

- UNITA' GEOTECNICHE**
- TR** Terreno vegetale o di riporto, rimaneggiato composto da sabbie e ghiaie. Di natura spesso piroclastica con presenza di conglomerato bituminoso, frammenti di vetro e gomma.
 - PR** Piroclastiti da sciolte a addensate costituite da frammenti lavici scoriacei e ceneri vulcaniche. Dimensione da ghiaiosa a sabbiosa con rari livelli limosi. colore dal grigio a nero a rossiccio.
 - RS** Roccia lavica di origine scoriacea, estremamente fratturata con superfici di rottura frastagliate, spesso prelevata come sabbia o ghiaia. Colore dal grigio al nerastro al marrone con sfumature rossicce.
 - RB** Roccia lavica bollosa di colore dal biancastro al grigiastro, con bolle del diametro massimo di 50 mm e che spesso si presentano di forma appiattita nella direzione dello scorrimento.
 - RL** Roccia lavica compatta di colore dal biancastro al grigio-nerastro, con fratture da 30° sull'orizzontale a sub-verticali.
 - LS** Limo con sabbia consistente di colore grigio chiaro, facente parte del substrato.

LEGENDA

INDAGINI 2020

- Sp: Sondaggio a carotaggio continuo
- Sp-DH: Sondaggio a c.c. con Down-Hole
- Sp-PZ: Sondaggio a c.c. con Pizzometro
- Pm: Pizzometro Geognostico
- SR: Prova Sismica a Rifrazione
- St: Stesa Sismica Inizio
- Sf: Stesa Sismica Fine

INDAGINI 2019

- Sp: Sondaggio a carotaggio continuo
- Sp-DH: Sondaggio a c.c. con Down-Hole
- Sp-PZ: Sondaggio a c.c. con Pizzometro

COLONNINA SONDAGGI

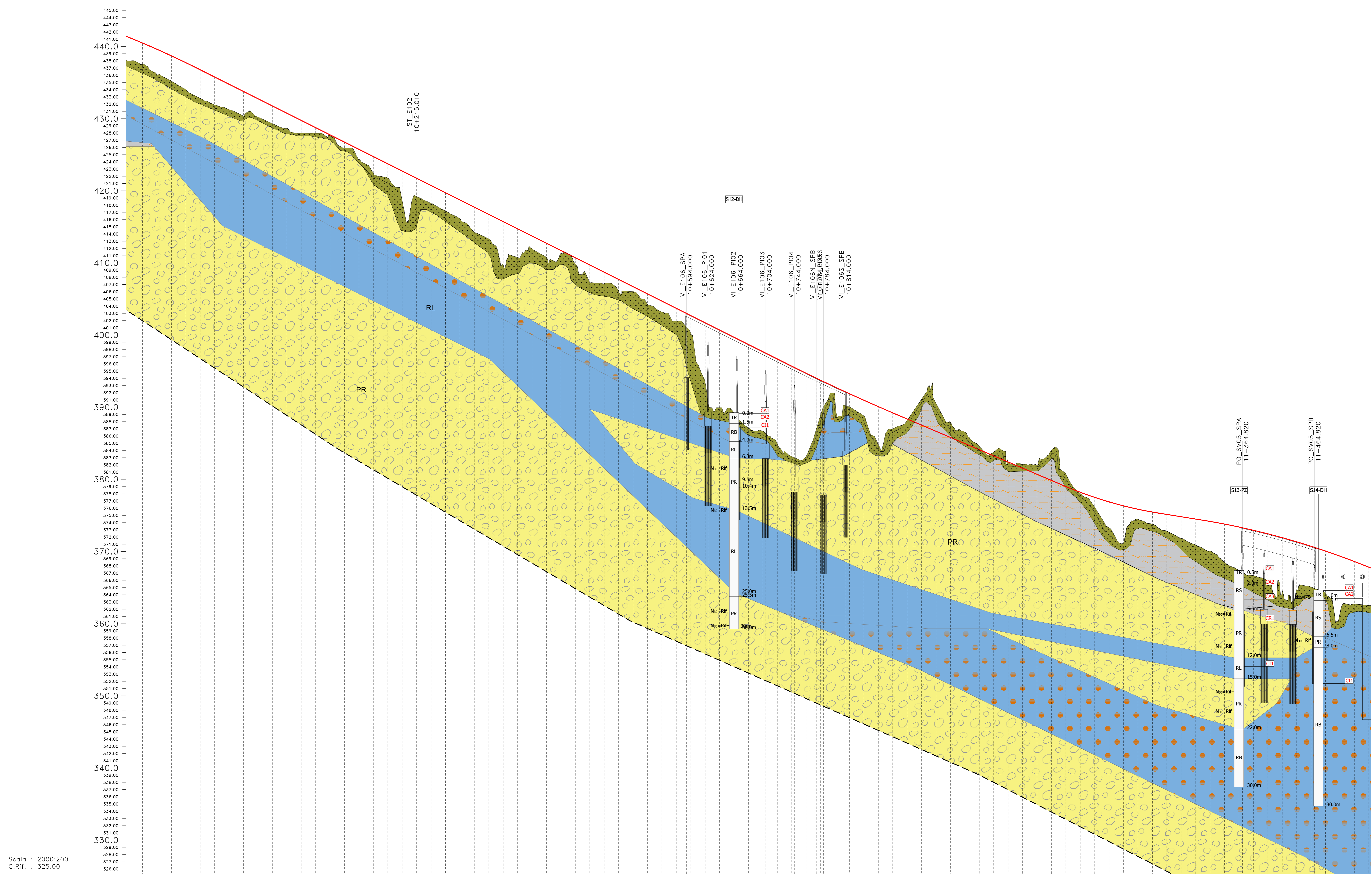
- RL: quota boccaforno
- AL: profondità dal boccaforno (m)
- SL: profondità della falda dal boccaforno (m)
- CA: cella Casagrande
- CI: campione indisturbato
- CL: campione liquido
- CR: campione rimaneggiato

Prove SPT

- Nm: Prove SPT
- NmR: Prove SPT

Altri simboli

- : Cavità isolata
- : Limite delle Unità Litostratigrafiche
- - - : Limite stratigrafico
- - - - : Limite Profilo geologico



NUMERO SEZIONE	DISTANZE PARZIALI	DISTANZE PROGRESSIVE	QUOTE PROGETTO	QUOTE TERRENO	DIFFERENZA QUOTE
B408	20.0	20.0	329.00	329.00	0.00
B409	20.0	40.0	328.00	328.00	0.00
B410	20.0	60.0	327.00	327.00	0.00
B411	20.0	80.0	326.00	326.00	0.00
B412	20.0	100.0	325.00	325.00	0.00
B413	20.0	120.0	324.00	324.00	0.00
B414	20.0	140.0	323.00	323.00	0.00
B415	20.0	160.0	322.00	322.00	0.00
B416	20.0	180.0	321.00	321.00	0.00
B417	20.0	200.0	320.00	320.00	0.00
B418	20.0	220.0	319.00	319.00	0.00
B419	20.0	240.0	318.00	318.00	0.00
B420	20.0	260.0	317.00	317.00	0.00
B421	20.0	280.0	316.00	316.00	0.00
B422	20.0	300.0	315.00	315.00	0.00
B423	20.0	320.0	314.00	314.00	0.00
B424	20.0	340.0	313.00	313.00	0.00
B425	20.0	360.0	312.00	312.00	0.00
B426	20.0	380.0	311.00	311.00	0.00
B427	20.0	400.0	310.00	310.00	0.00
B428	20.0	420.0	309.00	309.00	0.00
B429	20.0	440.0	308.00	308.00	0.00
B430	20.0	460.0	307.00	307.00	0.00
B431	20.0	480.0	306.00	306.00	0.00
B432	20.0	500.0	305.00	305.00	0.00
B433	20.0	520.0	304.00	304.00	0.00
B434	20.0	540.0	303.00	303.00	0.00
B435	20.0	560.0	302.00	302.00	0.00
B436	20.0	580.0	301.00	301.00	0.00
B437	20.0	600.0	300.00	300.00	0.00
B438	20.0	620.0	299.00	299.00	0.00
B439	20.0	640.0	298.00	298.00	0.00
B440	20.0	660.0	297.00	297.00	0.00
B441	20.0	680.0	296.00	296.00	0.00
B442	20.0	700.0	295.00	295.00	0.00
B443	20.0	720.0	294.00	294.00	0.00
B444	20.0	740.0	293.00	293.00	0.00
B445	20.0	760.0	292.00	292.00	0.00
B446	20.0	780.0	291.00	291.00	0.00
B447	20.0	800.0	290.00	290.00	0.00
B448	20.0	820.0	289.00	289.00	0.00
B449	20.0	840.0	288.00	288.00	0.00
B450	20.0	860.0	287.00	287.00	0.00
B451	20.0	880.0	286.00	286.00	0.00
B452	20.0	900.0	285.00	285.00	0.00
B453	20.0	920.0	284.00	284.00	0.00
B454	20.0	940.0	283.00	283.00	0.00
B455	20.0	960.0	282.00	282.00	0.00
B456	20.0	980.0	281.00	281.00	0.00
B457	20.0	1000.0	280.00	280.00	0.00
B458	20.0	1020.0	279.00	279.00	0.00
B459	20.0	1040.0	278.00	278.00	0.00
B460	20.0	1060.0	277.00	277.00	0.00
B461	20.0	1080.0	276.00	276.00	0.00
B462	20.0	1100.0	275.00	275.00	0.00
B463	20.0	1120.0	274.00	274.00	0.00
B464	20.0	1140.0	273.00	273.00	0.00
B465	20.0	1160.0	272.00	272.00	0.00
B466	20.0	1180.0	271.00	271.00	0.00
B467	20.0	1200.0	270.00	270.00	0.00
B468	20.0	1220.0	269.00	269.00	0.00
B469	20.0	1240.0	268.00	268.00	0.00
B470	20.0	1260.0	267.00	267.00	0.00
B471	20.0	1280.0	266.00	266.00	0.00
B472	20.0	1300.0	265.00	265.00	0.00
B473	20.0	1320.0	264.00	264.00	0.00
B474	20.0	1340.0	263.00	263.00	0.00
B475	20.0	1360.0	262.00	262.00	0.00
B476	20.0	1380.0	261.00	261.00	0.00
B477	20.0	1400.0	260.00	260.00	0.00
B478	20.0	1420.0	259.00	259.00	0.00
B479	20.0	1440.0	258.00	258.00	0.00
B480	20.0	1460.0	257.00	257.00	0.00
B481	20.0	1480.0	256.00	256.00	0.00
B482	20.0	1500.0	255.00	255.00	0.00
B483	20.0	1520.0	254.00	254.00	0.00
B484	20.0	1540.0	253.00	253.00	0.00
B485	20.0	1560.0	252.00	252.00	0.00
B486	20.0	1580.0	251.00	251.00	0.00
B487	20.0	1600.0	250.00	250.00	0.00
B488	20.0	1620.0	249.00	249.00	0.00
B489	20.0	1640.0	248.00	248.00	0.00
B490	20.0	1660.0	247.00	247.00	0.00
B491	20.0	1680.0	246.00	246.00	0.00
B492	20.0	1700.0	245.00	245.00	0.00
B493	20.0	1720.0	244.00	244.00	0.00
B494	20.0	1740.0	243.00	243.00	0.00

Sanas GRUPPO FS ITALIANE **Direzione Tecnica**

S.S. 284 "Occidentale Etna"
 Ammodernamento del Tratto Adrano - Catania
 1° lotto Adrano - Paternò

PROGETTO DEFINITIVO COD. PA712

PROGETTAZIONE: **ADU VIA - SERING - VOP - BREND**

PROGETTISTA E RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI GRUPPO DI PROGETTAZIONE
 RESPONSABILE D'AREA: **VIA INGEGNERIA**

RESPONSABILE SIA: **SERING INGEGNERIA**

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: **BREND**

GEOLOGIA E GEOTECNICA
 Profilo Geotecnico - tav. 7/9

CODICE PROGETTO	NOVE FILE	REVISIONE	SCALA:
PA0712_000GEOTGFG01-9_C	PA0712_000GEOTGFG01-9_C	0	1:2000/200
PROGETTO	ELAB.	DATA	REDAITTO
D	NOV 2022	VERIFICATO	APPROVATO
A	NOV 2020	VERIFICATO	APPROVATO