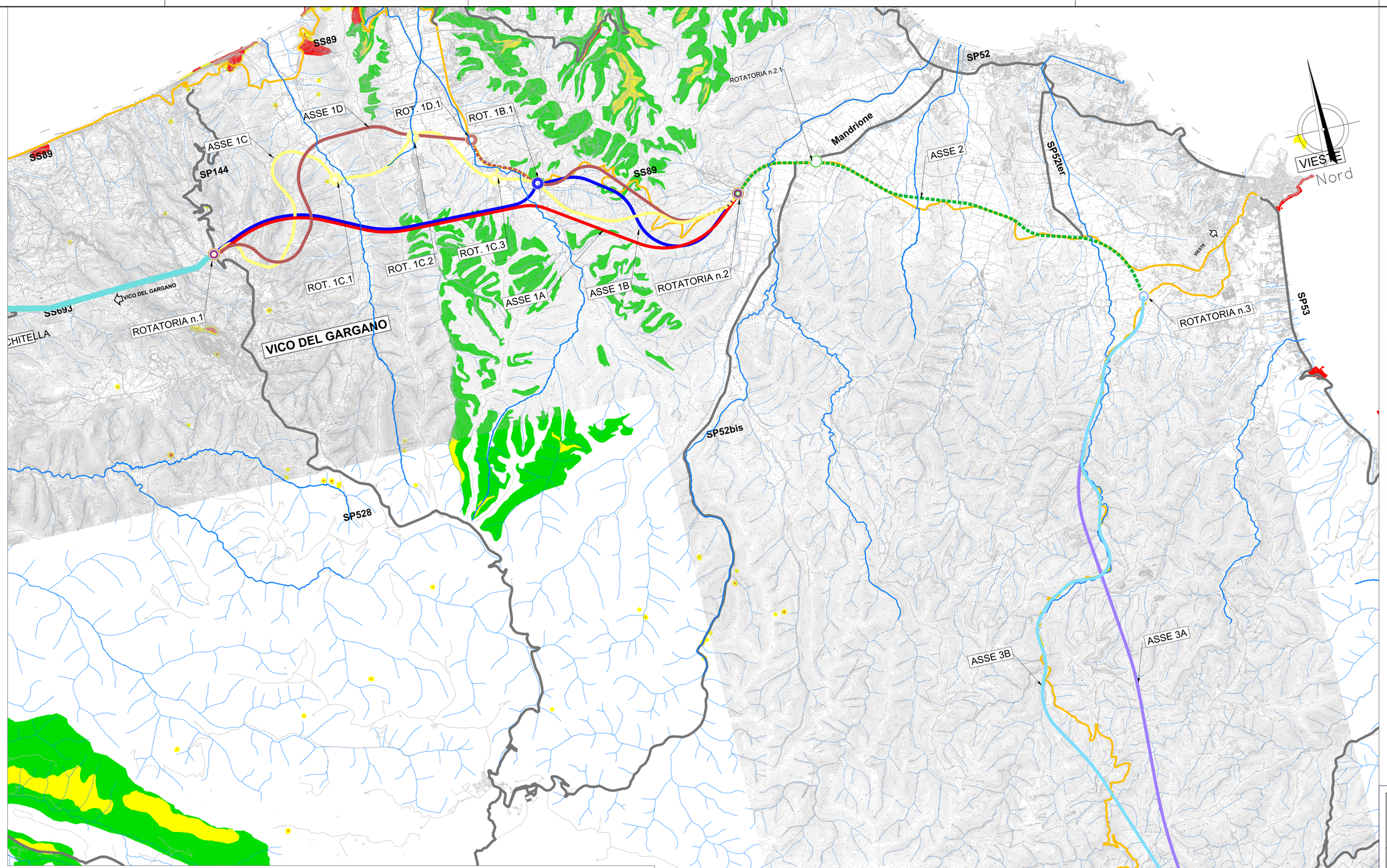
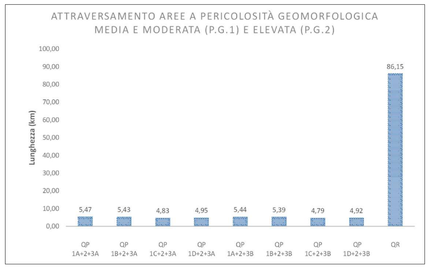


LEGENDA PERICOLOSITA'

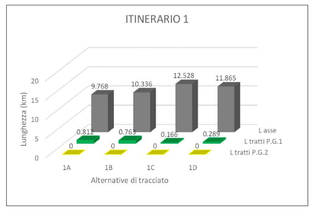
- AREA A PERICOLOSITA' GEOMORFOLOGICA MEDIA E MODERATA - P.G.1
- AREA A PERICOLOSITA' GEOMORFOLOGICA ELEVATA - P.G.2
- AREA A PERICOLOSITA' GEOMORFOLOGICA MOLTO ELEVATA - P.G.3

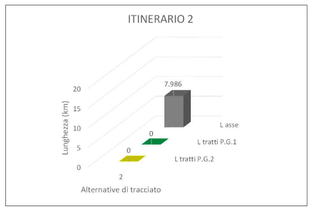
Indicatore prestazioni di progetto		U.d.m.	I Indicatore																
I.11	Attraversamento aree a pericolosità geomorfologica P.G.1 e P.G.2	km	(Ci-Cp)/Cp	MACRO ALTERNATIVA 1A+2+3A			MACRO ALTERNATIVA 1B+2+3A			MACRO ALTERNATIVA 1C+2+3A			MACRO ALTERNATIVA 1D+2+3A		
				QP	QR	I	QP	QR	I	QP	QR	I	QP	QR	I
				5,47	86,15	0,9365	5,43	86,15	0,9370	4,83	86,15	0,9440	4,95	86,15	0,9425
				MACRO ALTERNATIVA 1A+3+3B			MACRO ALTERNATIVA 1B+3+3B			MACRO ALTERNATIVA 1C+2+3B			MACRO ALTERNATIVA 1D+2+3B		
				QP	QR	I	QP	QR	I	QP	QR	I	QP	QR	I
				5,44	86,15	0,9369	5,39	86,15	0,9374	4,79	86,15	0,9444	4,92	86,15	0,9429

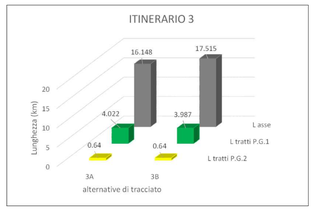


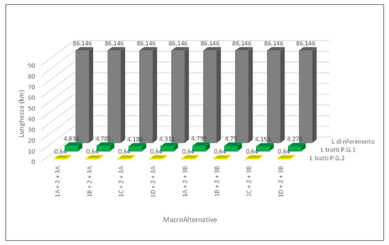
LEGENDA

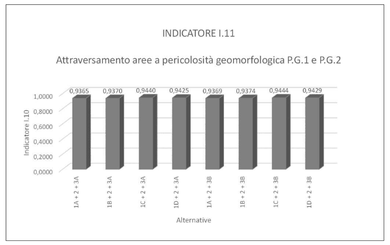
TRATTO IN VARIANTE	TRATTO IN SEDE	
		ASSE 1A
		ASSE 1B
		ASSE 1C
		ASSE 1D
		ASSE 2
		ASSE 3A
		ASSE 3B
		STRADE STATALI ESISTENTI
		STRADE PROVINCIALI ESISTENTI











anas
GRUPPO FS ITALIANE

Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

S.S. 693 - SSV del Gargano
S.S. 89 Garganica
Collegamento Vico del Gargano - Mattinata

DOCUMENTO DI FATTIBILITA' DELLE ALTERNATIVE PROGETTUALI

COD. BA28

PROGETTAZIONE: ATI SINTAGMA - SIPAL - TECNIC - GDG - ICARIA - AMBIENTE

IL RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:
Dott. Ing. Nando Granieri
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° A351

IL PROGETTISTA:
Dott.Ing. David Carlaccini
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Terni A1245

IL GEOLOGO:
Dott. Geol. Giorgio Cerquiglini
Ordine del Geologi della Regione Umbria n°108

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
Dott. Ing. Marco Abram
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° A2808

Il RESPONSABILE DI PROGETTO
Dott. Ing. Alberto Sanchirico

Il R.U.P.
Dott. Ing. Rocco Lapenta

PROTOCOLLO | DATA

IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE:

MANDATARIA: Sintagma
Dott.Ing. N.Granieri
Dott.Ing. V.Truffini
Dott.Ing. T.Berti Nulli
Dott.Ing. S.Berti Nulli
Dott.Ing. E.Bartolocci
Dott.Ing. L.Spaccini
Dott.Geol. G.Cerquiglini
Dott.Ing. A.Duranti
Dott.Arch. M.Pecchioli
Dott.Arch. C.Presciutti
Dott. Agr. F.Berti Nulli

MANDANTI:
SIPAL: Dott. Ing. A.Turso, Dott. Ing. J.Turaglio, Dott. Ing. F.Stoppa, Dott. Ing. R.Pecoraro
GEOLOGY DESIGN GROUP: Dott. Ing. D.Carlaccini, Dott. Ing. C.Cimarelli, Dott. Ing. R.Moraca, Dott. Ing. S.Sacconi
TECNIC Consulting Engineers: Prof. Ing. S.Canale, Dott. Ing. C.Sanna, Dott. Ing. C.Nardi
ICARIA Società di Ingegneria: Dott. Ing. I.Rebosiani, Dott. Ing. F.Marchioni, Dott. Ing. G.Verini S., Dott. Ing. V.Pluvino
AMBIENTE Società di Ingegneria: Dott. Ing. A.Luciani, Dott. Ing. F.Tamburini, Dott. Ing. V.Cardini, Dott. Ing. S.Bugliani

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI PERUGIA
Ing. NANDO GRANIERI
Iscritto all'Albo al n. A351
SETTORE CIVILE E AMBIENTALE
SETTORE INDUSTRIALE
SETTORE DELL'INFORMAZIONE

INQUADRAMENTO TERRITORIALE

Carta pericolosità geomorfologica PAI

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO DPBA28 LIV. F PROG. 21 ANNO	CODICE ELAB. T00IT01GEOCT02	A	1:25000

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
A	EMISSIONE	OTTOBRE 2021	BELCASTRO	SACCONI	GRANIERI