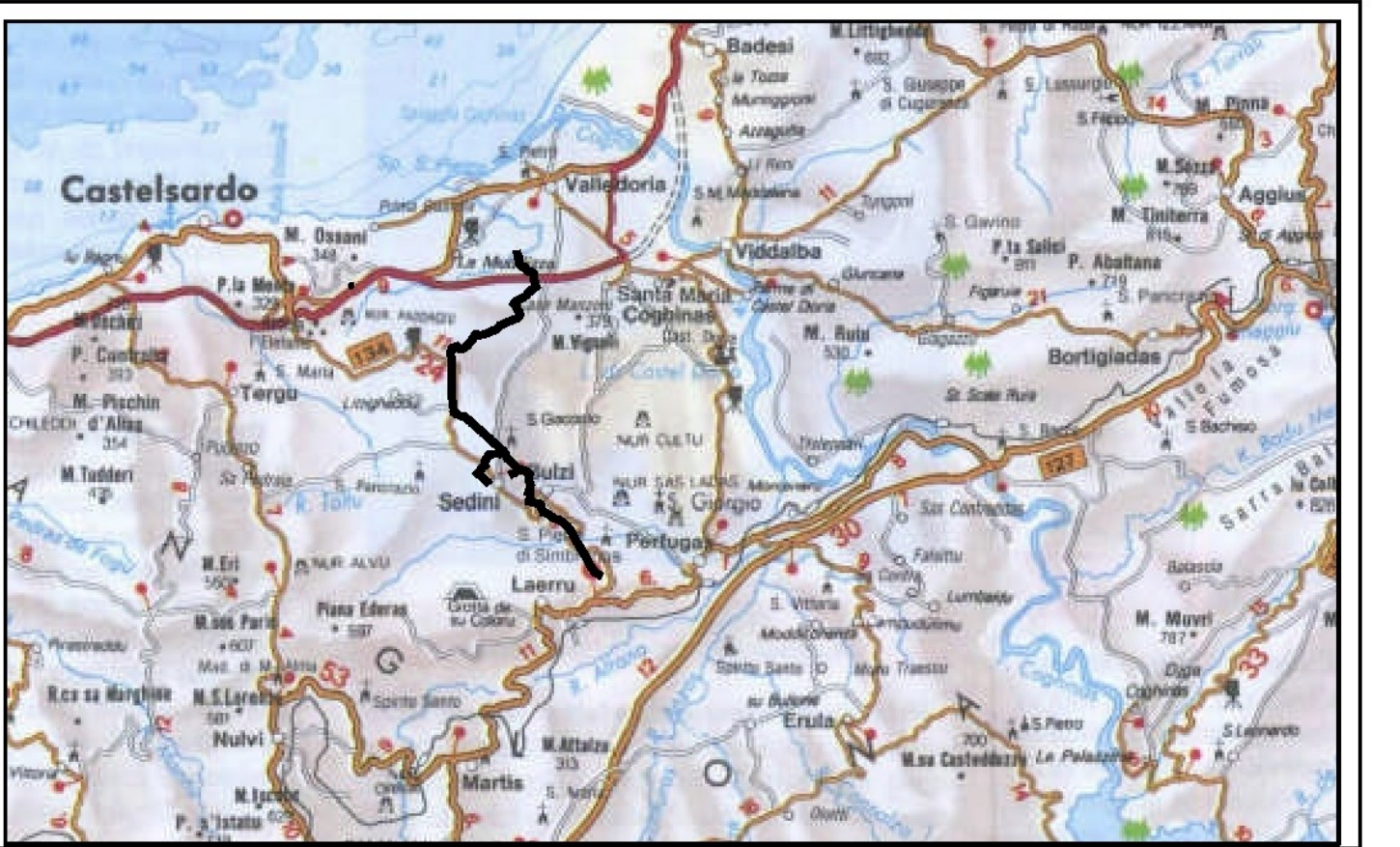




REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

E.G.A.S. - SARDEGNA
ENTE DI GOVERNO DELL'AMBITO DELLA SARDEGNA

SETTORE COMPLESSO GESTIONE ATTIVA PERENTE - U.S. REFI IDRICHE

On technology
S.r.l.

SEDE LEGALE: ROMA - Via Cola di Rienzo
SEDE OPERATIVA: Porto Torres - Via Fratelli Vivaldi

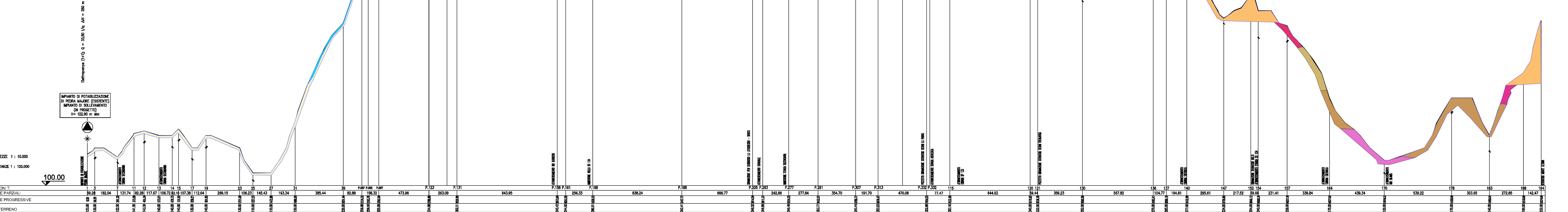
SCHEMA N° 1 "VIGNOLA - CASTELDORIA - PERFUGAS"
PRGA REV.2006
DIRAMAZIONI PER SEDINI BULZI E PERFUGAS

PROGETTO ESECUTIVO
DATA: OTTOBRE 2010 FILE: REV.9

COLLABORATORI:
Geom. Davide Dugaleone
Ing. Lara Minali

Legenda

- b2 - Coltri eluvio-colluviali. Detriti immersi in matrice fine, talora con intercalazioni di suoli più o meno evoluti, arricchiti in frazione organica. OLOCENE
- a - Depositi di versante. Detriti con clasti angolosi, talora parzialmente cementati. OLOCENE
- a1 - Depositi di frana. Corpi di frana. OLOCENE
- b - Depositi alluvionali. OLOCENE



- Res b - Litofacies nella FORMAZIONE DI MORES. Arenarie e conglomerati a cemento carbonatico, fossiliferi e bioturbati. Intercalazioni di depositi sabbioso-arenacei quarzoso-feldspatici a grana medio-grossa, localmente ricchi in ossidi di ferro (Ardara-Mores). Ambiente litorale. BURDIGALIANO SUP.
- Res a - Litofacies nella FORMAZIONE DI MORES. Calcarenitici, calcari bioclastici fossiliferi. Calcarei nodulari a componente terrigena, variabile, con faune a gasteropodi (Turritellidi), ostracodi ed echinidi (Scutella, Amphiope) ("Calcarei inferiori" Auct.). Ambiente litorale. BURDIGALIANO SUP.
- LRM - FORMAZIONE DEL RIO MINORE. Depositi epiclastici con intercalazioni di selci, siltiti e marne con resti di piante, conglomerati, e calcari silicizzati di ambiente lacustre (Formazione lacustre Auct.). BURDIGALIANO
- ELS = FORMAZIONE DI CASTELSARDO. Arenarie e sabbie, argille siltose, tuffi, conglomerati, tuffi talora alterati, con intercalazioni di marne più o meno siltose, fossilifere per abbondanti malacofaune. Calcarei grigio bruni in banchi, con ricca fauna a gasteropodi millimetrici, selci, argilliti, marne arenaceo-siltose giallastre e verdastre, tuffi a ricca componente pomicea. Conglomerati e breccie a ciottoli eterometrici di granitoidi, subordinate metamorfite e vulcaniti, scarsamente classati, con matrice siltoso-sabbiosa. Ambiente fluviale passante a lagunare e a marino di piattaforma. - OLIGOCENE SUP.? -AQUITANIANO

- HRM - UNITÀ DI CHIARAMONTI. Depositi di flusso piroclastico pomiceo-cineritici in facies ignimbritica a chimismo riolacitico, debolmente saldati, talora argillificati e/o silicizzati, con cristalli liberi di Pl, Sa, Bt, Qtz. BURDIGALIANO
- NTA - UNITÀ DI NURAGHE GIUNTAS. Depositi di flusso piroclastico in facies ignimbritica, a chimismo riolacitico, saldati, con cristalli liberi di Pl, Sa, Cpx, vitroclastici o saldati con tessitura eutaxitica. Localmente alla base è presente un paleosuolo. BURDIGALIANO
- LGU - UNITÀ DI LOGULENTU. Depositi di flusso piroclastico in facies ignimbritica, pomiceo-cineritici, saldati, di colore rossastro, con tessitura macroeutaxitica. BURDIGALIANO
- LBG - UNITÀ DI LU BAGNU. Depositi di flusso piroclastico in facies ignimbritica, a chimismo riolacitico-riolacitico, saldati, a struttura vitroclastica, con scarsi cristalli liberi di Pl, Sa, Cpx, Am, Bt, fiamme minute talora palagonitiche. AQUITANIANO SUP.

