D'URTO CLASSE 80 REDIRETTIVO
- ATTENUATORE D'URTO CLASSE 50 REDIRETTIVO

OPERE DI COMPLETAMENTO

- PMV TIPO "G1" – (PMV 4 RIGHE + PITTOGRAMMA A 150 m IMBOCCHI GALLERIE)
- PMV TIPO "I1" – (SEGNALETICA IN ITINERE A 2000m DA SVINCOLI IN USCITA)
- PMV TIPO "I2" – (PMV 4 RIGHE + LANTERNE SEMAFORICHE AD OGNI INGRESSO)
- COLONNINA EMERGENZA SOS
- PALO CON TELECAMERA
- PALO DI ILLUMINAZIONE CON TELECAMERA
- STRUTTURA LUMINOSA CON PALIFICAZIONE IN ACCIAIO
- SUPPORTI PER SEGNALETICA NON CEDEVOLI

ELABORATI DI RIFERIMENTO

BS - TIPOLOGICI - MODALITA' DI INSTALLAZIONE - TAV 1	V_0_A0X_GE000_0_SD_PC002
BS - TIPOLOGICI - SCHEMI DI INSTALLAZIONE - TAV. 1, 2, 3, 4	V_0_A0X_GE000_0_SD_PC003

Nota: Le barriere di sicurezza sulla A9 sono state previste sulla base di quanto indicato nel progetto AUTOSTRADA (A9) AMPLIAMENTO ALLA TERZA CORSIA - Tratto Interconnessione di Lainate-Como (Grandate) redatto a cura di Spea e dei criteri di progetto forniti da Autostrade per l'Italia.

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 - SVINCOLO DI LOMAZZO (da Pk -0+850 a Pk 1+800)

PROGETTO STRADALE
INTERVENTI AUTOSTRADA A9
PLANIMETRIA DI BARRIERE DI SICUREZZA - TAV. 1

IDENTIFICAZIONE ELABORATO

CODICE PROGETTO: F00107B

WBS								
FASE PROGETTUALE	LOTTO	ZONA	OPERA	TRATTO D'OPERA	AMBITO	TIPO ELABORATO	PROGRESSIVO	REVISIONE
A	0	A0X	GE000	0	SD	PL	002	E_01

Scala: 1:1000

DATA	DESCRIZIONE	REV
Novembre 2015	Emissione	E
Marzo 2016	Revisione	E_01

CONCEDENTE

CONCESSIONI AUTOSTRADALI LOMBARDE

CONCESSIONARIO

Autostrada Pedemontana Lombarda — Direttore Tecnico: Ing. Enrico Arini; Referente Tecnico: Ing. Sabrina Lattuada

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.	Impresa costruzioni Giuseppe Maltauro S.p.A.	STRABAG S.p.A.

STRABAG — GRANDI LAVORI FINCOSIT — MALTAURO — STRABAG

PROGETTISTA - PROGETTO ESECUTIVO DI DETTAGLIO

RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO PROGETTISTI:

Mandataria	Mandante	Mandante	Mandante
3TI PROGETTI ITALIA INGEGNERIA INTEGRATA S.p.A.	GP ingegneria srl GESTIONE PROGETTI DI INGEGNERIA	COLLEGIO	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: Lopes — Approvato: Possati