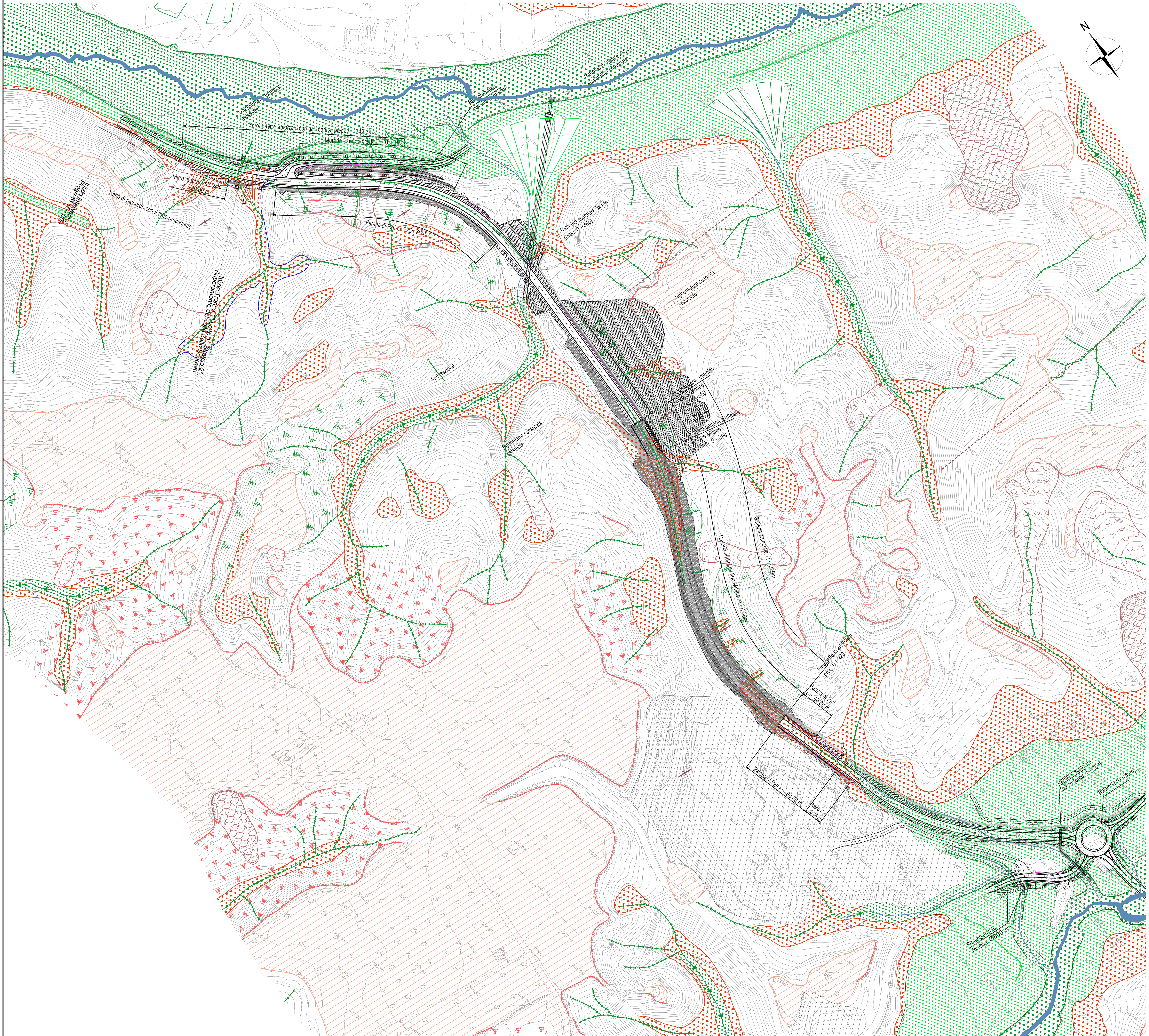
CARTA GEOMORFOLOGICA - SCALA 1:2000



LEGENDA

STATO attivo	quiescente	inattivo	FORME, PROCESSI E DEPOSITI DOVUTI AL DILAVAMENTO E ALLE ACQUE SUPERFICIALI
			Alveo con tendenza all'approfondimento
			Solco di erosione concentrata
			Orlo di scarpata di erosione fluviale o torrentizia
			Area interessata da processi erosivi diffusi
			Deposito alluvionale a prevalente granulometria media (ghiaia e sabbia)
			Deposito alluvionale a prevalente granulometria fine (sabbia e limo)
			Conoide alluvionale

STATO attivo	quiescente	inattivo	FORME, PROCESSI E DEPOSITI GRAVITATIVI DI VERSANTE
			Orlo di scarpata di degradazione
			Nicchia di frana di colamento
			Nicchia di frana complessa
			Contropendenza
			Corpo di frana di colamento lento: tale fenomeno è caratterizzato generalmente da spostamenti lenti di materiali costituenti i versanti.
			Corpo di frana complessa: il movimento risulta essere la combinazione di due o più dei principali tipi di frana; nel caso in questione sono presenti prevalentemente movimenti complessi con particolare riferimento a fenomeni di scivolamento e colamento.
			Area soggetta a scivolamenti diffusi: consistenti in fenomeni superficiali; movimentazione di materiale eterogeneo lungo una superficie di taglio osservabile o deducibile da indizi morfologici.
			Area soggetta a deformazioni superficiali lente: zone caratterizzate da fenomeni deformativi superficiali diffusi, spesso non delimitabili singolarmente. Si tratta di fenomeni di erosione superficiale e creep cui possono associarsi frane di scorrimento e complesse, con profondità massime nell'ordine di pochi metri.

STATO attivo	quiescente	inattivo	FORME ANTROPICHE E MANUFATTI	STATO *indeterminato*	ELEMENTI STRUTTURALI E TETTONICI
			Riporto antropico		Giacitura degli strati sub orizzontali
			Canale artificiale		Faglia presunta di cinematica sconosciuta
			Area di cava		

STATO attivo	quiescente	inattivo	FORME, PROCESSI E DEPOSITI DI ORIGINE MISTA	STATO *pemanente o temporaneo*	ELEMENTI IDROGRAFICI
			Deposito eluvio-colluviale		Corso d'acqua
			Conoide eluvio-colluviale		
			Superficie terrazzata		

anas GRUPPO FS ITALIANE

Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

S.S. 182 "TRASVERSALE DELLE SERRE"

Tronco 1° Lotto 1° Stralcio 2° completamento

Superamento del Colle dello Scornari

PROGETTO DEFINITIVO

ANAS - DIREZIONE PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE LAVORI

IL GEOLOGO
Dott. Geol. Giuseppe Cerchiaro
Ordine dei geologi della Regione Calabria n. 528

COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE
Ing. Valerio Guidobaldi
Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. A30025

VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Ing. Gianfranco Vasselli

I PROGETTISTI SPECIALISTICI
Ing. Ambrogio Signorelli Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. A35111
Ing. Paolo Orsini Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 13817
Ing. Giuseppe Resta Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 20629
Ing. Vincenzo Secreti Ordine Ingegneri Provincia di Crotone n. 412

PROGETTAZIONE ATI:
(Mandataria) GPINGEGNERIA GESTIONE PROGETTI INGEGNERIA srl
(Mandante) IRD ENGINEERING
(Mandante) SAIM Studio di Architettura e Ingegneria Moderna
(Mandante) HYpro srl

IL PROGETTISTA RESPONSABILE DELL'INNTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE. (DPR207/10 ART 15 COMMA 12) :
Dott. Ing. GIORGIO GUIDUCCI
Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 14035

GEOLOGIA GEOTECNICA

Geologia

Carta geomorfologica

CODICE PROGETTO (COMP. / PROGETTO / LIV. ANNO)	NOME FILE T00GE01GEOCG02_B	REVISIONE	SCALA
DP / CZ0299 / D18	CODICE ELAB. T00GE01GEOCG02	B	1:2.000

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
D					
C					
B	Revisione a seguito di RIV DGSV 135/1 e oss. CDS	Sett. '19	M.Iannini	AS	GG
A	Emissione	Maggio '18	M.Iannini	AS	GG