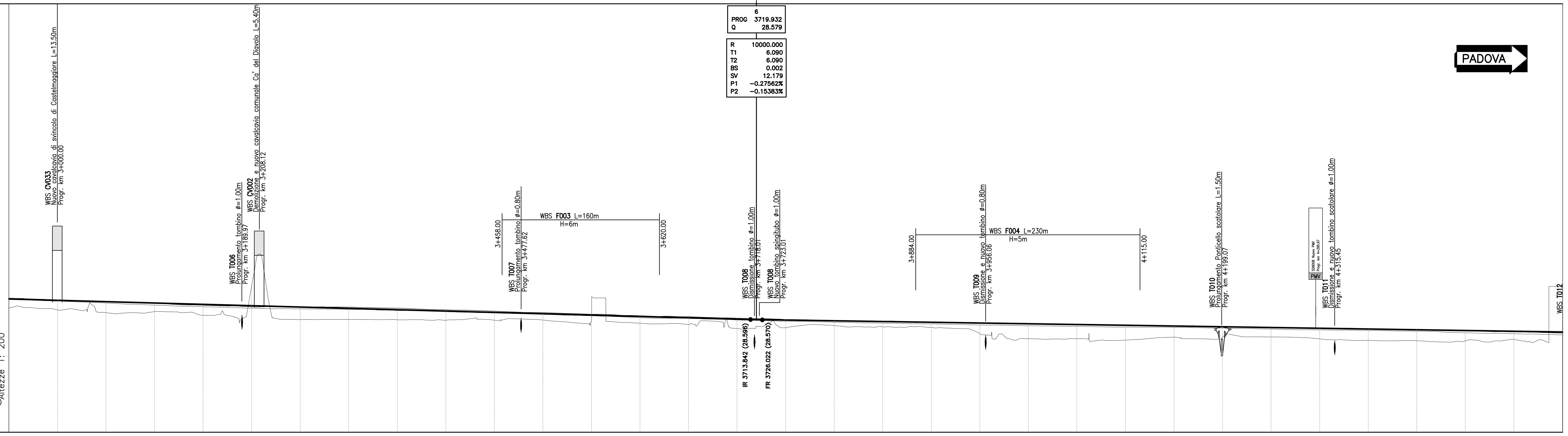
LIMITI TERRITORIALI	BOLOGNA (BO)	CASTELMAGGIORE (BO)
LIVELLETTE	D=−4.093 L=1485.009 P=−0.276%	D=−3.728 L=2423.436 P=−0.154%



No. SEZIONI	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76
DISTANZE PROGRESSIVE	3000.00	3050.00	3100.00	3150.00	3200.00	3250.00	3300.00	3350.00	3400.00	3450.00	3500.00	3550.00	3600.00	3650.00	3700.00	3750.00
DISTANZE PARZIALI		50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00
QUOTE AUTOSTRADA EX	30.49	30.29	30.07	29.91	29.75	29.69	29.64	29.52	29.40	29.27	29.14	28.97	28.78	28.70	28.54	28.43
QUOTA TERRENO 35m IN SX	29.58	29.30	29.40	29.03	31.99	28.58	28.60	28.55	28.52	28.52	28.54	28.38	28.21	28.06	27.66	27.75
QUOTE PROGETTO	30.62	30.44	30.26	30.07	29.89	29.90	29.87	29.77	29.59	29.45	29.31	29.14	28.98	28.87	28.73	28.59
ETTOMETRICHE	30		31		32		33		34		35		36		37	

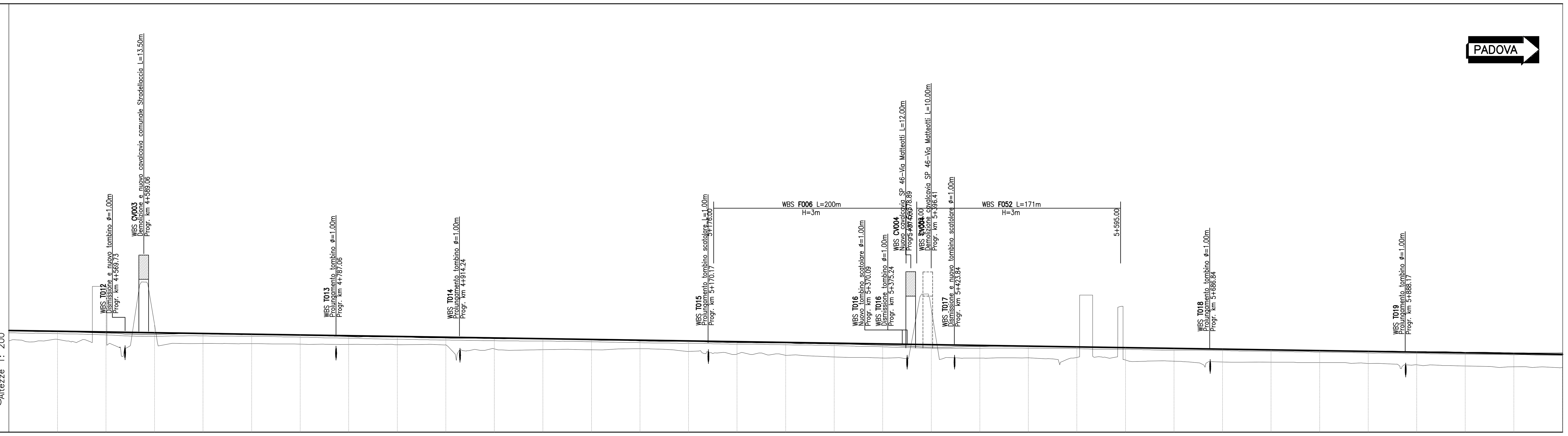
No. SEZIONI	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92
DISTANZE PROGRESSIVE	3800.00	3850.00	3900.00	3950.00	4000.00	4050.00	4100.00	4150.00	4200.00	4250.00	4300.00	4350.00	4400.00	4450.00	4500.00	4550.00
DISTANZE PARZIALI	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00
QUOTE AUTOSTRADA EX	28.31	28.22	28.13	28.03	27.95	27.87	27.81	27.78	27.70	27.61	27.53	27.46	27.39	27.22	27.13	27.00
QUOTA TERRENO 35m IN SX	27.96	27.84	27.79	27.14	26.62	26.62	26.47	26.77	26.74	26.80	26.60	26.45	26.41	26.39	26.55	32.00
QUOTE PROGETTO	28.51	28.42	28.32	28.23	28.14	28.03	27.96	27.96	27.89	27.76	27.72	27.63	27.56	27.42	27.32	27.19
ETTOMETRICHE	38		39		40		41		42		43		44		45	

AND. CIGLI: Destro / Sinistro

AND. PLAN.: L=1373.57 — L=269.57 R=99996.60 — L=3465.91

AMPLIAMENTO: AMPLIAMENTO ASIMMETRICO LATO CARREGGIATA PADOVA L=5109.05m

LIMITI TERRITORIALI	CASTELMAGGIORE (BO)	CASTELMAGGIORE (BO)
LIVELLETTE	D=−3.728 L=2423.436 P=−0.154%	



No. SEZIONI	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106
DISTANZE PROGRESSIVE	4500.00	4550.00	4600.00	4650.00	4700.00	4750.00	4800.00	4850.00	4900.00	4950.00	5000.00	5050.00	5100.00	5150.00	5200.00	5250.00
DISTANZE PARZIALI		50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00
QUOTE AUTOSTRADA EX	27.13	27.00	26.85	26.90	26.86	26.77	26.66	26.56	26.47	26.40	26.37	26.30	26.20	26.14	26.04	25.99
QUOTA TERRENO 35m IN SX	26.55	32.00	28.17	26.12	26.10	26.05	26.02	25.98	25.97	25.57	25.48	25.47	25.57	25.30	25.02	24.90
QUOTE PROGETTO	27.32	27.19	27.05	27.08	27.06	27.00	26.83	26.79	26.67	26.60	26.57	26.47	26.38	26.33	26.21	26.17
ETTOMETRICHE	45		46		47		48		49		50		51		52	

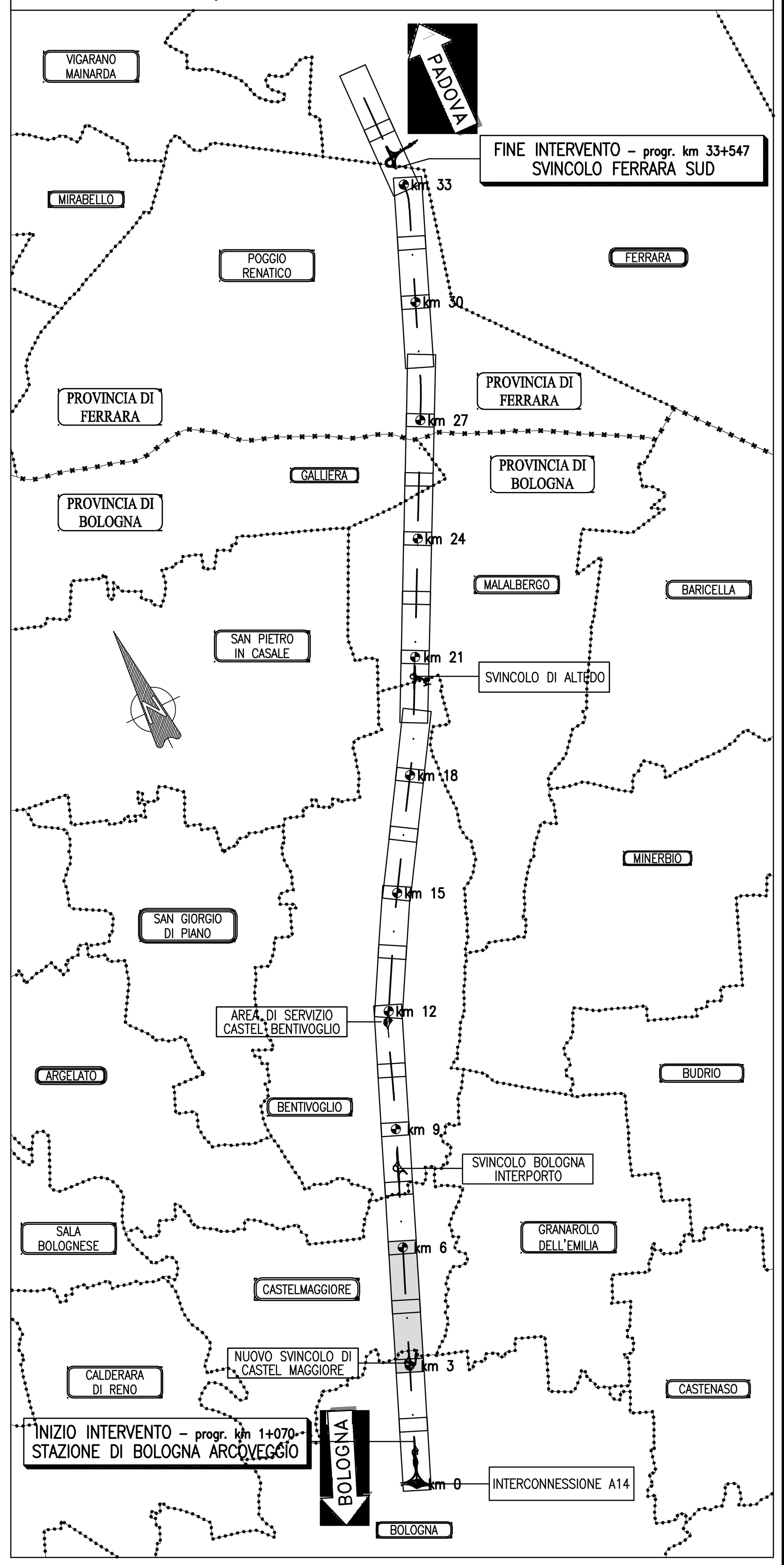
No. SEZIONI	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122
DISTANZE PROGRESSIVE	5300.00	5350.00	5400.00	5450.00	5500.00	5550.00	5600.00	5650.00	5700.00	5750.00	5800.00	5850.00	5900.00	5950.00	6000.00	6050.00
DISTANZE PARZIALI	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00
QUOTE AUTOSTRADA EX	25.90	25.77	25.62	25.63	25.63	25.58	25.51	25.42	25.39	25.31	25.22	25.14	25.08	25.00	24.96	24.89
QUOTA TERRENO 35m IN SX	24.72	24.61	29.75	24.61	24.64	24.68	24.42	24.30	24.21	24.19	24.16	24.06	23.92	23.80	23.72	23.62
QUOTE PROGETTO	26.07	25.93	25.74	25.82	25.82	25.76	25.69	25.60	25.56	25.47	25.40	25.33	25.29	25.20	25.15	25.15
ETTOMETRICHE	53		54		55		56		57		58		59		60	

AND. CIGLI: Destro / Sinistro

AND. PLAN.: L=3465.91

AMPLIAMENTO: AMPLIAMENTO ASIMMETRICO LATO CARREGGIATA PADOVA L=5109.05m

QUADRO DI UNIONE



autostrade // per l'italia

AUTOSTRADA (A13) : BOLOGNA–PADOVA

TRATTO: BOLOGNA – FERRARA

AMPLIAMENTO ALLA TERZA CORSIA
TRATTO: BOLOGNA ARCOVEGGIO – FERRARA SUD

PROGETTO DEFINITIVO

AU – CORPO AUTOSTRADALE

PARTE STRADALE

PROFILI LONGITUDINALI – CARREGGIATA SUD

Tav. 2 di 12
dal Km 3+000 al km 6+000

IL PROGETTISTA SPECIALISTICO: Ing. Gianluca Salvatore Spinazzola, Ord. Ingg. Milano N. 26796 — RESPONSABILE STRADE E ARREDI STRADALI

IL RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE: Ing. Federica Ferrari, Ord. Ingg. Milano N. 21082

IL DIRETTORE TECNICO: Ing. Orlando Mazza, Ord. Ingg. Pavia N. 1496 — PROGETTAZIONE NUOVE OPERE AUTOSTRADALI

CODICE IDENTIFICATIVO: 111306 0001 PD 00 000 00000 00000 0 STD 0351 – 1 — Ordinatore: — — SCALA: 1:2000/200

spea ENGINEERING — gruppo Atlantia

PROJECT MANAGER: Ing. Federica Ferrari, Ord. Ingg. Milano N. 21082

SUPPORTO SPECIALISTICO: –

REDATTO: – VERIFICATO: –

n.	REVISIONE data
0	APRILE 2016
1	NOVEMBRE 2016
2	–
3	–
4	–

VISTO DEL COMMITTENTE: autostrade // per l'italia — IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO Ing. Antonio Tosi

VISTO DEL CONCEDENTE: Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti

IL PRESENTE DOCUMENTO NON POTRÀ ESSERE COPIATO, RIPRODOTTO O ALTRIMENTI PUBBLICATO, IN TUTTO O IN PARTE, SENZA IL CONSENSO SCRITTO DELLA SOC. AUTOSTRADE PER L'ITALIA S.P.A. OGNI UTILIZZO NON AUTORIZZATO SARÀ PERSEGUITO A NORMA DI LEGGE. THIS DOCUMENT MAY NOT BE COPIED, REPRODUCED OR PUBLISHED, EITHER IN PART OR IN ITS ENTIRETY, WITHOUT THE WRITTEN PERMISSION OF SOC. AUTOSTRADE PER L'ITALIA S.P.A. UNAUTHORIZED USE WILL BE PROSECUTED BY LAW.