



LEGENDA:

- RILEVATO
- TRINCEA
- VIADOTTO
- GALLERIA ARTIFICIALE
- GALLERIA NATURALE
- SOTTOPASSI
- CAVALCAFERRROVIA
- SITI POTENZIALMENTE CRITICI SOTTO IL PROFILO AMBIENTALE
- SITI CRITICI SOTTO IL PROFILO AMBIENTALE SEGNALATI DA ACP
- TR-05
AA CODICE DEL SITO CRITICO O POTENZIALMENTE CRITICO
- TR-05
AA TIPOLOGIA DEL SITO
- CAVE / CANTIERI
- VIABILITA' DI CANTIERE
- VIABILITA' EXTRALINEA
- 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) DA ATTREZZARE A PIEZOMETRO DELLA RETE DI MONITORAGGIO GEOTECNICA - CAROTAGGIO CONTINUO IN CORRISPONDENZA DELLE OPERE
- SS SONDAGGIO SUPERFICIALE A CAROTAGGIO CONTINUO SU OPERE TRASVERSALI
- SSPZ SONDAGGIO SUPERFICIALE A CAROTAGGIO CONTINUO SU OPERE TRASVERSALI DA ATTREZZARE A PIEZOMETRO
- TRe TRINCEE DI SCAVO ELETTRODOTTO (prof. compresa tra 2 e 4 m da p.c.)

GEOLOGIA E IDROGEOLOGIA
PIANURA LOMBARDA
 BACINO DEL MELLA - CHIESE

Pg: Uhlir' Post-glaciale
 Depositi alluvionali degli alvei attuali e antichi - Olocene
 [Tereni a grado di permeabilità medio: Classe III-IV (10⁻¹⁰ m³s⁻¹k⁻¹⁰ m/s) con valori di permeabilità elevati entro la classe di appartenenza]

NA: Altilomazione di Navate-Aspes
 Depositi fluvio-glaciali - Pleistocene sup.
 [Tereni a grado di permeabilità medio: Classe II-III (10⁻¹⁰ m³s⁻¹k⁻¹⁰ m/s)]

Ro: Altilomazione di C.na Rodenga
 Depositi fluvio-glaciali - Pleistocene medio-sup.
 [Tereni a grado di permeabilità medio: Classe II-III (10⁻¹⁰ m³s⁻¹k⁻¹⁰ m/s)]

Me: Allogruppo del Mella
 L. Loess - Pleistocene medio
 [Tereni a grado di permeabilità medio-basso: Classe III-IV (10⁻¹⁰ m³s⁻¹k⁻¹⁰ m/s)]

McCC: Uhlir' di Capriano del Colle - Depositi fluvio-glaciali - Pleistocene sup.
 Tereni a grado di permeabilità medio: Classe II-III (10⁻¹⁰ m³s⁻¹k⁻¹⁰ m/s) con valori di permeabilità elevati entro la classe di appartenenza

MeCa: Uhlir' glaciali di Castenedolo - Depositi glaciali s.s. - Pleistocene medio
 Tereni a grado di permeabilità medio-basso: Classe II-III (10⁻¹⁰ m³s⁻¹k⁻¹⁰ m/s) con valori di permeabilità elevati entro la classe di appartenenza

MeCl: Conglomerati di Cavigliera - Depositi fluvio-glaciali - Pleistocene inf.
 Tereni a grado di permeabilità medio: Classe II-III (10⁻¹⁰ m³s⁻¹k⁻¹⁰ m/s)]

ANITEATRO MORENICO DEL GARDA
Lsg: Allogruppo di Lonato e San Giorgio
 Depositi fluvio-glaciali - Pleistocene medio
 [Tereni a grado di permeabilità medio: Classe II-III (10⁻¹⁰ m³s⁻¹k⁻¹⁰ m/s)]

Cl: Allogruppo di Calcinateo
 L. Loess - Pleistocene medio
 [Tereni a grado di permeabilità medio-basso: Classe III-IV (10⁻¹⁰ m³s⁻¹k⁻¹⁰ m/s)]

Cl: Depositi glaciali (o conglomerati) - Pleistocene inf.-medio
 Tereni a grado di permeabilità medio-basso: Classe III-IV (10⁻¹⁰ m³s⁻¹k⁻¹⁰ m/s) con valori di permeabilità elevati entro la classe di appartenenza

Cl: Depositi fluvio-glaciali - Pleistocene inf.-medio
 Tereni a grado di permeabilità medio: Classe II-III (10⁻¹⁰ m³s⁻¹k⁻¹⁰ m/s) con valori di permeabilità elevati entro la classe di appartenenza

Linee:
 --- Limiti isotrafici
 --- Cavi di terrazzi
 --- Faglie (a tratto ove presunte)

Isopieze:
 --- Isopieze (m.s.l.m.) della falda superficiale (dati relativi all'anno 2006)
 --- Isopieze (m.s.l.m.) della falda sospesa (dati relativi all'anno 2006)
 --- Linee di flusso della falda

COMMITTENTE: **RFI**
 RETE FERROVIARIA ITALIANA
 GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANI

ALTA SORVEGLIANZA: **ITAFERR**
 GRUPPO INGENIERIA ENTE EUROPEO

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 DEFINITIVO

Carte geologiche e idrogeologiche con ubicazione dei punti di indagine - Variante di Montichiari e Linea AT Calcinateo/Lonato

Rev.	Data	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
1	10/12/14	EMISSIONE		10/12/14		10/12/14		10/12/14		10/12/14
2										
3										

ALTA SORVEGLIANZA **ITAFERR**

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.	SCALA
IN05	00	D	E2	G5	NV0001	004	0	1:5000

PROGETTAZIONE GENERAL CONTRACTOR

Rev.	Data	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
1	10/12/14	EMISSIONE		10/12/14		10/12/14		10/12/14		10/12/14
2										
3										

Sapem S.p.a. COMM. 032121 [Data: 10/12/14] [Doc.N. IN050002020N00010040]

Sapem S.p.a. **Sapem S.p.a.**

Progetto cofinanziato dalla Unione Europea

CUP: F81H9100000008

Scala di piani: 1:5