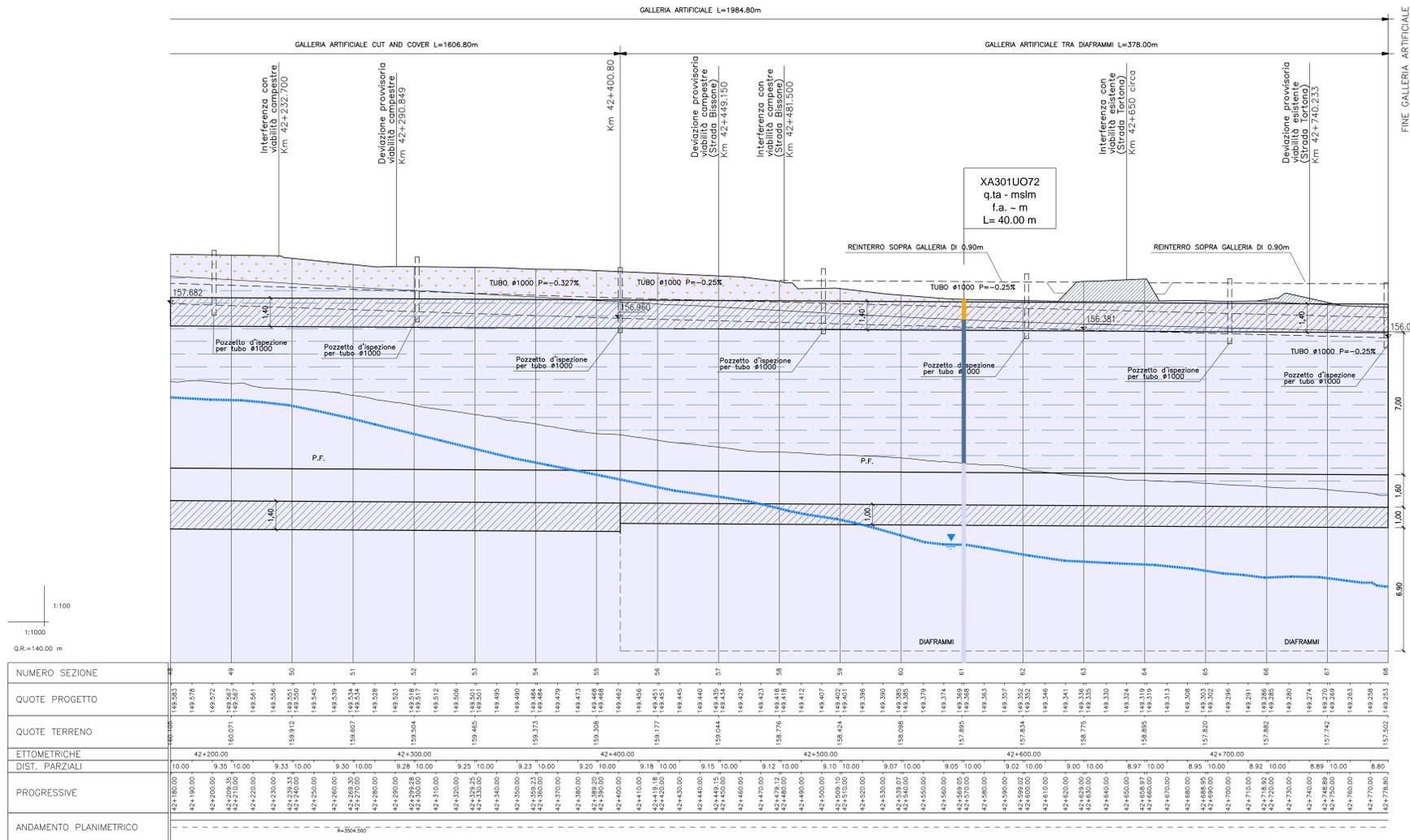


Provincia			
Comune	L =		
Livelle	DSL =	1584.39	
Progr. Livelle	P =	-0.87	

GENOVA

MILANO



NUMERO SEZIONE	QUOTE PROGETTO	QUOTE TERRENO	ETOMETRICHE	DIST. PARZIALI	PROGRESSIVE	ANDAMENTO PLANIMETRICO
48	149.583	149.578	149.578	10.00	42+190.00	
49	149.572	149.572	149.572	9.35	42+200.00	
50	149.561	149.561	149.561	10.00	42+210.00	
51	149.556	149.556	149.556	9.33	42+220.00	
52	149.545	149.545	149.545	10.00	42+230.00	
53	149.539	149.539	149.539	9.30	42+240.00	
54	149.534	149.534	149.534	10.00	42+250.00	
55	149.528	149.528	149.528	9.28	42+260.00	
56	149.523	149.523	149.523	10.00	42+270.00	
57	149.512	149.512	149.512	9.25	42+280.00	
58	149.506	149.506	149.506	10.00	42+290.00	
59	149.501	149.501	149.501	9.25	42+300.00	
60	149.495	149.495	149.495	10.00	42+310.00	
61	149.489	149.489	149.489	9.23	42+320.00	
62	149.484	149.484	149.484	10.00	42+330.00	
63	149.479	149.479	149.479	9.20	42+340.00	
64	149.473	149.473	149.473	10.00	42+350.00	
65	149.468	149.468	149.468	9.20	42+360.00	
66	149.462	149.462	149.462	10.00	42+370.00	
67	149.457	149.457	149.457	9.18	42+380.00	
68	149.451	149.451	149.451	10.00	42+390.00	
69	149.445	149.445	149.445	9.15	42+400.00	
70	149.440	149.440	149.440	10.00	42+410.00	
71	149.434	149.434	149.434	9.12	42+420.00	
72	149.429	149.429	149.429	10.00	42+430.00	
73	149.423	149.423	149.423	9.10	42+440.00	
74	149.418	149.418	149.418	10.00	42+450.00	
75	149.412	149.412	149.412	9.07	42+460.00	
76	149.407	149.407	149.407	10.00	42+470.00	
77	149.401	149.401	149.401	9.07	42+480.00	
78	149.396	149.396	149.396	10.00	42+490.00	
79	149.390	149.390	149.390	9.05	42+500.00	
80	149.385	149.385	149.385	10.00	42+510.00	
81	149.379	149.379	149.379	9.05	42+520.00	
82	149.374	149.374	149.374	10.00	42+530.00	
83	149.368	149.368	149.368	9.02	42+540.00	
84	149.363	149.363	149.363	10.00	42+550.00	
85	149.357	149.357	149.357	9.02	42+560.00	
86	149.352	149.352	149.352	10.00	42+570.00	
87	149.346	149.346	149.346	8.97	42+580.00	
88	149.341	149.341	149.341	10.00	42+590.00	
89	149.336	149.336	149.336	8.95	42+600.00	
90	149.330	149.330	149.330	10.00	42+610.00	
91	149.324	149.324	149.324	8.95	42+620.00	
92	149.319	149.319	149.319	10.00	42+630.00	
93	149.313	149.313	149.313	8.95	42+640.00	
94	149.308	149.308	149.308	10.00	42+650.00	
95	149.302	149.302	149.302	8.95	42+660.00	
96	149.296	149.296	149.296	10.00	42+670.00	
97	149.291	149.291	149.291	8.92	42+680.00	
98	149.286	149.286	149.286	10.00	42+690.00	
99	149.280	149.280	149.280	8.89	42+700.00	
100	149.274	149.274	149.274	10.00	42+710.00	
101	149.269	149.269	149.269	8.89	42+720.00	
102	149.263	149.263	149.263	10.00	42+730.00	
103	149.258	149.258	149.258	8.88	42+740.00	
104	149.252	149.252	149.252	10.00	42+750.00	
105	149.246	149.246	149.246	8.88	42+760.00	
106	149.240	149.240	149.240	10.00	42+770.00	
107	149.234	149.234	149.234	8.88	42+780.00	

- LEGENDA**
- DEPOSITI DI COPERTURA**
- Materiale di riporto
- DEPOSITI ALLUVIONALI**
- Depositi alluvionali attuali (a)
  - Ghiaie in matrice sabbioso limosa non alterate.
  - Depositi alluvionali indifferenziati (f1)
  - Depositi ghiaioso-sabbiosi in matrice sabbioso-limosa per i quali non è stato possibile definire l'unità di appartenenza. Distinti ove possibile in:
    - Depositi alluvionali recenti (f13)
    - Ghiaie e sabbie in matrice sabbioso limosa con modesta alterazione superficiale. Aree affioranti (f13a).
    - Depositi alluvionali medi (f12)
    - Ghiaie e sabbie in matrice sabbioso limosa localmente con coltre di alterazione superficiale di spessore fino a 4-5 metri.
    - Depositi alluvionali antichi (f11)
    - Ghiaie e sabbie in matrice sabbioso limosa molto alterate.
- SOVRASSIMBOLI**
- Suolo ad uso agricolo (rielaborazione dei depositi alluvionali recenti f13)
  - Depositi alluvionali recenti (f13) poco addensati e con scarsa matrice
- Limite stratigrafico.
- Livello piezometrico interpretato
- Quota di falda (da sondaggio)
- INDAGINI**
- SA301G114 Campagna di indagini 2001-2002 (P.P.)
  - SP25 Campagna di indagini 2004 (P.D.)
  - SI22 Indagini P.E. Lotto 1 (2012-2013) - sondaggi eseguiti
  - SI4 Sondaggi non eseguiti
  - L2 Sondaggi Lotto 2 (L.A. Sondaggi per prelievo campionamento asbesto)
- LEGENDA SONDEGGI**
- Suolo a uso agricolo (rielaborazione dei depositi alluvionali recenti f13)
  - Depositi alluvionali recenti f13 (poco addensati e con scarsa matrice)
  - Depositi alluvionali recenti f13
- Linea sismica tomografica (P.P.)
- LINEA SISMICA 8-9
- LINEA SISMICA 8-9
- LINEA SISMICA 8-9
- LINEA SISMICA 8-9

COMMITTENTE:

**RFI**  
RETE FERROVIARIA ITALIANA  
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

ALTA Sorveglianza:

**ITALFERR**  
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

GENERAL CONTRACTOR:

**COCIV**  
Consorzio Costruttori Integrati Valsud

INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N.443/01

TRATTA A.V./A.C. TERZO VALICO DEI GIOVI  
PROGETTO ESECUTIVO

Galleria Artificiale Pozzolo dal Km 40+794,00 al Km 42+778,80

Profilo geologico ed idrogeologico Tav 3/3

GENERAL CONTRACTOR: Consorzio Cociv Ing. P. P. Marcheselli

DIRETTORE LAVORI:

SCALA: 1:1000/100

COMMESSA: I G 5 1

LOTTO: 0 2

FASE: E

ENTE: C V

TIPO DOC: F Z

OPERAZIONE/OPERAZIONE: GA 1 M 0 0

PROGR.: 0 0 3

REV.: A

PROGETTAZIONE:

Rev.	Descrizione emissione	Redatto	Data	Verificato	Data	Progettista	Data	IL PROGETTISTA
A00	Prima emissione	GP	15/07/2013	BOCCORSI	15/07/2013	A. Fiorucci	19/07/2013	

Nome File: 001-016-CV-FZ-GA1M00-001-000  
CUP: F01H1200000000000000