

GENOVA

MILANO

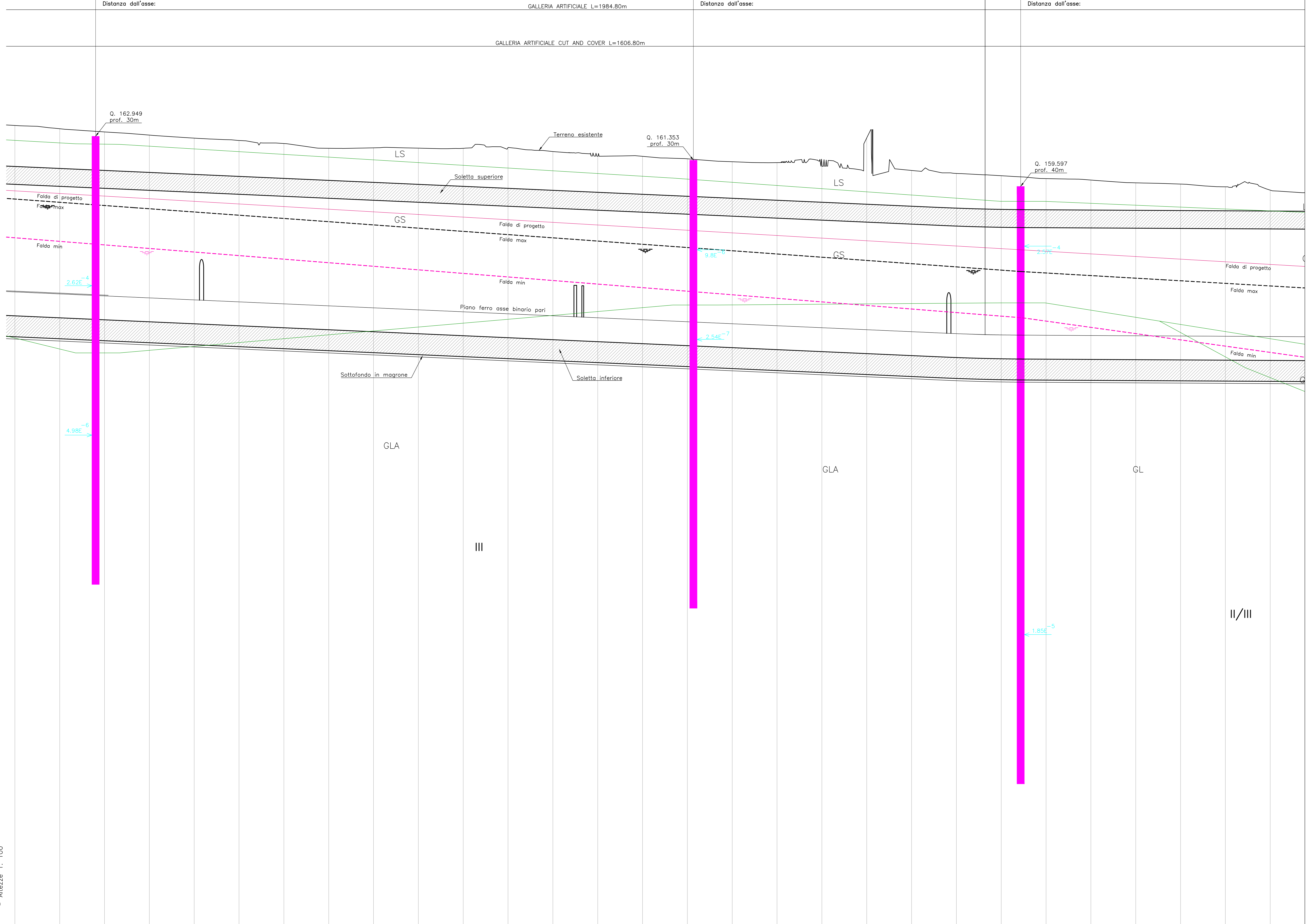
LIVELLETTA D=-3,176 L=716,261 P=-0,443%

Prog= 42058,221
Quota= 149,850
R= 15000,00

SA301R070
Quota: 162,949 m s.l.m.m.
Progressiva: 41+464,00 m
Distanza dall'asse:

XA301R071
Quota: 161,353 m s.l.m.m.
Progressiva: 41+864,02 m
Distanza dall'asse:

XA301U072
Quota: 159,597 m s.l.m.m.
Progressiva: 42+082,98 m
Distanza dall'asse:



LEGENDA

- f13 ALLUVIONI GHIAIOSO-SABBIOSE CON MODESTA ALTERAZIONE SUPERFICIALE (FLUVIALE RECENTE)
- f12 ALLUVIONI GHIAIOSO-SABBIOSE CON COLTRE DI ALTERAZIONE GIALLASTRE (FLUVIALE MEDIO)
- f11 ALLUVIONI GHIAIOSO-SABBIOSE MOLTO ALTERATE (FLUVIALE ANTICO)
- aL ARGILLE DI LUGAGNANO (PLIOCENE) MARNE ARGILLOSE, GRIGIE, OMOGENEE
- G GHIAIA
- S SABBIA
- L LIMO
- A ARGILLA

MISCELE DELLE VARIE COMPONENTI (AD ESEMPIO GSL) SI LEGGONO COME GHIAIA LIMOSO-SABBIOSA ecc.

- LIMITE LITOLOGICO
- 2E-8 COEFFICIENTE DI PERMEABILITA' RICAVATO DA PROVE LEFRANC
- LIVELLO PIEZOMETRICO (MAX GENNAIO 2003)
- - - LIVELLO PIEZOMETRICO (MIN SETTEMBRE/OTTOBRE 2003)

SA301R071
Quota: 161,353 m s.l.m.m.
Progressiva: 41+864,02 m
Distanza dall'asse:

SONDAGGI ESEGUITI

CLASSE	DESCRIZIONE QUALITATIVA	CONDUCIBILITA' IDRAULICA (m/s)
I	ALTA	>10 ⁻³
II	ALTA/MEDIA	10 ⁻³ - 10 ⁻⁵
III	MEDIA/BASSA	10 ⁻⁵ - 10 ⁻⁷
IV	BASSA	10 ⁻⁷ - 10 ⁻⁹
V	MOLTO BASSA	<10 ⁻⁹

Altezze 1: 100
Lunghezze 1: 1000
Q.RIF. 110,000

No. SEZIONI	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51
DISTANZE PROGRESSIVE	41415000	41445000	41475000	41505000	41535000	41565000	41595000	41625000	41655000	41685000	41715000	41745000	41775000	41805000	41835000	41865000	41895000	41925000	41955000	41985000	42015000	42045000	42075000	42105000	42135000	42165000	42195000	42225000	42255000
DISTANZE PARZIALI	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000
QUOTE TERRENO	152,229	152,296	152,263	152,130	151,997	151,864	151,731	151,598	151,465	151,332	151,199	151,066	150,933	150,800	150,667	150,534	150,401	150,268	150,135	150,002	149,869	149,736	149,603	149,470	149,337	149,204	149,071	148,938	148,805
QUOTE PROGETTO	152,229	152,296	152,263	152,130	151,997	151,864	151,731	151,598	151,465	151,332	151,199	151,066	150,933	150,800	150,667	150,534	150,401	150,268	150,135	150,002	149,869	149,736	149,603	149,470	149,337	149,204	149,071	148,938	148,805
ETOMETRICHE	415	416	417	418	419	420	421	422																					

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

ALTA SORVEGLIANZA: **ITALFERR** GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

GENERAL CONTRACTOR: **CO.CIV** Consorzio Costruzioni Integrati Valchi

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 longitudinale con indicazioni geologia e sondaggi tav. 2

GENERAL CONTRACTOR: **CO.CIV** Ing. P.P. Marchetti

DIRETTORE LAVORI: _____

SCALA: 1:1000/1:100

COMMESSA: I G 5 1 LOTTO: 0 2 FASE: E ENTE: C V TIPO DOC: F 7 OPERA/DISCIPLINA: G A 1 M 0 X PROG. REV.: 0 0 5 A

Rev.	Descrizione emissione	Redatto	Data	Verificato	Data	Progettista	Data	IL PROGETTISTA
A00	Prima emissione	[Firma]	12/07/2013	[Firma]	16/07/2013	A. Pignola	16/07/2013	[Firma]

Nome File: I20102 CO.CIV-FI-GA1M0X-005-A00
CUP: F51H5000000000