

LEGENDA

DEPOSITI OLOCENICI DELL'AREA CONTINENTALE

Calchi edulco-calcarei  
Detriti immersi in matrice fine, talora con intercalazioni di suoli più o meno evoluti, arricchiti in reazione organica.

Depositi palustri  
Limi ed argille limose talvolta detritose; fanghi torbosi con frammenti di molluschi.

DEPOSITI PLEISTOCENICI DELL'AREA CONTINENTALE

Sistema di Portovesme - Litotaces nel Substema di Portovesme  
Sabbie e arenarie calciche con subordinati detriti e depositi silvicolari.  
Presenza, in sondaggio, di limi di sabbie e limi argillosi.  
PLEISTOCENE SUP.

DISTRETTO VULCANICO DI CAPO MARARGIU (Burdigagliano)

Unità di Punta Rula  
Depositi di fusso pirroclastico in fasce lapinibrica, pomiceo-clerfici, da mediamente a fortemente saldati, di colore da rosso a nerastro, con ponici nerastre. In sondaggio si presentano totalmente argillificati.

SUCCESSIONE SEDIMENTARIA MESOZOICA DELLA SARDEGNA SETTENTRIONALE

Formazione di Capo Caccia  
Calcari a ridice.  
CONIACIANO

Formazione di Monte Nurra  
Dolomie e calcari dolomitici, calcari seldiferi, calcari marnosi e marne, con intercalazioni di arenarie quarzose. Alla base calcari e dolomie scure di ambiente lacustre e carofite.  
Presenza, in sondaggio, di livelli più fratturati.  
DOGGER

Materiale coarso - sabbie nerastre scialbe con elementi eterogenei: presenza di radici, frusti e resti vegetali

Faglia

INDAGINI GEOGNOSTICHE

Indagini Geognostiche Lotta 1° (SOLE S.r.l.)  
Anno 2004

S1 Sondaggio geognostico



Anas Spa

Direzione Centrale Progettazione

Nuova S.S.291  
Lavori di costruzione del 1° lotto da  
Alghero ad Olmedo, in località bivio  
cantoniera di Rudas

PROGETTO DEFINITIVO

PROGETTAZIONE: ANAS - DIREZIONE CENTRALE PROGETTAZIONE

PROGETTISTI:

Table with project details including project name, location, and dates.

Table with project details including project name, location, and dates.

GEOLOGIA E IDROGEOLOGIA

Profilo geologico Asse Principale S.S.291

Table with project details including project name, location, and dates.

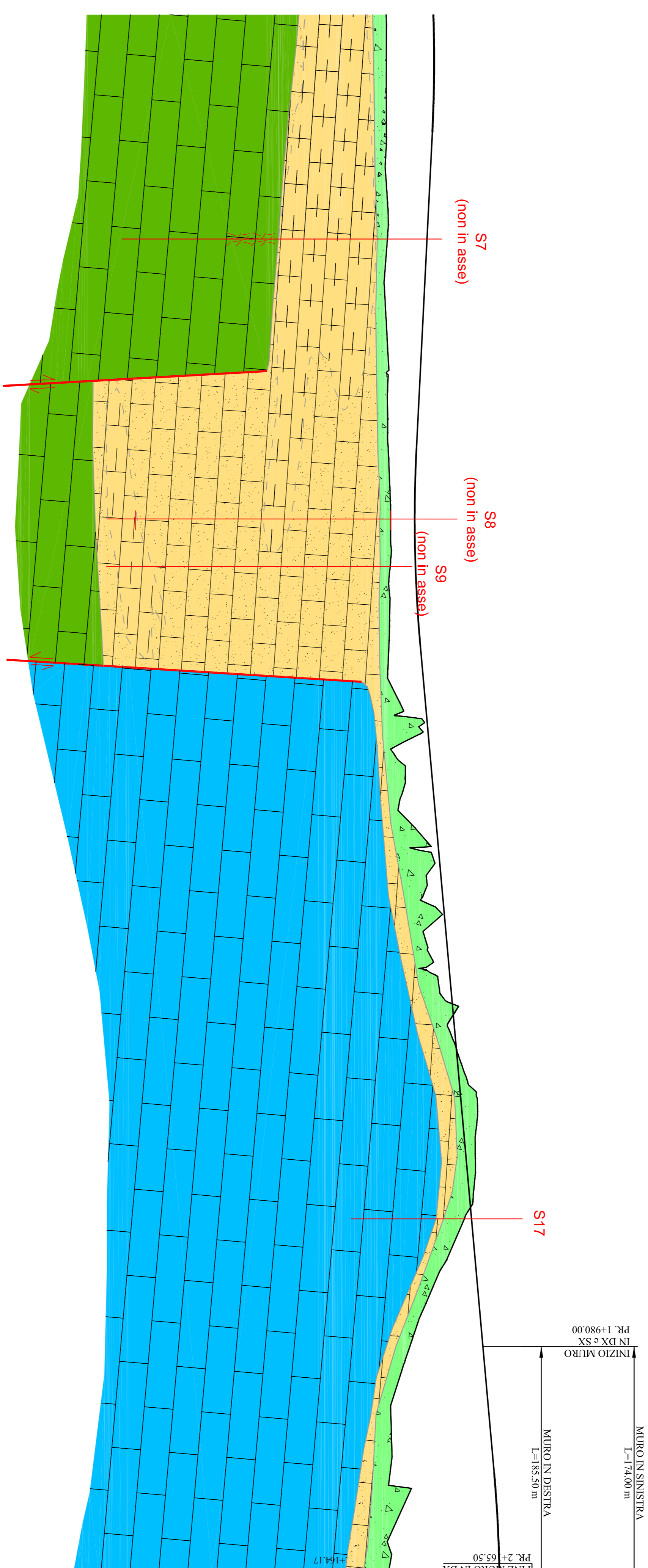


Table with columns: NUMERO SEZIONI, QUOTE TERRENO, QUOTE PROGETTO, DISTANZE PARZIALI, DISTANZE PROGRESSIVE. It lists station numbers and corresponding elevations for both ground and proposed levels.

Table with columns: QUOTE TERRENO, QUOTE PROGETTO, DISTANZE PARZIALI, DISTANZE PROGRESSIVE. It lists station numbers and corresponding elevations for both ground and proposed levels.