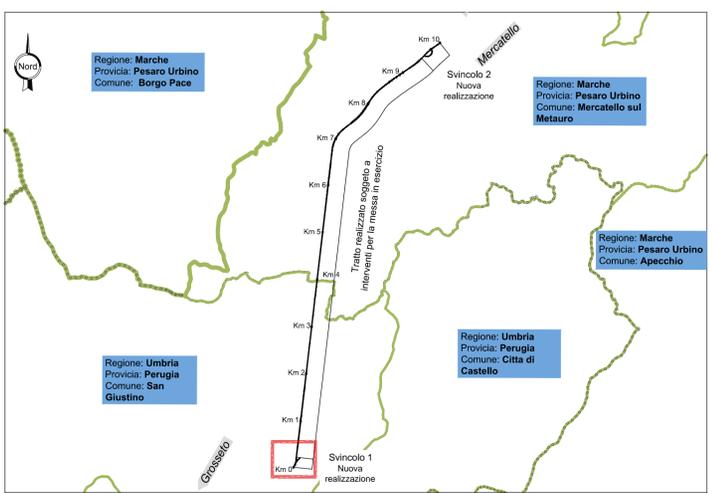


INTERVENTI MITIGAZIONE PAESAGGISTICO AMBIENTALE - SVINCOLO 1 LATO UMBRIA		SUPERFICI
Opere a verde		
	Idrosemina per stabilizzare le scarpate delle trincee e dei rilevati e limitare i fenomeni di dilavamento e depauperamento del terreno - Intervento tipo A	165 mq
	Mitigazione delle scarpate nelle aree ad alto valore naturalistico tramite piantumazione di essenze arbustive sulle scarpate - Intervento tipo C	3400 mq (844 piante)
INTERVENTI DI RIPRISTINO E RIAMBIENTALIZZAZIONE		
<i>Interventi di ripristino delle aree e della viabilità di cantiere</i>		
	Intervento di ripristino delle aree di cantiere. Nell'area in esame si intererrà nel ripristino del suolo ad uso agricolo	1980 mq
<i>Interventi di riambientalizzazione e riprofilatura dei tratti di A3 attuale da dimettere</i>		
	Intervento di compensazione previsto nello svincolo 1 - lato Umbria per compensare la superficie boschiva interferita dall'opera di sostegno a valle del nuovo innesto. Tale intervento avrà lo scopo di reintrodurre vegetazione in un'area ripariale fortemente compromessa - Intervento tipo 6	1.200 mq (195 piante)
Opere di ingegneria naturalistica		
	Interventi di ingegneria naturalistica: terre rinforzate rinverdite e con applicazione di talee salix sp.	
Opere di protezione della fauna		
	Catarifrangenti antiselvaggina Swarflex impiegati nei tratti in leggero rilevato e a raso della viabilità locale in rifacimento interferita dai lavori di realizzazione del PE	4
	Rete multistrato a maglia differenziata anti-intrusione - h=1,85 m fuori terra	310 ml
Opere di protezione idraulica		
	Vasche di prima pioggia	



90

Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

ITINERARIO INTERNAZIONALE E78 S.G.C. GROSSETO – FANO
 Tratto Selci Lama (E45) – S. Stefano di Gaifa
 Adeguamento a 2 corsie della Galleria della Guinza (lotto 2)
 e del tratto Guinza – Mercatello Ovest (lotto 3)
 1° stralcio

PROGETTO DEFINITIVO cod. AN58

PROGETTAZIONE: ANAS - DIREZIONE PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE LAVORI

PROGETTISTI:
 Ing. VINCENZO MARZI
 Ordine Ingegneri di Bari n. 3594

IL GEOLOGO:
 Geol. FRANCESCO MATALONI
 Ordine Geologi del Lazio n. 725

IL RESPONSABILE DEL S.I.A.:
 Arch. GIOVANNI MAGARO*
 Ordine Architetti di Roma n. 16183

COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
 Coom. FABIO QUONDAM

VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO
 Dott. ing. ANTONIO SCALAMANDRE

PROTOCOLLO _____ DATA: _____

STUDIO PER LA VALUTAZIONE DI INCIDENZA – LATO UMBRIA
Interventi di mitigazione e compensazione per i Siti Natura 2000

CODICE PROGETTO		NOME FILE		REVISIONE	
PROGETTO	LIV. PROC.	N. PROC.	T00-IA04-AMB-DI01_A.dwg		
LO702M	D	1801	CODICE ELAB. T00IA04AMBDI01	A	Varie
D					
C					
B					
A					
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO