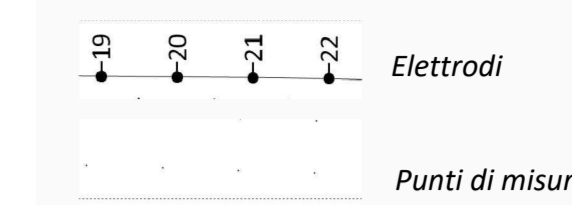
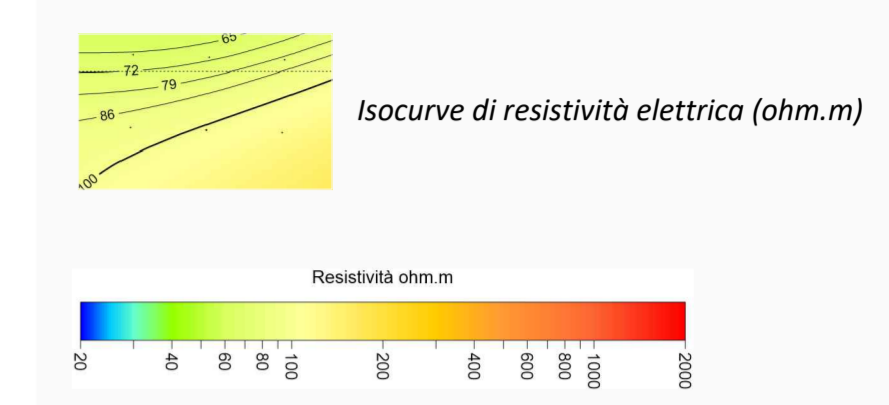


INDAGINE GEOELETTRICA - ELABORAZIONE TOMOGRAFICA

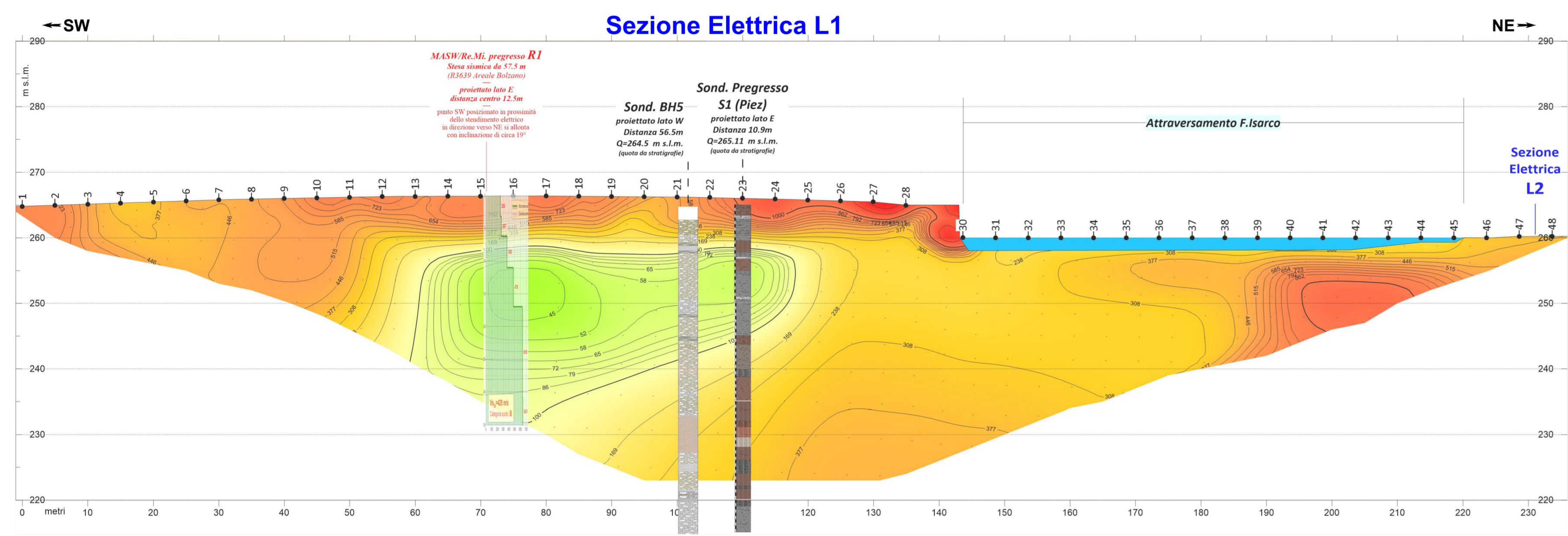
- Layout di Acquisizione



- Elaborazione tomografica



Particolare degli elettrodi in acqua

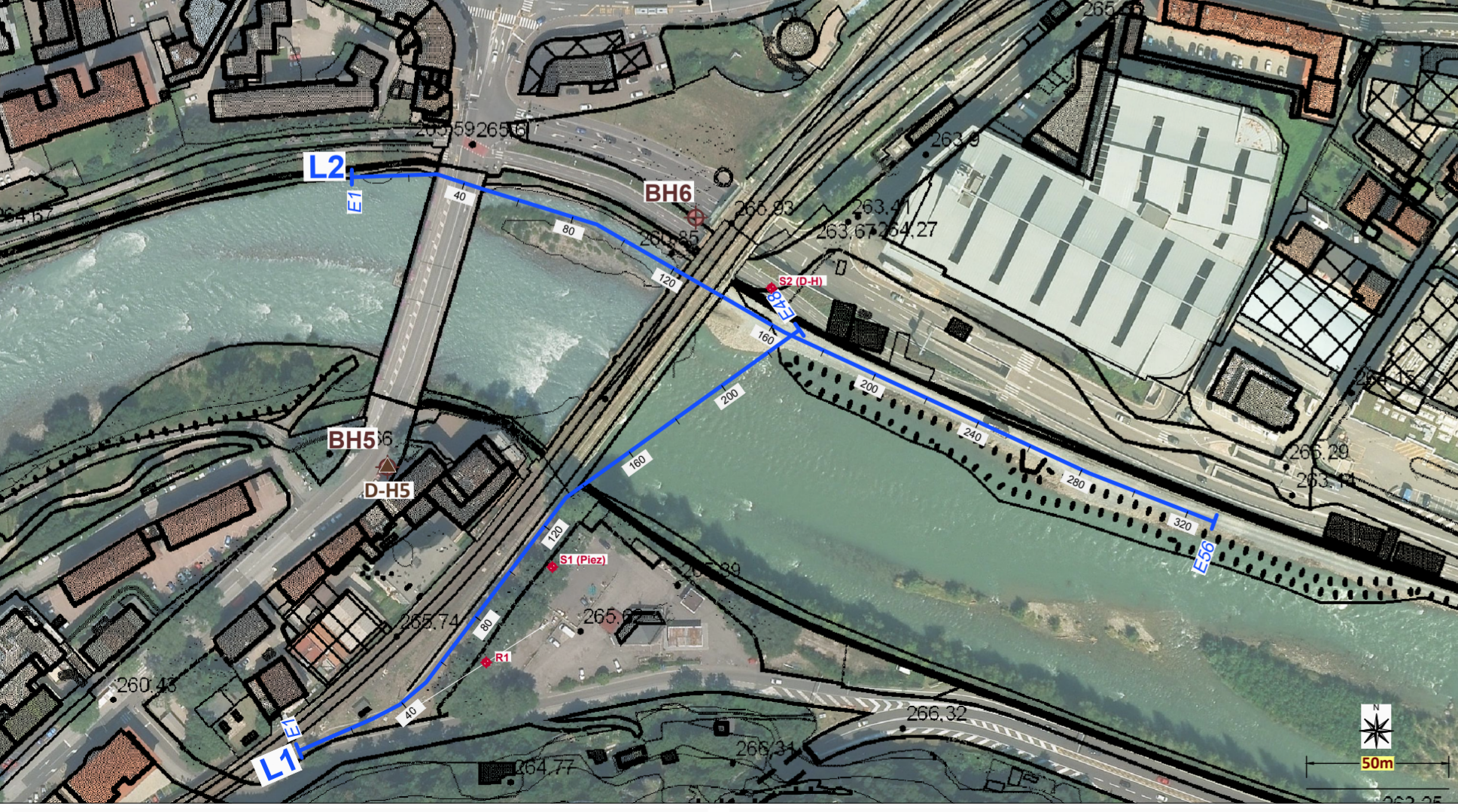


Stesa elettrodi sul F. Isarco

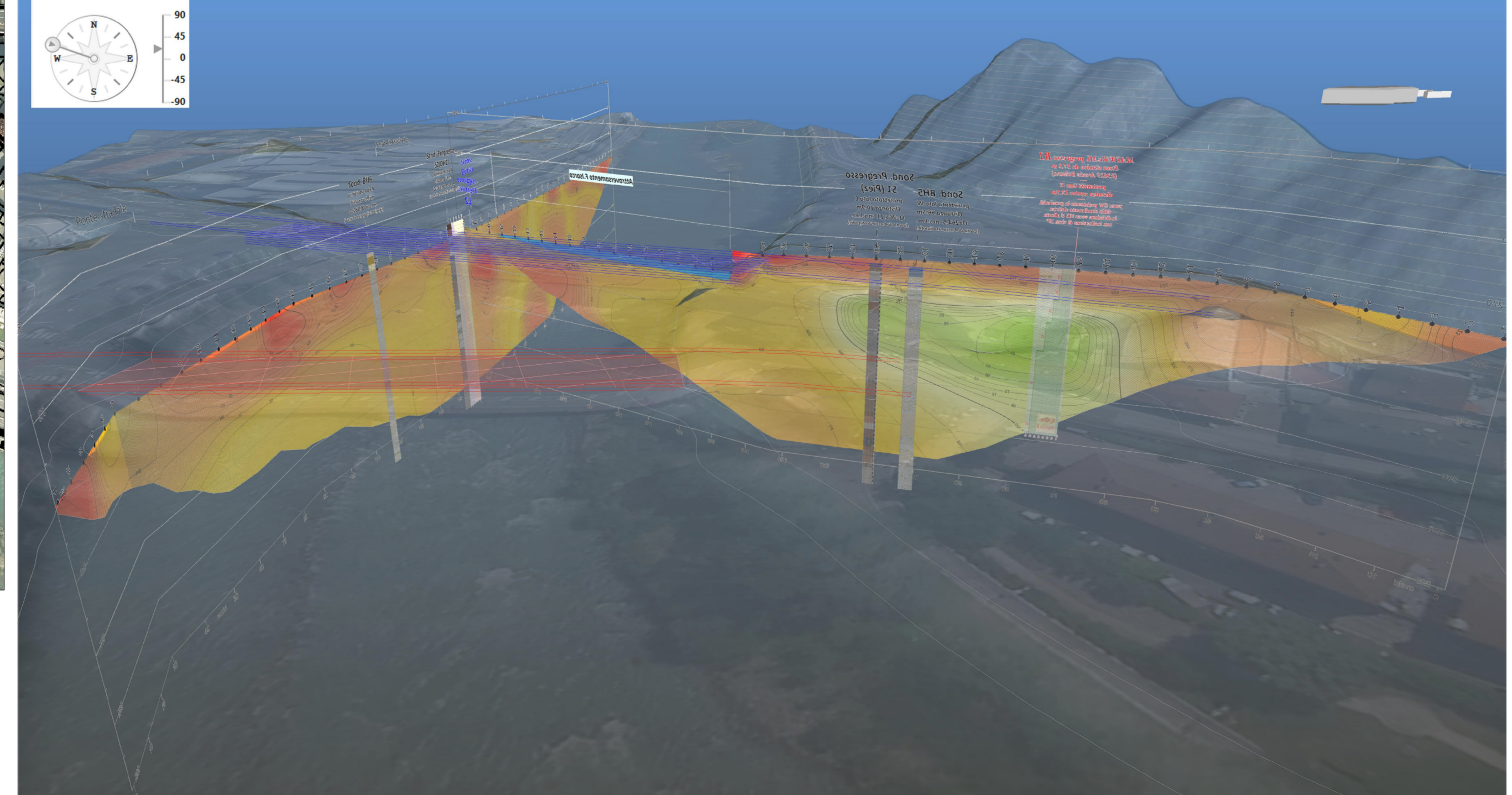


Attività di preparazione per l'attraversamento del F. Isarco con la stesa degli elettrodi

Planimetria di riferimento indagini geofisiche - scala 1:2000



Vista 3D delle Sezioni Elettriche: L1 - attraversamento F.Isarco in prossimità del ponte ferroviario, L2 - parallela al F.Isarco



**PLANIMETRIA DI RIFERIMENTO**

L1-L2

Sezioni Tomografiche Elettriche

Elettrodi iniziali / finali stese elettriche

Progressive di riferimento in metri

BH5 ● D-H5 Prova sismica in foro (sondaggio BHS - 2019) con metodologia DOWN-HOLE

BH6 ● Sondaggio con piezometro (2018)

**DATI PREGRESSI NELL'AREA OGGETTO DI INDAGINE**

- S1 (Piez) Sondaggio attrezzato a piezometro
- S2 (DH2) Sondaggio e prova sismica in foro Down-Hole
- R1 Prova sismica MASW / Re.Mi.

COMMITTENTE:

PROGETTAZIONE:

CUP: J94J17000040001

**U.O. GEOLOGIA TECNICA, DELL'AMBIENTE E DEL TERRITORIO**

**PROGETTO DEFINITIVO**

LINEA BOLZANO - MERANO

REALIZZAZIONE NUOVO TUNNEL DEL VIRGOLO A 3 BINARI

SPOSTAMENTO BIVIO LINEA MERANESE

GEOLOGIA ED IDROGEOLOGIA

INDAGINI GEOFISICHE - SEZIONI GEOELETTRICHE L1 - L2

SCALA:  
1: 500

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA PROGR. REV.

NB1D 01 D 69 IG GE0005 003 A

| Rev. | Descrizione         | Redatto       | Data | Verificato | Data | Approvato    | Data | Autorizzato Data |
|------|---------------------|---------------|------|------------|------|--------------|------|------------------|
| A    | Emissione esecutiva | D. Roverselli |      | S. Rodani  |      | C. Mazzocchi |      | M. Comedini      |
|      |                     |               |      |            |      |              |      |                  |
|      |                     |               |      |            |      |              |      |                  |
|      |                     |               |      |            |      |              |      |                  |
|      |                     |               |      |            |      |              |      |                  |

File: \_\_\_\_\_ n. Elab.: \_\_\_\_\_