

SCALA DISTANZE 1:500
 QT.RIF. 500,000

NUMERO SEZIONI	26	27	28	29	SP1	31	32	SP2	34	35	36	37	38
DISTANZE PARZIALI	20,00	20,00	20,00	20,00	21,18	13,50	5,32	8,18	11,82	20,00	20,00	20,00	20,00
DISTANZE PROGRESSIVE	557,54	557,22	557,00	557,00	558,18	571,68	577,00	585,18	597,00	617,00	637,00	657,00	677,00
QUOTE TERRENO	557,54	557,22	557,00	557,00	558,18	571,68	577,00	585,18	597,00	617,00	637,00	657,00	677,00
QUOTE PROGETTO	557,54	557,02	557,00	557,00	558,18	571,68	577,00	585,18	597,00	617,00	637,00	657,00	677,00

LEGENDA

GEOLOGIA

- Depositi antropici**
Materiali di riporto eterogeneo e incoerente, costituente il rilevato stradale e ferroviario
- Coltre eluvio-colluviale indifferenziata e alluvionale recente**
Detriti immersi in matrice sabbiosa e argillosa fine, poco addensata. Talora si intercalano suoli più o meno evoluti.
- Coltre eluvio-colluviale delle piroclastiti sottostanti**
Depositi di alterazione delle piroclastiti sottostanti, costituiti da argille e sabbie di colore nocciola chiaro e marrone, poco addensati, con immersi clasti eterometrici di natura vulcanica.
- Depositi piroclastici**
Depositi piroclastici pomiceo-cineritici in facies ignimbritica, saldati, a chimismo da dacitico a riolitico, di colore nocciola e grigio biancastro, da coereni a totalmente incoerenti e friabili. (Distretto Vulcanico di Bonorva - Unità di Monte Santu Padre)

GOMORFOLOGIA

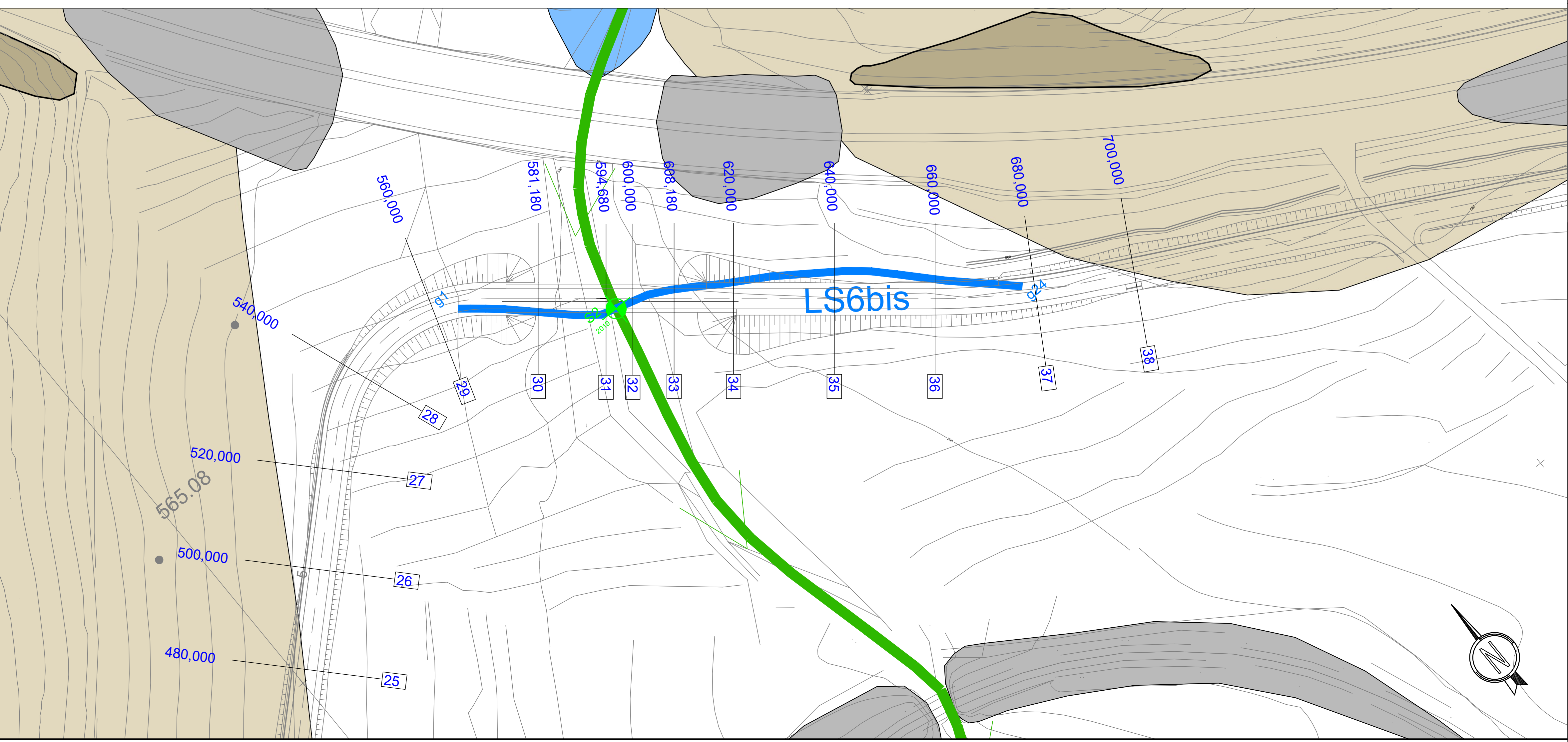
- Reticolo idrografico superficiale

INDAGINI GEOGNOSTICHE

INDAGINI GEOGNOSTICHE E GEOFISICHE PROGETTO DEFINITIVO ANNI 2015/16

- Progeo s.r.l.**
Sismica a rifrazione
- Geotest s.r.l.**
Sondaggio geognostico

KEY MAP
scala 1:500.000



anas
GRUPPO FS ITALIANE Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

S.S. 131 di "Carlo Felice"
 Adeguamento e messa in sicurezza della S.S.131
 Risoluzione dei nodi critici - 2° stralcio
 dal km 108+300 al km 158+000

PROGETTO ESECUTIVO CA284

R.T.I. di PROGETTAZIONE: Mandataria **PRO ITER** (Via G.B. Sanmartini n°5, 20125 - Milano, Tel. 02 6787911, email: info@proiter.it) Mandante **deltag** (Via Artemide n°3, 52100 Agrigento, Tel. 0922 421007, email: deltagingegneria@pec.it)

PROGETTISTI: Ing. Riccardo Formichi - Pro Iter srl (Integratore prestazioni specialistiche) Ordine Ing. di Milano n. 18045
 Ing. Riccardo Formichi Ordine Ing. di Milano n. 18045

IL GEOLOGO: Dott. Geol. Massimo Mezzanatica - Pro Iter srl Albo Geol. Lombardia n. A762

COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE: Ing. Diego Ceccherelli Ordine Ing. di Milano n. 15813

VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO Dott. Ing. Salvatore FRASCA

PROTOCOLLO DATA

GEOLOGIA
 Risoluzione accessi C.N. dal Km 144+760 al Km 145+950
 Profilo geologico ponte

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO LM, PROG. N. PROG. LOPLSQ E 1901	S13GE00GEOPF01B .pdf	B	1:500
ELAB. CODICE S13GE00GEOPF01			

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
D					
C					
B	Revisione per istruttoria, verifica e controlli D.LGS.35/11	APRILE 2021	PROVERA	MEZZANATICA	FORMICHI
A	Emissione	MARZO 2020	RAVASIO	MEZZANATICA	FORMICHI