


Legenda

	Confini comunali			
	Nuovo tracciato			
	Opere di mitigazione	Funzione	Descrizione	Tip. sesto
	Mitigazione delle scarpate dei rilevati e delle trincee	• consolidamento • paesaggistico	Inerbimento mediante idrosemina e piantumazione di essenze arbustive, sia sempreverdi che caducifoglie, con lo scopo di migliorare l'inserimento dell'opera e mitigare eventuali impatti	IN2, TV1, TV2
	Systemazione paesaggistica delle rotatorie	• paesaggistico	Inerbimento mediante semina, piantumazione di essenze arbustive e un misto di balneamento con scopo di arredare le aree verdi di pertinenza stradale	IN1, RT1, BU1
	Aree intercese e aree residuali	• naturalistico	Inerbimento delle aree intercese mediante semina con miscugli di semi di specie erbacee tipiche dei prati fioriti e di specie arbustive con lo scopo di avviare i processi di ricolonizzazione da parte della vegetazione autonoma	IN1, TV1, TV2
	Vasche per il trattamento delle acque di piattaforma	• salvaguardia qualità delle acque superficiali	vasche di trattamento delle acque finalizzate alla dissoluzione e alla sedimentazione posizionate in luoghi accessibili	-
	Attraversamenti faunistici	• permeabilità faunistica	salvaguardia della mobilità faunistica attraverso la corretta progettazione dei tombati idraulici e degli attraversamenti idraulici sfruttati dalla fauna per superare l'infrastruttura	TS, TV7, TV10
	Barriere antirumore	• impatto acustico	realizzazione di barriere acustiche in prossimità di ricettori sensibili nei quali si verificano superamenti dei limiti normativi	-
	Asfalto fonosorbente	• impatto acustico	strato di usura fonosorbente con argilla espansa	-
	Opere di compensazione	Funzione	Descrizione	Tip. sesto
	Ripristino della vegetazione tipica del paesaggio rurale	• valorizzazione paesaggio agricolo	intervento di riqualificazione e ricostituzione delle fasce vegetate negli ambienti rurali di pregio paesaggistico e ai margini dei fossi irrigui dove è prevista la ricostituzione di siepi e filari di confine con specie rustiche autoctone	TV8, TV9
	Piantazione di formazioni arboreo-arbustive di due tipologie: - quercus carpinata - populus-salicetum	• riqualificazione aree umide • potenziamento aree naturali	realizzazione di aree e fasce boscate con vegetazione arboreo-arbustiva con la finalità di ripristinare e potenziare i corridoi ecologici individuali e le aree naturali residuali presenti in modo sporadico e isolato nel territorio	TV4, TV7, TV10
	Pista ciclopedonale			
	Interventi di ripristino	Funzione	Descrizione	Tip. sesto
	Ripristino aree agricole occupate dai cantieri	• ripristino ambientale	rimozione dei cantieri, pulizia dell'area, lavorazione del terreno e semina di essenze miglioratrici del terreno per restituire i terreni alla funzione agricola	-
	Tratti viari in dismissione. Intervento di riapertura e ripristino in base all'uso del suolo prevalente	• rinaturalizzazione • paesaggistico	rimozione della pavimentazione stradale e successive lavorazioni atte a salvaguardare l'omogeneità del paesaggio	-



Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

SISTEMA TANGENZIALE DI LUCCA
 Viabilità Est di Lucca comprendente i collegamenti tra Ponte a Moriano ed i caselli dell'autostrada A11 del Frizzone e di Lucca Est - 1° Stralcio

PROGETTO DEFINITIVO

PROGETTAZIONE: ANAS - DIREZIONE PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE LAVORI

PROGETTISTI:
 Ing. Vincenzo Marzi
 Ordine Ing. di Bari n. 2594
 Ing. Giuseppe Danilo Majeri
 Ordine Ing. di Roma n. 4346/10
 Dott. Giovanni Molteni
 Ordine Geologi del Lazio n. 928

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE
 Geom. Fabio Quattromani

VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:
 Ing. Achille Dellafonnescenti

PROTOCOLLO _____ DATA _____

INTERVENTI DI INSERIMENTO PAESAGGISTICO AMBIENTALE
PLANIMETRIA DEGLI INTERVENTI DI MITIGAZIONE
 TAV 01 DI 04

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA
PROGETTO: L0601A D I601	TIPOLOGIA: T0101AMB PLO1A.dwg	A	1:5.000
D	CODICE CLAB: T0101AMB PLO1		
C			
B			
A	EMISSIONE	12/2015	16
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDDITO VERIFICATO APPROVATO

