

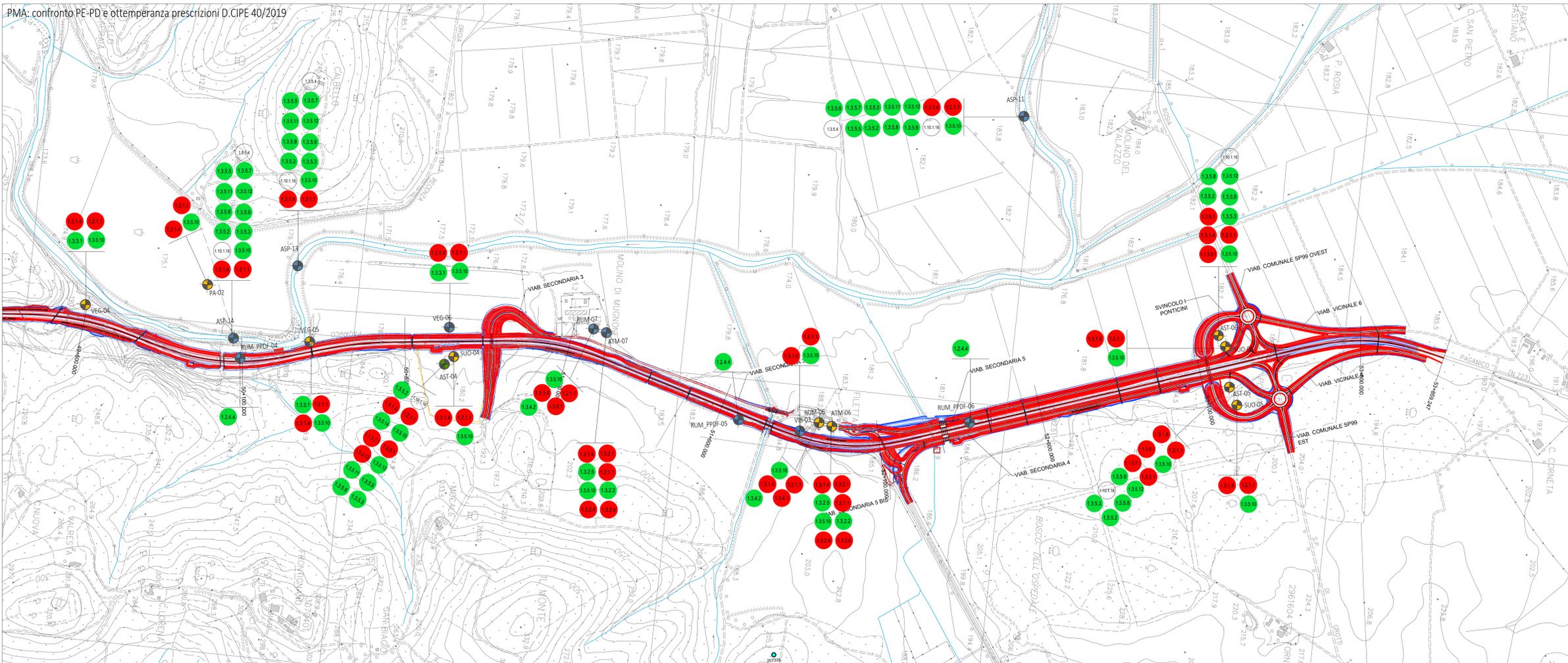
LEGENDA:

▼ PRESCRIZIONE			
MTT	Blue circle	CONSIGLIO SUPERIORE DEI LAVORI PUBBLICI	Yellow circle
MBAC	Blue circle	COMUNI	Orange circle
MATM	Red circle	AUTORITA' DI BACINO DISTRIETUALE DELL'APPENNINO SETTENTRIONALE	White circle
REGIONE TOSCANA	Green circle	CONSIGLIO REGIONALE	White circle
		CONSIGLIO REGIONALE TOSCANA SUD	Grey circle

▼ AZIONI DI OTTEMPERANZA					
Adeguamenti del tracciato	PR	Blue circle	1113	1115	
Acque	AC	Blue circle	1134		
Vasche	V	Blue circle	1131		
Passaggi faunistici	PF	Blue circle	1237	1239	1331
Mitigazioni in fase di cantiere	MC	Blue circle	1330	1331	1332
			1410	1511	1514
			1519	1519	1519
Impianto di fangimontazione	IC	Blue circle			

▼ Interventi di risanamento paesistico-ambientale

Opere a Verde	Green square	1410
Interventi di ripristino della vegetazione dei corridoi	Orange square	1411
Interventi per la permeabilità faunistica	Blue square	1412
Ripristino stato quo ante (ripristino uso agricolo del suolo)	Purple square	1413
Rete antirintrusione per la fauna - fase di cantiere	Blue dashed line	1414
Rete antirintrusione per la fauna - fase di esercizio	Blue solid line	1415
Rete antirintrusione per la fauna in prossimità delle risaie - fase di esercizio	Blue dashed line	1416
Tombino faunistico in c/s pigmentato non materico	Blue star	1417
Tombino idraulico in c/s non trattato	Blue star	1418
Sottovia paramenti in c/s pigmentato + matrice	Blue star	1419
Ponticello rivestito in pietra locale	Green star	1420
Paratia di pigmentato + matrice	Red star	1421
Paratia rivestita in pietra locale	Green star	1422
Muro di pigmentato + matrice	Red star	1423
Muro rivestito in pietra locale	Green star	1424
Viadotto spalle rivestite in pietra locale e pile in c/s pigmentato non materico	Green star	1425
Cavalcavia c/s pigmentato + matrice	Red star	1426
Cavalcavia pietra locale	Green star	1427
Cavalcavia spalle in terra armata e pile in c/s pigmentato	Blue star	1428



▼ RETE NATURA 2000 Direttiva 92/43/CEE

ZSC IT 519006 ALTA VAL MERSE (fonte Ministero dell'Ambiente)	Blue hatched box
ZSC IT 519007 BASSO MERSE (fonte Ministero dell'Ambiente)	Red hatched box

▼ CONFRONTO PD - PE

Progetto Definitivo 2016	Blue hatched box
Progetto Esecutivo	Red hatched box

- Punti rilievo del PMA previsti nel Progetto Definitivo 2016 coincidenti con punti rilievo del PMA del Progetto Esecutivo
- Punti rilievo del PMA previsti nel Progetto Esecutivo ad integrazione dei punti rilievo del PMA del Progetto Definitivo 2016
- Punti rilievo del PMA nel Progetto Esecutivo già previsti nel Progetto Definitivo traslati in una nuova posizione

sanas
GRUPPO FS ITALIANE

Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

ITINERARIO INTERNAZIONALE E78
S.G.C. GROSSETO - FANO
ADEGUAMENTO A 4 CORSIE
NEL TRATTO GROSSETO - SIENA (S.S. 223 "DI PAGANICO")
DAL KM 41+600 AL KM 53+400 - LOTTO 9

PROGETTO ESECUTIVO COD. F115

PROGETTAZIONE: ATI SINTAGMA - GDG - ICARIA

IL RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:
Dot. Ing. Nando Granieri
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° 4351

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
Dot. Ing. Filippo Ferraraccio
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° 4351

PROTOCOLLO DATA

Sintagma **GEOTECNICA** **ICARIA**

PROGETTISTA:
Dot. Ing. Federico Durastanti
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Terni n° 4844

IL COORDINATORE:
Dot. Geol. Giorgio Carpi
Ordine dei Geologi della Regione Umbria n° 108

REDAZIONE:
Dot. Ing. L. Sestini
Dot. Ing. F. Pannofino
Dot. Ing. F. Berti

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
Dot. Ing. Nando Granieri
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° 4351

PROTOCOLLO DATA

AMBIENTE
VERIFICA DI ATTUAZIONE DI PRIMA FASE
Planimetria sinottica di ottemperanza comprensiva degli interventi di mitigazione - 3/3

CODICE PROGETTO	NOVE FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	100-E800-GV-P103		
LOF115	E1901	A	1:5000
CODICE ELAB.	T00EG02GENP103		
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDAITTO VERIFICATO APPROVATO
A	Emissione	26/10/2020	C.Presutti E.Bertolotti N.Granieri