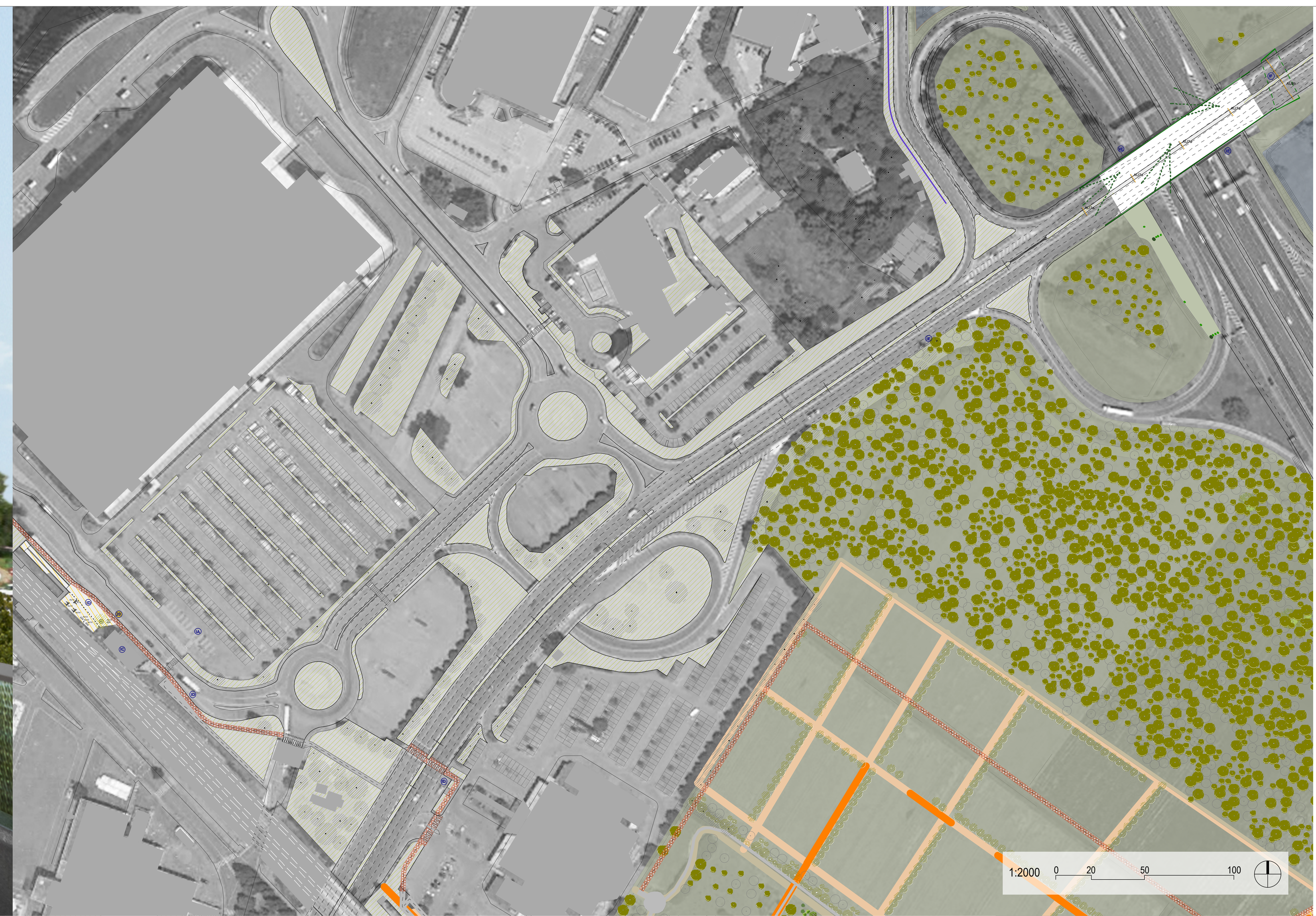


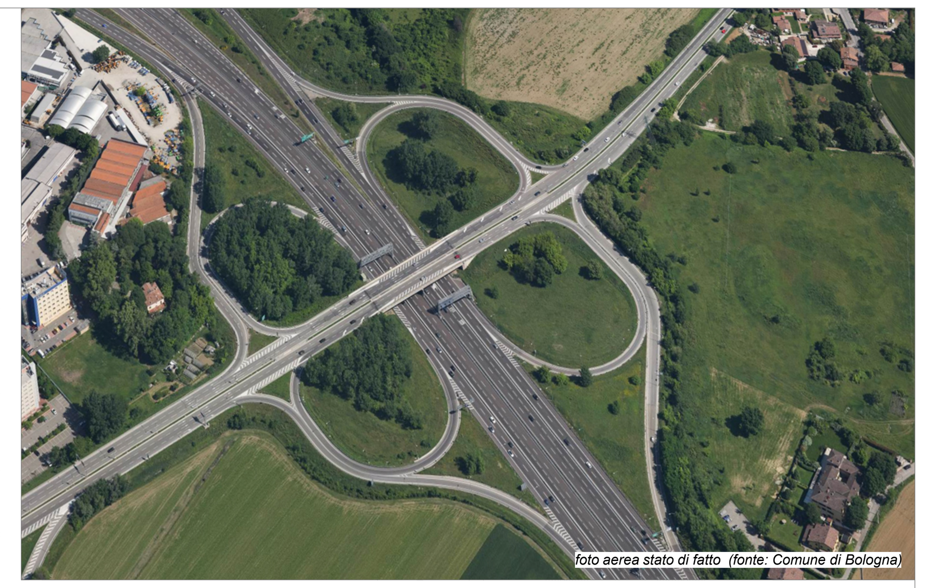
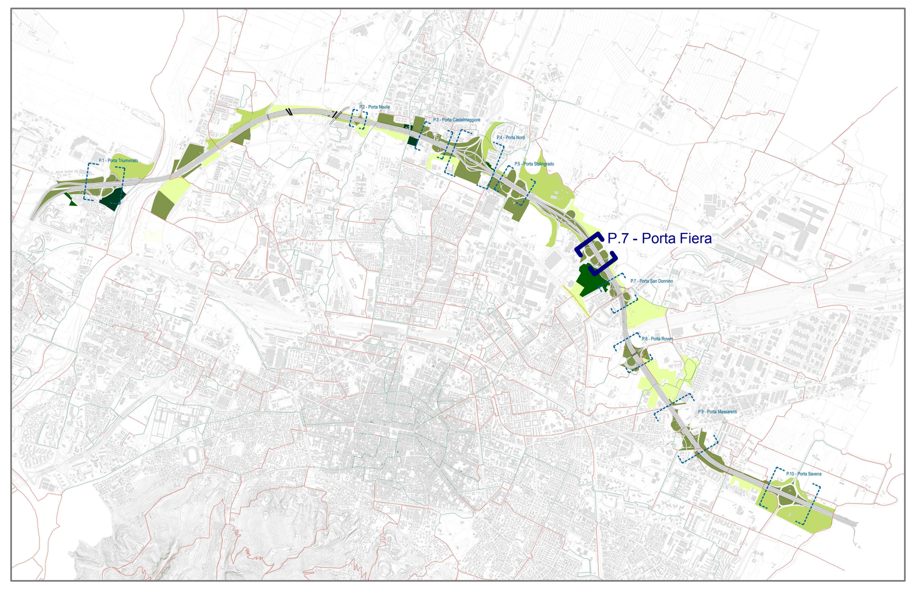


foto aerea stato di fatto (fonte: Comune di Bologna)



LEGENDA PLANIMETRIA 1:500

percorsi di mobilità lenta

- percorsi esistenti
- X percorsi di progetto ASPI
- percorsi potenziali

luoghi-parchi

- aree oggetto d'intervento e verde urbano esistente

1:500 0 5 15 25 50

AMBITI FUNZIONALI

- A1 BIRRA
- A2 RENO
- A3 NAVILE
- A4 CROCE COPERTA
- A5 DOZZA
- A6 FIERA
- A7 SAN DONATO
- A8 MASSERENTI
- A9 CROCE DEL BIACCO

PARCHI

AREE OGGETTO DI INTERVENTI

- POTENZIAMENTO, AMPLIAMENTO O IMPLEMENTAZIONE DI PARCHI URBANI
- REALIZZAZIONE DI INTERVENTI DI FORESTAZIONE URBANA
- DEIMPERMEABILIZZAZIONE E RINATURALIZZAZIONE
- VERDE URBANO ESISTENTE

AREE A VERDE DI PROGETTO

V1	GIARDINO DI VIA DELLA BIRRA
V2	PARCO DI VIA SELVA DI PESCAROLA
V3	PERCORSO LUNGO NAVILE
V4	GIARDINO FRISI SOSTEGNAZZO
V5	FASCIA BOSCATA DI VIA ARCOVEGGIO
V6	GIARDINO ANNA MORANDI MANZOLINI
V7	AREA PARCO NORD
V8	PARCO SAN DONNINO
V9	PARCO CAMPAGNA VIA LARGA
V10	PARCO VINCENZO TANARA
V11	AREA CANOVA
V12	GALLERIA ANTIFONICA
V13	FORESTAZIONE URBANA A NORD DEL SOTTOPASSO DI VIA ZANARDI
V14	AREA ADIACENTE CENTRO COMMERCIALE MARCO POLO
V15	AREA ADIACENTE PARCO EX CASERME ROSSE
V16	AREA EX SCARPARI
V17	AREA PARCHEGGIO EX MICHELINO
V18	AREA VIA CORAZZA
V19	AREA DI VIA RIVANI
V20	AREA ADIACENTE DI VIA CANOVA
V21	FASCIA ALBERATA DI VIA ZANARDI
V22	FASCIA ALBERATA VERSO IL CUNEO AGRICOLO
V23	PARCO CAMPO SPORTIVO CROCE COPERTA
V24	FASCIA ALBERATA TRA PARCO DELLE CASERME ROSSE E VIA FERRARESE
V25	FASCIA ALBERATA TRA PARCO NORD E VIALE EUROPA
V26	FASCIA ALBERATA ZONA SCANDELLARA
V27	FASCIA ALBERATA A NORD DI VIA CANOVA
V28	FASCIA ALBERATA DI VIA STRADELLI GUELFI
V29	FASCIA ALBERATA DI VIA BENAZZA
V30	FASCIA ALBERATA DI VIA COLOMBOI
V31	FASCIA ALBERATA PREDIO GRANDE
V32	FASCIA ALBERATA TRA VIALE EUROPA E SAN DONATO
V33	FASCIA ALBERATA DI VIA MATTEI

AREE VERDE AREE INTERCLUSE E SVINCOLI

- VS AREE RIQUALIFICHE SVINCOLI
- FORESTAZIONE
- RINVERDIMENTO ARBUSTIVO CON ALBERATURE PUNTUALI
- AREE VERDI ESISTENTI INTEGRATE

FASCE ARBOREE ARBUSTIVE DI INSERIMENTO AMBIENTALE

- FILARE ARBOREO ARBUSTIVO
- DOPPIO FILARE ARBOREO ARBUSTIVO
- FASCIA ARBUSTIVA
- FASCIA BOSCATA
- FILARE ARBOREO-ARBUSTIVO
- FILARE ARBUSTIVO
- X.00 SEZIONI FASCE ARBOREE ARBUSTIVE DI INSERIMENTO AMBIENTALE

PORTE

[ ] DELIMITAZIONE NUOVE PORTE URBANE

P1	PORTA RENO - TRIUMVIRATO (S1)
P2	PORTA LAZZARETTO (S4)
P3	PORTA NAVILE (S11)
P4	PORTA CASTELMAGGIORE (S15)
P5	PORTA NORD
P6	PORTA STALINGRADO (S17)
P7	PORTA FIERA (S19)
P8	PORTA SAN DONNINO (S20)
P9	PORTA ROVERI (S22)
P10	PORTA MASSARENTI (S25)
P11	PORTA SAVENA (S29)

INTERMODALITÀ

I1	FERMATE TPER AUTOBUS E FILOBUS
I2	FERMATE SERVIZIO FERROVIARIO METROPOLITANO SFM
I3	AREE INTERMODALI

PERCORSI

- PISTE CICLABILI ESISTENTI PSC COMUNALE
- PISTE CICLABILI DI PROGETTO PSC COMUNALE
- X PERCORSI DI PROGETTO ASPI
- PERCORSI ESISTENTI IN PARCHI

PE1	COLLEGAMENTO CICLABILE TRA PESCAROLA E NOCE
PE2	NUOVE CICLABILI NEL SOTTOVIA DI VIA ZANARDI
PE3	NUOVE CICLABILI NEL SOTTOVIA DI VIA ZANARDI
PE4	PISTA CICLABILE CAVALCAVIA BENAZZA
PE5	COMPLETAMENTO PISTE CICLABILI VIA MARCO POLO E VIA ZANARDI
PE6	MARCIAPIEDE E CICLABILE NEL SOTTOPASSO FEROVIARIO DI VIA COLOMBO
PE7	CICLABILI E MARCIAPIEDI SU VIA COLOMBO
PE8	CICLABILE SUL CAVALCAVIA AUTOSTRADALE DI VIA COLOMBO
PE9	CICLABILE E MARCIAPIEDE TRA LA ROTATORIA VIA TERRAIOLI E VIA M. POLO
PE10	SOTTOPASSO VIA DEL SOSTEGNO
PE11	PONTE CICLOPEDONALE SUL CANALE NAVILE
PE12	PORTA NAVILE RACCORDO AI PERCORSI CICLABILI E PEDONALI
PE13	SOTTOVIA VIA ERBOSA
PE14	SOTTOVIA VIA DELL'ARCOVEGGIO
PE15	ITINERARIO CICLOPEDONALE DI VIA CORTICELLA
PE16	CONNESSIONE CICLABILE SU VIA CORTICELLA
PE17	SOTTOVIA VIA FERRARESE
PE18	CONNESSIONE CICLABILE TRA VIA STALINGRADO E PASSAGGIO ZAMBECCARI
PE19	NUOVO SOTTOPASSO VIA ZAMBECCARI
PE20	CONNESSIONE CICLOPEDONALE TRA SUD ZAMBECCARI E VIA VALLA
PE21	CONNESSIONE CICLOPEDONALE TRA VIA ROMITA E AREA EX-MICHELINO
PE22	COLLEGAMENTO TRA PERCORSO SULLA GALLERIA E VIA DELLA CAMPAGNA
PE23	CONNESSIONE CICLABILE TRA VIA DEL TERRAPIENO E VIA DELLA CAMPAGNA
PE24	COLLEGAMENTO CICLABILE VIA CAMPAGNA IN SOTTOPASSO ESISTENTE
PE25	CICLABILE E MARCIAPIEDI SUL CAVALCAVIA VIA DEL TERRAPIENO
PE26	SOTTOVIA DIRAMAZZIONE VIA SCANDELLARA
PE27	SOTTOVIA VIA SCANDELLARA
PE28	ITINERARIO CICLOPEDONALE TRA VIA CELLINI E VIA SCANDELLARA
PE29	ITINERARIO CICLOPEDONALE ROTATORIA PARADISI
PE30	RACCORDO CICLABILE SULLA ROTATORIA DELLA PORTA MASSARENTI
PE31	ITINERARIO CICLOPED. COLLEG. TRA ROTATORIE MALOSSI E PARADISI
PE32	SOTTOVIA VIA RIVANI
PE33	RACCORDO CICLABILE TRA VIA RIVANI E CICLABILE ESISTENTE A EST
PE34	SOTTOVIA DUE MADDONE
PE35	CICLOPEDONALE SU VIA DEGLI STRADELLI DEI GUELFI
PE36	ACCESSO CICLOPEDONALE AL PARCO DI VIA CANOVA

PASSAGGI

- SOVRAPASSAGGI

S1	SOTTOPASSAGGIO TRIUMVIRATO (P1)
S2	SOTTOPASSAGGIO SENTIERI FIUME RENO
S3	SOTTOPASSAGGIO SENTIERI FIUME RENO 2
S4	SOTTOPASSAGGIO AGUCCHI (P2)
S5	SOTTOPASSAGGIO ZANARDI
S6	SOVRAPASSAGGIO BENAZZA
S7	SOVRAPASSAGGIO FERROVIARIO SFM1
S8	SOVRAPASSAGGIO FERROVIARIO SFM2
S9	SOVRAPASSAGGIO FERROVIARIO AV
S10	SOVRAPASSAGGIO FERROVIARIO SFM3
S11	SOVRAPASSAGGIO CRISTOFORO COLOMBO (P3)
S12	SOTTOPASSAGGIO VIA DEL SOSTEGNO
S13	SOTTOPASSAGGIO FASCIA BOSCATA
S14	SOTTOPASSAGGIO DELL'ARCOVEGGIO
S15	SOTTOPASSAGGIO VIA DI CORTICELLA (P4)
S16	SOTTOPASSAGGIO FERRARESE
S17	SOTTOPASSAGGIO STALINGRADO (P6)
S18	SOTTOPASSAGGIO ZAMBECCARI
S19	SOVRAPASSAGGIO EUROPA (P7)
S20	SOVRAPASSAGGIO SAN DONATO (P8)
S21	SOVRAPASSAGGIO FERROVIARIO SFM4
S22	SOVRAPASSAGGIO TERRAPIENO (P9)
S23	SOTTOPASSAGGIO CAMPAGNA VIA LARGA
S24	SOTTOPASSAGGIO SCANDELLARA
S25	SOTTOPASSAGGIO ROTONDA PARADISI (P10)
S26	SOTTOPASSAGGIO GIUSEPPE RIVANI
S27	SOTTOPASSAGGIO DUE MADONNE
S28	SOTTOPASSAGGIO STRADELLI GUELFI
S29	SOTTOPASSAGGIO ROTONDA ITALIA (P11)
S30	SOTTOPASSAGGIO SAVENE

INTERVENTI

IA	SCAMBIO MOBILITÀ INTERMODALE - PARCHEGGIO
IB	SCAMBIO CON SISTEMI DI TRASPORTO PUBBLICO
IC	SERVIZI AL TRASPORTO PUBBLICO A ALLA MOBILITÀ
ID	PERCORSI E MICROPIAZZE CIVICHE
IE	PANNELLI INFO MOBILITÀ URBANA E METROPOLITANA
IF	PEASAGGIO URBANO E AMBIENTALE (illuminazione, segnalectica, sicurezza)
IG	CONTINUITÀ CORRIDOI ECOLOGICI

ELEMENTI

BARRIERE FONICHE TIPO 1 - OPACHE

BA1	BARRIERA OPACA - Corten
BA1	BARRIERA OPACA - Corten / rete esterna

BARRIERE FONICHE TIPO 2 - SEMITRASPARENTI

BA2	BARRIERA SEMITRASPARENTE - Corten / panello trasparente
BA2	BARRIERA SEMITRASPARENTE - Corten / panello trasp. / rete esterna

BARRIERE FONICHE TIPO 3 - SEMIGALLERIA

BA3	BARRIERA OPACA - Corten

ARREDO URBANO

AU1 / a	ILLUMINAZIONE PEDONALE
AU2	PALO STRADALE 4.5M
AU3	PALO STRADALE 7M
AU4	PALO STRADALE 9M
AU5 / a	PALO STRADALE CON SBRACCIO 4.5M
AU6 / a / b	PALO STRADALE CON SBRACCIO 7M
AU7 / a	PALO STRADALE CON SBRACCIO 9M
AU8 / a	SISTEMA ILLUMINAZIONE LINEARE
AU9	PANNELLO INFORMATIVO
AU10	CESTINO
AU11	FITTONE / PARACARRO
AU12	SEDUTE
AU13	FONTANA
AU14	PORTABICICLETTE
AU15	PALO ILLUMINAZIONE "PORTE"
AU16	PENSILINA BUS

autostrade // per l'italia

AUTOSTRADA (A14) : BOLOGNA-BARI-TARANTO

TRATTO: BOLOGNA BORGO PANIGALE - BOLOGNA SAN LAZZARO

POTENZIAMENTO DEL SISTEMA TANGENZIALE DI BOLOGNA
TRA BORGO PANIGALE E SAN LAZZARO

PROGETTO DEFINITIVO

DOCUMENTAZIONE GENERALE

INSERIMENTO PAESAGGISTICO E OPERE A VERDE

PORTE

PORTA FIERA (P7)

IL PROGETTISTA SPECIALISTICO	IL RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE	IL DIRETTORE TECNICO
Arch. Enrico Francesconi Ord. Arch. Milano N.16888 RESPONSABILE ARCHITETTURA E PAESAGGIO	Ing. Raffaele Rinaldesi Ord. Ingg. Macerata N. A1068	Ing. Orlando Mazza Ord. Ingg. Pavia N. 1496 PROGETTAZIONE NUOVE OPERE AUTOSTRADALI

CODICE IDENTIFICATIVO — RIFERIMENTO PROGETTO (Codice Commessa, Lotto, Sub-Prog, Cod. Appalto, Fase) — RIFERIMENTO DIRETTORIO (Capitolo, Paragrafo, WBS tipologia progressivo, PARTE D'OPERA) — RIFERIMENTO ELABORATO (Tip., Disciplina, Progressivo, Rev.)

1 1 1 4 4 2 0 0 0 1 P D 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 A U A 0 2 0 7 - -

Ordinatore: 00

SCALA: 1:500

spea ENGINEERING gruppo Atlantia

PROJECT MANAGER:	SUPPORTO SPECIALISTICO:
Ing. Giulio Ghezzi Ord. Ingg. Pesaro Urbino N. 1768	JORNETLLOPPASTOR ARQUITECTES TASCA STUDIO ARCHITETTI ASSOCIATI ANTONIO RAVALLI ARCHITETTI
REDATTO: -	VERIFICATO: -

REVISIONE	
n.	data
0	NOVEMBRE 2016
1	-
2	-
3	-
4	-

	VISTO DEL COMMITTENTE	VISTO DEL CONCEDENTE
	autostrade // per l'italia IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO Ing. Marilisa Conte	Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti DIPARTIMENTO PER LE INFRASTRUTTURE, GLI AFFARI GENERALI ED IL PERSONALE STRUTTURA DI VIGILANZA SULLE CONCESSIONARIE AUTOSTRADALI

IL PRESENTE DOCUMENTO NON POTRA' 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 SARA' 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.