

LEGENDA:

GEOLOGIA E IDROGEOLOGIA

PIANURA LOMBARDA

BACINO DELL'OLIO

Is: Allogruppo dell'Iseo

- Depositi fluvio-glaciali - Pleistocene med-sup. Permeabilita' media (Classe II-III, 10^-12 m/s <-k<10^-1 m/s)

BACINO DEL MELLA - CHIESE

Pg: Unita' Postglaciale

- Depositi alluvionali degli alvei attuali e antichi - Olocene Permeabilita' media (Classe II-III, 10^-12 m/s <-k<10^-1 m/s ma con valori elevati entro la classe)

NA: Alloformazione di Navate - ASPES

- Depositi fluvio-glaciali - Pleistocene sup. Permeabilita' media (Classe II-III, 10^-12 m/s <-k<10^-1 m/s)

Ro: Alloformazione di C.na Rodenga

- Depositi fluvio-glaciali - Pleistocene med-sup. Permeabilita' media (Classe II-III, 10^-12 m/s <-k<10^-1 m/s)

Me: Allogruppo del Mella

- L: Loess - Pleistocene medio Permeabilita' medio-bassa (Classe III-IV, 10^-12 m/s <-k<10^-1 m/s)

- MeCC: Unita' di Capriano dei Colle - Depositi fluvio-glaciali - Pleistocene sup. Permeabilita' media (Classe II-III, 10^-12 m/s <-k<10^-1 m/s ma con valori elevati entro la classe)

- MeCA: Unita' glaciale di Castenedolo - Pleistocene medio Permeabilita' medio-bassa (Classe III-IV, 10^-12 m/s <-k<10^-1 m/s ma con valori elevati entro la classe)

- MeCL: Conglomerati di Ciliverghe - Depositi fluvio-glaciali - Pleistocene inf. Permeabilita' media (Classe II-III, 10^-12 m/s <-k<10^-1 m/s)

- MeFF: Facies limoso-sabbiosa fossilifera - Pleistocene inf.?

ANFITEATRIO MORENICO DEL GARDA

Pg: Unita' Postglaciale

- Depositi alluvionali degli alvei attuali e antichi - Olocene Permeabilita' elevata (Classe I, k>10^-1 m/s)

- Depositi lacustri - Olocene Permeabilita' medio-bassa (Classe III-IV, 10^-12 m/s <-k<10^-1 m/s)

Lu: Allogruppo di Lugana

- Depositi glaciali - Pleistocene sup. Permeabilita' media (Classe II-III, 10^-12 m/s <-k<10^-1 m/s ma con valori elevati entro la classe)

- Depositi fluvio-glaciali - Pleistocene sup. Permeabilita' media (Classe II-III, 10^-12 m/s <-k<10^-1 m/s)

- Depositi glaciolacustri - Pleistocene sup. Permeabilita' media (Classe II-III, 10^-12 m/s <-k<10^-1 m/s)

- Depositi glaciali - Pleistocene sup. Permeabilita' bassa (Classe IV-V, 10^-12 m/s <-k<10^-1 m/s)

LSg: Allogruppo di Lonato e San Giorgio

- Depositi glaciali - Pleistocene med. Permeabilita' medio-bassa (Classe III-IV, 10^-12 m/s <-k<10^-1 m/s ma con valori elevati entro la classe)

- Depositi fluvio-glaciali - Pleistocene med. Permeabilita' media (Classe II-III, 10^-12 m/s <-k<10^-1 m/s)

Ci: Allogruppo di Calcinateo

- L: Loess - Pleistocene med. Permeabilita' medio-bassa (Classe III-IV, 10^-12 m/s <-k<10^-1 m/s)

- Depositi glaciali (= conglomerati) - Pleistocene inf-med. Permeabilita' medio-bassa (Classe III-IV, 10^-12 m/s <-k<10^-1 m/s ma con valori elevati entro la classe)

- Depositi fluvio-glaciali - Pleistocene inf-med. Permeabilita' media (Classe II-III, 10^-12 m/s <-k<10^-1 m/s)

PIANURA VENETA

So: Alloformazione di Sommacampagna

- Depositi fluvio-glaciali - Pleistocene med. Permeabilita' media (Classe II-III, 10^-12 m/s <-k<10^-1 m/s)

RIPORTO ANTROPICO

- Limiti stratigrafici (linea tratteggiata) Faglie (linea rossa)

PUNTI DI INDAGINE D.M. 161/2012

(Ubicazione come da PIANO DELLE INDAGINI)

- TR TRINCEE DI SCAVO (prof. compresa tra 2 e 4 m da p.c.)
SA SONDAGGIO AMBIENTALE A CAROTAGGIO CONTINUO A SECCO (prof. variabile)
SAPZ SONDAGGIO AMBIENTALE A CAROTAGGIO CONTINUO A SECCO (prof. variabile) DA ATTREZZARE A PIEZOMETRO
14PZ11 SONDAGGIO (prof. variabile) ORIGINARIAMENTE DELLA RETE DI MONITORAGGIO GEOTECNICA, TALORA ATTREZZATO A PIEZOMETRO (cf. PIANO DELLE INDAGINI)
SS SONDAGGIO SUPERFICIALE A CAROTAGGIO CONTINUO SU OPERE TRASVERSALI
SSPZ SONDAGGIO SUPERFICIALE A CAROTAGGIO CONTINUO SU OPERE TRASVERSALI DA ATTREZZARE A PIEZOMETRO
BOCCAFORO

ELEMENTI PROGETTUALI

- LIVELLETTA DI PROGETTO

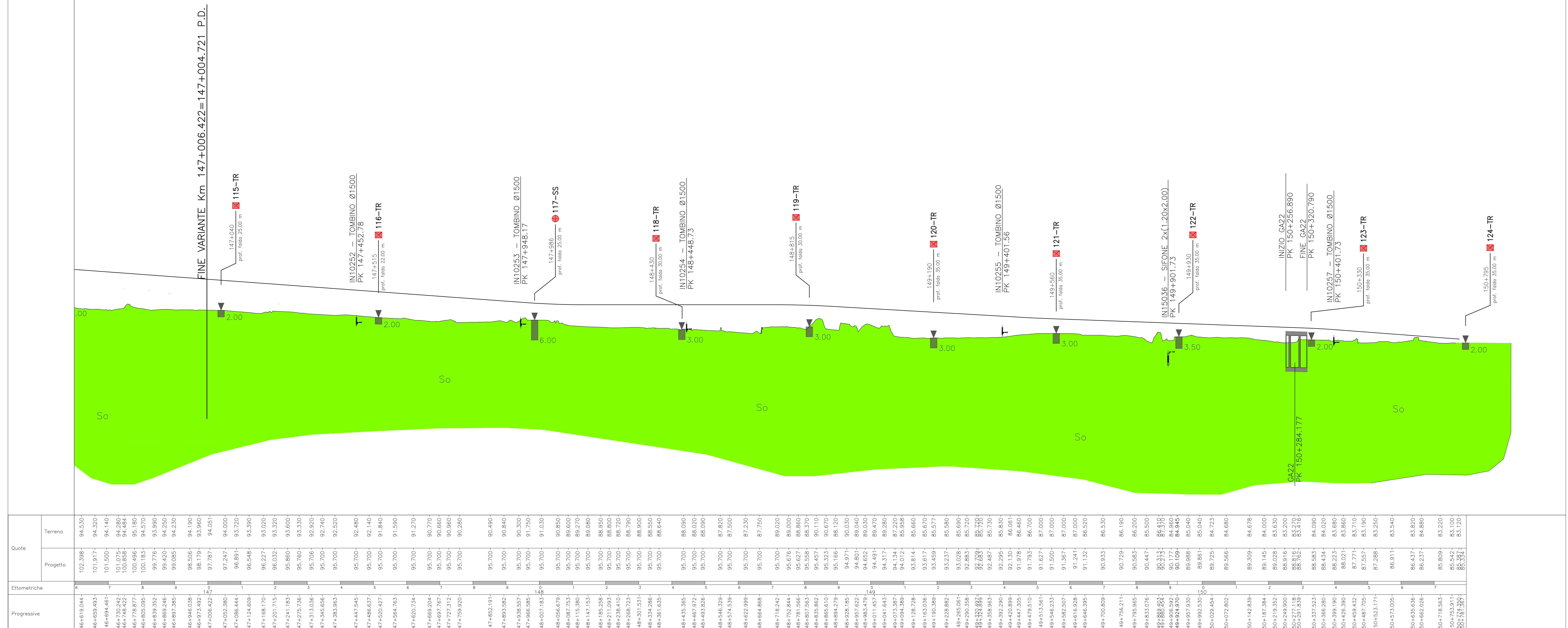


Table with columns: Quote (Terrano, Progetto), Etimetriche, and Progressive. Contains elevation data for each station along the profile.

COMMITTENTE: RFI Rete Ferroviaria Italiana Gruppo Ferrovie dello Stato Italiane

ALTA SORVEGLIANZA: Italferr Gruppo Ferrovie dello Stato Italiane

GENERAL CONTRACTOR: Cepav due

INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N. 443/01
LINEA A.V. /A.C. TORINO - VENEZIA Tratta MILANO - VERONA
Lotto funzionale Brescia-Verona
PROGETTO ESECUTIVO

PROFILI GEOLOGICI con ubicazione dei punti di indagine
DA PK 146+000 A PK 150+797

Table for ALTA SORVEGLIANZA with columns: Verificato, Data, Approvato, Data. Includes Italferr logo.

Table with columns: COMMESA, LOTTO, FASE, ENTE, TIPO DOC, OPERA/DISCIPLINA, PROG., REV., SCALA. Values: I1N05, 00, E, E2, F5, I1A0000, 009, 1, 1:5000/500

Table for PROGETTAZIONE GENERAL CONTRACTOR with columns: Rev., Data, Descrizione, Redatto, Data, Verificato, Data, Approvato, Data. Includes signatures and dates.