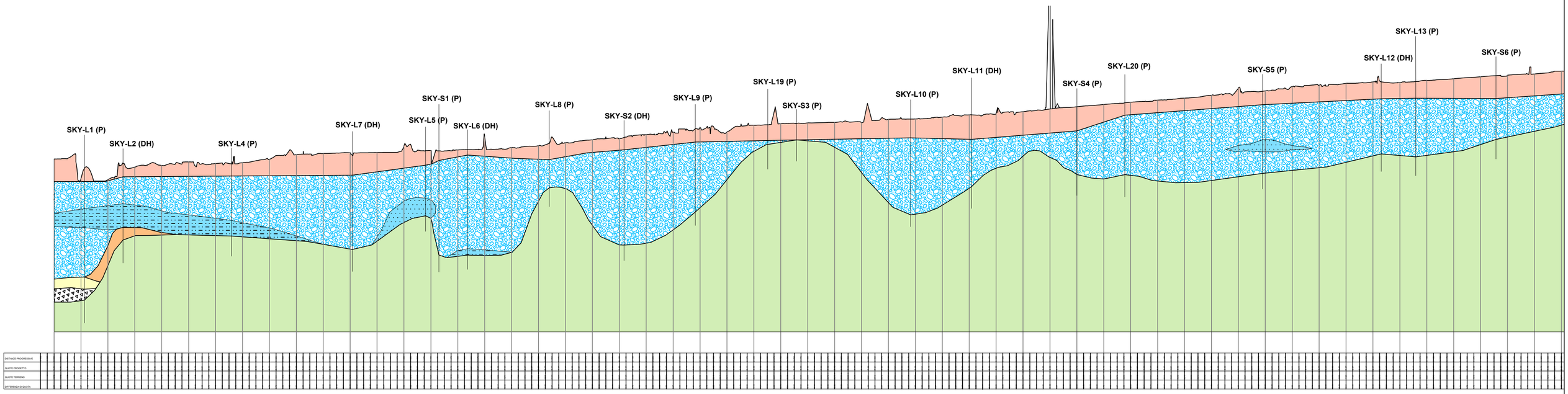
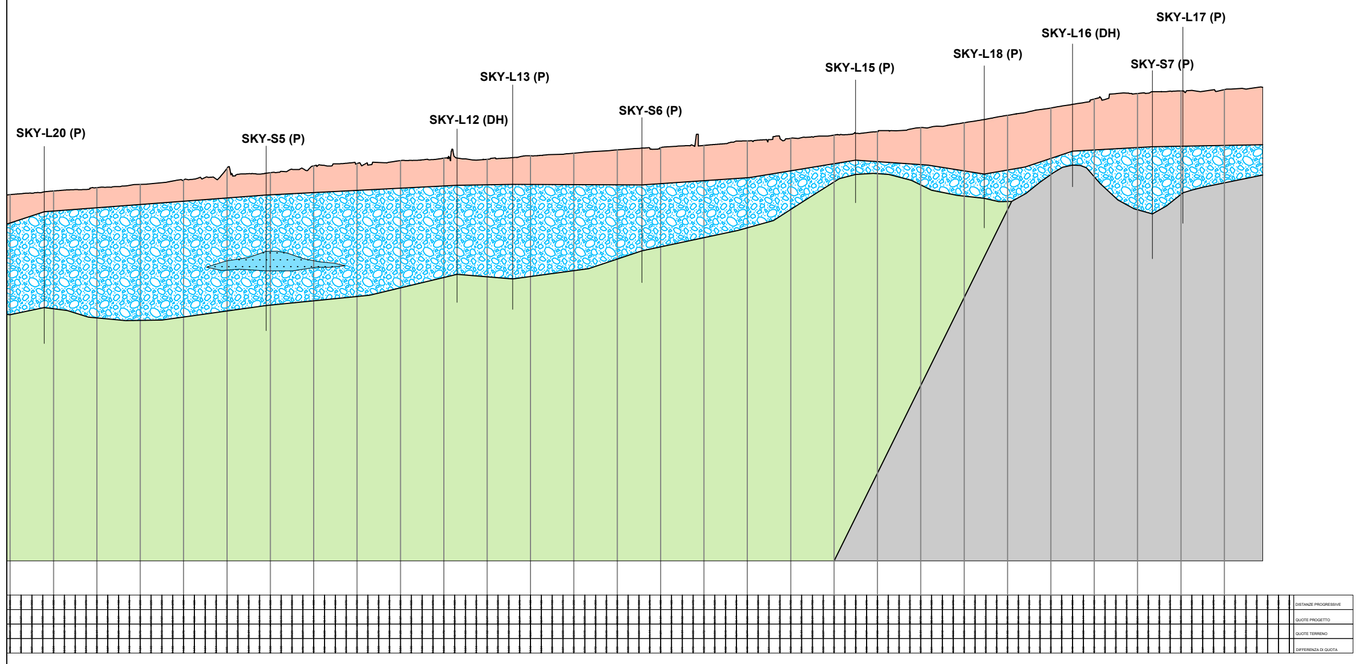




LEGENDA

- Materiali di riporto/terreni rimaneggiati: ghiaie, ciottoli e sabbie, con variabili percentuali di matrice limosa. Presenti frammenti di laterizi e calcestruzzo.
- Depositi alluvionali grossolani: ghiaie e ciottoli elaborati, in matrice limoso-sabbiosa.
- Depositi alluvionali fini: limi sabbiosi e sabbie fini.
- Deposito pedemontano: limi e argille sabbiose, di colore ocra, con clasti e frammenti lapidei eterogenei, di forma prevalentemente angolare e con rari elementi elaborati.
- Argille di Ortovero: limi e argille di colore grigio, con sottili intercalazioni di livelli sabbiosi e resti di conchiglie.
- Accumulo detritico caotico: ghiaie grossolane con clasti angolari e frammenti calcareo marnosi a spigoli vivi in matrice limoso-argillosa di colore grigio.
- Formazione del Monte Antola: alternanza di calcari, calcari marnosi, marne e calcari arenacei, con intercalazioni centimetriche di argilliti scistose, variamente fratturati e localmente alterati.
- Argilliti di Montoggio: argilliti scistose di colore grigio-nero, localmente fratturate.

SKY-L1 Sondaggi geognostici (campagna indagini 2023)
(P = foro allestito con piezometro)
(DH = foro allestito con tubo per prova downhole)

Rev.	Data	Descrizione	Redatto	Verificato	Approvato	Autorizzato
A	09-10-2023		V.BELLINI	E.POGGI	G.BENEDETTI	R.MARGHETTI

Progr.6
Cart. CARTELLA

Responsabile Unico del Procedimento
Ing. E. Scarlatti

Raggruppamento temporaneo di progettisti
Mandataria: SYSTRA SOTECNI
Mandanti: SYSTRA SYSTRA SWS, ITALFERR GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE, architecna, LAND

Skymetro
PROLUNGAMENTO DELLA LINEA METROPOLITANA IN VAL BISAGNO
PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA

STUDI_E_INDAGINI
GEOLOGIA
PROFILO_GEOLOGICO

1:500-1:5000 *Data:* 09-10-2023

Commessa	Fase	Lotto	Disciplina	WBS	Tipo	Numero	Foglio	Rev.
MGE1	PR	LV	GEO	COM	T	005	00	A