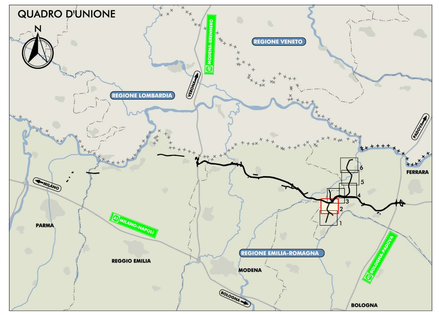
QUADRO D'UNIONE



LEGENDA

- CONFINI REGIONALI
- CONFINI COMUNALI
- CONFINI PROVINCIALI

PRINCIPALI ELEMENTI E VINCOLI DI INTERESSE STORICO E PAESISTICO-AMBIENTALE

- EDIFICI VINCOLATI AI SENSI DEL D.LGS 42/2004 E S.M.I. E DI INTERESSE STORICO-TESTIMONIALE*
- FASCIA DI RISPETTO DEI CORSI D'ACQUA PUBBLICI AI SENSI DEL D.LGS 42/2004 E S.M.I.
- PISTE CICLABILI ESISTENTI DESUNTE DAGLI STRUMENTI DI PIANIFICAZIONE COMUNALE
- SISTEMA DELLA "PARTECIPANZA AGRARIA DI CENTO"
- CONFINE AREE "RETE NATURA 2000" (codice cartografia)
- PERCORSI CICLABILI SU STRADE VOCATE ALLA MOBILITÀ LENTA

INTERVENTI DI MITIGAZIONE AMBIENTALE E DI INSERIMENTO PAESAGGISTICO

- INERBIMENTI
- INERBIMENTI DELLE SCARPATE AUTOSTRADALI

INTERVENTI CON PREVALENTE FUNZIONE NATURALISTICA

- SIEPE ARBUSTIVA PLURISPECIFICA DI RICONNESSIONE ECOLOGICA
- SIEPE ARBOREO-ARBUSTIVA DI RICONNESSIONE ECOLOGICA
- ARBUSTETO PLURISPECIFICO
- BOSCO PLURISPECIFICO

INTERVENTI CON FUNZIONE DI ASSORBIMENTO DI INQUINANTI

- BOSCO FILTRO
- ARBUSTETO FILTRO

INTERVENTI DI DEFRAMMENTAZIONE ECOLOGICA

- INTERVENTI DI DEFRAMMENTAZIONE ECOLOGICA DELLE AREE INTERCLUSE 150X180 CM
- INTERVENTI DI DEFRAMMENTAZIONE ECOLOGICA MANUFATTI 120X110 CM
- INTERVENTI DI RICONNESSIONE ECOLOGICA DELLE AREE INTERCLUSE 150X180 CM
- INTERVENTI DI RICONNESSIONE ECOLOGICA MANUFATTI 120X110 CM
- PUNTI DI PERMEABILITÀ FAUNISTICA (PONTICELLI, PONTI E VIADOTTI)

INTERVENTI DI MITIGAZIONE ACUSTICA

- PROTEZIONE ANTIFONICA BIDIMENSIONALE
  nota: XBAxx - codifica generica barriera antirumore

INTERVENTI CON PREVALENTE FUNZIONE PAESAGGISTICA

- FILARE ARBUSTIVO PLURISPECIFICO DI MASCHERAMENTO DELL'INFRASTRUTTURA
- FILARE ARBOREO ARBUSTIVO DI MASCHERAMENTO DELL'INFRASTRUTTURA
- INTERVENTI DI TIPO ORNAMENTALE (CON IMPIEGO DI SPECIE AUTOCTONE DI VALENZA PAESAGGISTICA)
- RAMPICANTI
- RIQUALIFICA PAESAGGISTICA DI CANALI STORICI
- RIQUALIFICA PAESAGGISTICA DI VIABILITÀ STORICHE
- FILARE ARBOREO DI OMBREGGIAMENTO

INTERVENTI DI MITIGAZIONE DELL'AMBIENTE IDRICO

- IMPIANTI DI TRATTAMENTO DELLE ACQUE DI PIATTAFORMA
- BACINI DI LAMINAZIONE (CON ASSOCIATO FASCE ARBOREE DI PROTEZIONE PER L'AVIFAUNA)

INTERVENTI DI MITIGAZIONE PER IL SISTEMA AGRICOLO

- RECUPERO AGRONOMICO DELLE AREE DI CANTIERIZZAZIONE
- SOTTOVIA PODERALI
- RECUPERO AGRONOMICO DELLE PISTE DI CANTIERE

INTERVENTI DI COMPENSAZIONE AMBIENTALE

INTERVENTI DI COMPENSAZIONE AGRO-AMBIENTALE

- FASCE TAMPONE LONGITUDINALI
- FASCE TAMPONE TRASVERSALI

INTERVENTI DI COMPENSAZIONE ECOLOGICO-NATURALISTICA

- FILARE DI RICONNESSIONE ECOLOGICA DEI MACERI

ITINERARI CICLOPEDONALI ALL'INTERNO DEI SISTEMI NATURALISTICI PAESAGGISTICI, STORICI E CULTURALI DEL TERRITORIO

- ITINERARI CICLO-PEDONALI SUL SEDIME DELLE PISTE DI CANTIERE RECUPERATE ALLA MOBILITÀ LENTA
- ITINERARI CICLO-PEDONALI DI CONNESSIONE CON PERCORSI ESISTENTI

ELEMENTI INFORMATIVI

- ELEMENTO INFORMATIVO: PIETRA MILIARE
- ELEMENTO INFORMATIVO: PUNTO DI PERCEZIONE SUL TERRITORIO
- AREA INTEGRATA PER LA SOSTA E LA PERCEZIONE DEL TERRITORIO

PROGETTO PER UN SISTEMA INTEGRATO DI FRUIBILITÀ DEI VALORI DEL TERRITORIO

- PROPOSTA DI INTEGRAZIONE DELLE RELAZIONI FRA L'INFRASTRUTTURA E OFFERTA IDENTITARIA E AGROALIMENTARE DEL TERRITORIO NOVESE
- PROPOSTA PER LA REALIZZAZIONE DEL PARCO INTERCOMUNALE DI CONCORDIA E SAN POSSIDONIO
- LANDMARKS
- LE PORTE DEL TERRITORIO AREA DI SERVIZIO DI MIRANDOLA
- LE PORTE DEL TERRITORIO AREA DI SERVIZIO DI POGGIO RENATICO
- TRATTO CON PERCEZIONE DIRETTA DEL PAESAGGIO

ELABORATI DI RIFERIMENTO

PD_D_D00_D0000_0_IA_AR_01_A
"ABACO DELLE SPECIE ARBOREE, ARBUSTIVE ED ERBACEE DI PROGETTO, SEZIONI E SCHEMI ASSOCIATIVI DI IMPIANTO"
PD_D_D00_D0000_0_IA_SH_01_A
"EDIFICI RURALI E VINCOLATI, DI INTERESSE STORICO-ARCHITETTONICO E DI PREGIO STORICO TESTIMONIALE"

IL CONCEDENTE

Regione Emilia-Romagna

IL CONCESSIONARIO

ARC AUTOSTRADA REGIONALE CISPADANA

AUTOSTRADA REGIONALE CISPADANA
DAL CASELLO DI REGGIOLO-ROLO SULLA A22 AL CASELLO DI FERRARA SUD SULLA A13

CODICE C.U.P. E81B08000060009

PROGETTO DEFINITIVO

STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

ALLEGATO 4: VIABILITA DI ADDUZIONE AL SISTEMA AUTOSTRADALE
D04-08 (EX TF2) RACCORDO BONDENO-CENTO-AUTOSTRADA CISPADANA

QUADRO DI RIFERIMENTO AMBIENTALE
IMPATTI DEL PROGETTO E INTERVENTI DI MITIGAZIONE AMBIENTALE

PLANIMETRIA DI PROGETTO E SEZIONI CARATTERISTICHE CON INDICAZIONE
DEGLI INTERVENTI DI INSERIMENTO PAESAGGISTICO E DI MITIGAZIONE AMBIENTALE
TAV. 2/6

IL PROGETTISTA
Arch. Simone Beccarelli
Ord. Arch. Pian. Prov. FE n° 377
TECNICO COORDINATORE DI ACUSTICA
Tecnoprogetti Engineering Consortile
Dr. Ing. Luca Lelli
Ord. Ing. Ferrara n° 1159

RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE
Ing. Emilio Salsi
Albo Ing. Reggio Emilia n° 945

IL CONCESSIONARIO
Autostrada Regionale Cispadana S.p.A.
IL PRESIDENTE
Giuseppe Pulsoni

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDAZIONE	CONTROLLO	APPROVAZIONE
G					
F					
E					
D					
C					
B					
A	17.04.2012	EMISSIONE	FORMISANO	BECCARELLI	SALSI

IDENTIFICAZIONE ELABORATO

N.ORD. PROGR.	FASE	LOTTO	GRUPPO	CODICE OPERA MOD.	TRATTO OPERA	AMBITO	TIPO ELABORATO	PROGRESSIVO	REV.	DATA	SCALA
6671	PD	0	D00	D0000	0	IA	P5	02	A	MAGGIO 2012	1:5.000

IL PRESENTE DOCUMENTO NON POTRA' ESSERE COPIATO, RIPRODOTTO O ALTRIMENTI PUBBLICATO, IN TUTTO O IN PARTE, SENZA IL CONSENSO SCRITTO DEL CONCESSIONE. 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 ARCADIS CONSORTIUM. UNAUTHORIZED USE WILL BE PROSECUTED BY LAW.