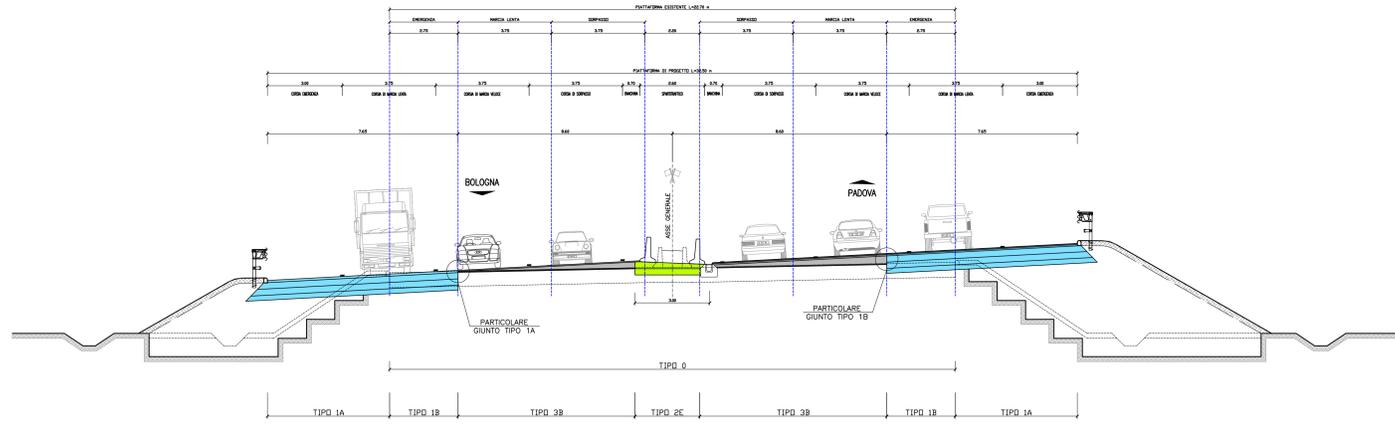
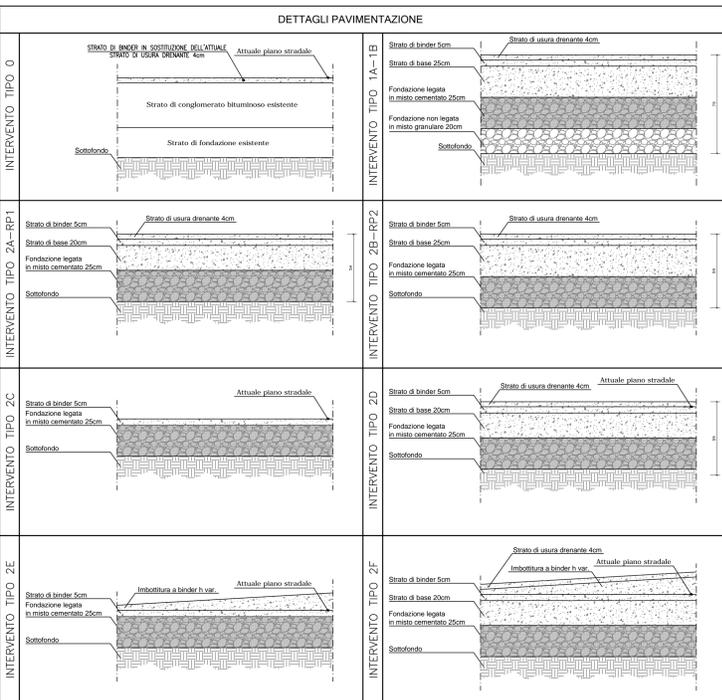
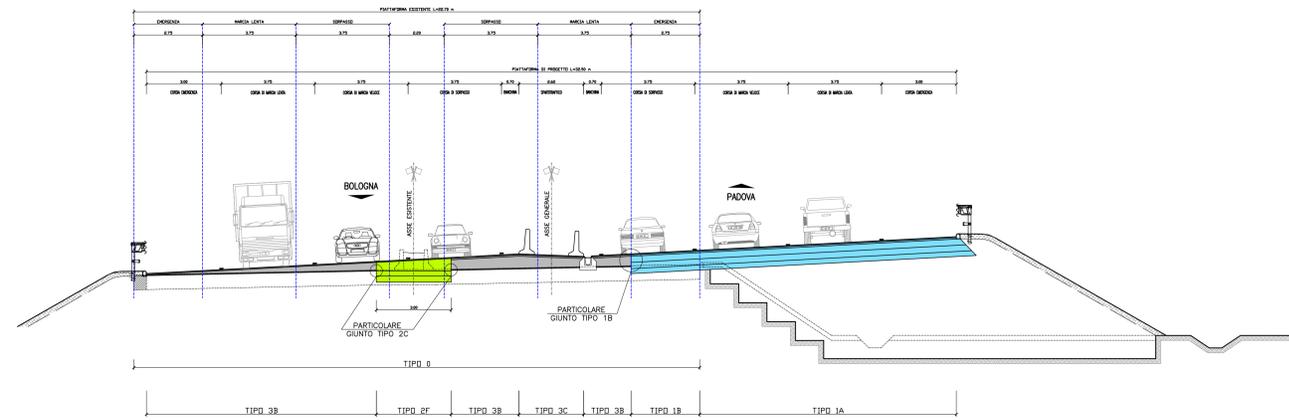


SEZIONI TIPO IN CURVA (scala 1:100)

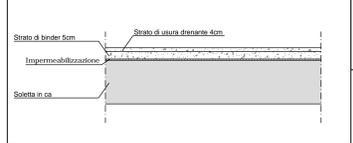
AMPLIAMENTO SIMMETRICO



AMPLIAMENTO ASIMMETRICO



PAVIMENTAZIONE SU IMPALCATO



N.B.

- GLI STRATI IN CONGLOMERATO BITUMINOSO VERRANNO REALIZZATI CON BITUMI MODIFICATI TIPO PAFI 60.
- LO STRATO DI USURA DRENANTE VERRA' REALIZZATO IN UNICA FASE SULL'INTERA PAVIMENTAZIONE.
- LO STRATO DI FONDAZIONE LEGATA TRADIZIONALE SARA' REALIZZATO CON MISTO CEMENTATO.
- LO STRATO DI FONDAZIONE NON LEGATA VERRA' REALIZZATO CON MISTO GRANULARE NON LEGATO.
- IN PRIMA FASE E' PREVISTA LA REALIZZAZIONE DELL'INTERVENTO TIPO D.

LEGENDA	
	PAVIMENTAZIONE ESISTENTE
	STRATO DI BINDER IN SOSTITUZIONE DELL'ATTUALE STRATO DI USURA DRENANTE
	STRATO DI BASE
	STRATO DI FONDAZIONE LEGATA / STRATO DI FONDAZIONE NON LEGATA
	USURA DRENANTE
	NUOVA PAVIMENTAZIONE
	STRATO DI BINDER
	STRATO DI BASE
	STRATO DI FONDAZIONE LEGATA / STRATO DI FONDAZIONE NON LEGATA
	USURA DRENANTE
	PAVIMENTAZIONE ESISTENTE
	STRATO DI BINDER
	STRATO DI BASE
	STRATO DI FONDAZIONE LEGATA / STRATO DI FONDAZIONE NON LEGATA
	USURA DRENANTE
	NUOVA PAVIMENTAZIONE
	STRATO DI BINDER
	STRATO DI BASE
	STRATO DI FONDAZIONE LEGATA / STRATO DI FONDAZIONE NON LEGATA
	USURA DRENANTE

TABELLA INTERVENTI TIPO 2A - 2B

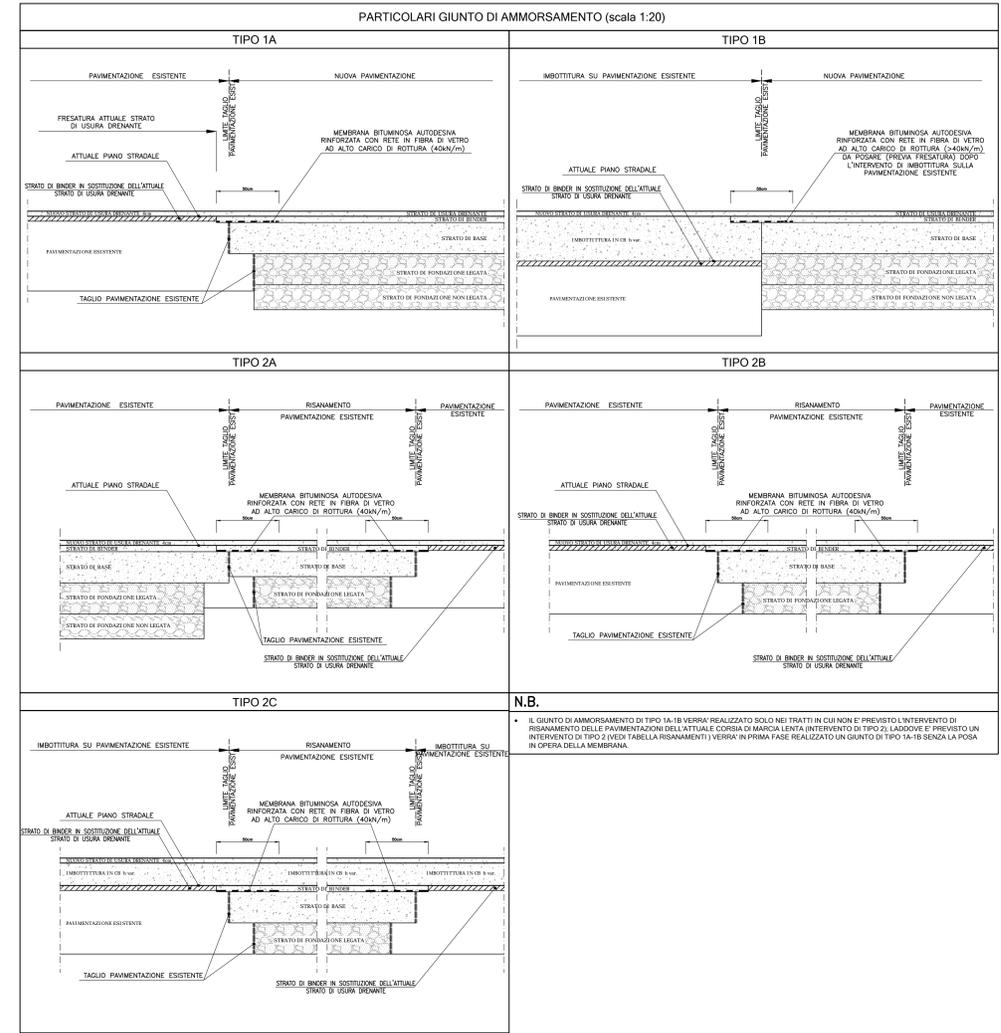
CAREGGIATA SUD (divisione Bologna)			
PK	PK+1	Comune	Tipologia intervento
1300	1305	Marzola/Salvagnone	RP1
1305	1320	Marzola	RP1
1320	1400	Marzola	RP1
1400	1450	Marzola	RP1
1450	1500	Marzola	RP1
1500	1550	Marzola	RP1

CAREGGIATA NORD (divisione Ferrara)

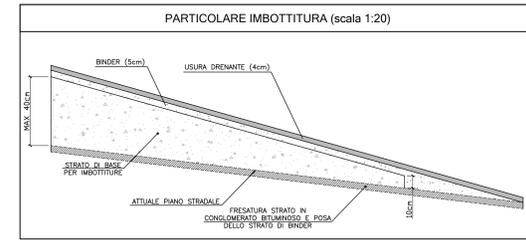
PK	PK+1	Comune	Tipologia intervento
1300	1410	Marzola	RP1
1410	1450	Marzola	RP1
1450	1500	Marzola	RP1
1500	1550	Marzola	RP1

LE TRATTE SOGGETTE AD INTERVENTO DI RISANAMENTO PROFONDO DELLA PAVIMENTAZIONE SONO STATE DEFINITE A SEGUITO DELL'ANALISI DEI RISULTATI OTTENUTI DA UNA CAMPAGNA DI PROVE AD ALTO RENDIMENTO CARICAZZO - GRI - FWD ESSEGUITE SULLE CORSIE DI MARCIA E SOSPESSE ALLO SCOPO DI DETERMINARE LE CARATTERISTICHE MECCANICHE DELLA SOVRASTRUTTURA ESISTENTE.

PARTICOLARI COSTRUTTIVI



N.B.
 • IL GIUNTO DI AMMORSAMENTO DI TIPO 1A-1B VERRA' REALIZZATO SOLO NEI TRATTI IN CUI NON E' PREVISTO L'INTERVENTO DI RISANAMENTO DELLE PAVIMENTAZIONI DELL'ATTUALE CORSIA DI MARCIA LENTA (INTERVENTO DI TIPO 2). LADDOVE E' PREVISTO UN INTERVENTO DI TIPO 2 (VEDI TABELLA RISANAMENTI) VERRA' IN PRIMA FASE REALIZZATO UN GIUNTO DI TIPO 1A-1B SENZA LA POSA IN OPERA DELLA MEMBRANA.



autostrade // per l'italia

AUTOSTRADA (A13) : BOLOGNA-PADOVA
 TRATTO: BOLOGNA - FERRARA

AMPLIAMENTO ALLA TERZA CORSIA
 TRATTO: BOLOGNA ARCOVEGGIO - FERRARA SUD

PROGETTO DEFINITIVO

CORPO AUTOSTRADALE

PARTE STRADALE

ELABORATI TIPOLOGICI

Pavimentazioni - Particolari costruttivi
 Tav. 2 di 2

IL PROGETTISTA SPECIALISTICO		IL RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE		IL DIRETTORE TECNICO																															
Ing. Gianluigi Salvatore Spizzazzo Ord. Ingg. Milano N. 26796		Ing. Federico Ferrari Ord. Ingg. Milano N. 21082		Ing. Orlando Mazzoli Ord. Ingg. Pavia N. 1490																															
RESPONSABILE ELENCO OPERE		PROGETTAZIONE NUOVE OPERE AUTOSTRADALI																																	
<table border="1"> <thead> <tr> <th>REVISIONI</th> <th>CAUSE</th> <th>DATA</th> <th>REVISIONE</th> <th>REVISIONE</th> <th>REVISIONE</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>4</td> <td>4</td> <td>4</td> <td>4</td> <td>4</td> </tr> </tbody> </table>						REVISIONI	CAUSE	DATA	REVISIONE	REVISIONE	REVISIONE	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4
REVISIONI	CAUSE	DATA	REVISIONE	REVISIONE	REVISIONE																														
1	1	1	1	1	1																														
2	2	2	2	2	2																														
3	3	3	3	3	3																														
4	4	4	4	4	4																														

VISTO DEL COMMITTENTE		VISTO DEL CONCESSIONARIO	
Ing. Antonio Tosi		Ing. Antonio Tosi	
IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO		Membro della Commissione di Vigilanza	