COMUNE	GRUGLIASCO			TORINO	
LIVELLETTE DIFF. DI QUOTA / DISTANZA / PENDENZA	h = -9.146 L = 842.000 i = -0.01087	h = -7.353 L = 676.742 i = -0.01096		h = +1.297 L = 410.546 i = -0.00294	h = -1.181 L = 124.715 i = -0.00947

R	100000.000	R	15000.000
T	4.833	T	60.166
Fr	0.009	Fr	0.121
Pr	842.000	Pr	1512.742
Qt	260.470	Qt	253.117

R	13000.000
T	42.445
Fr	-3.085
Pr	1923.288
Qt	251.910

GALLERIA ARTIFICIALE DI GRUGLIASCO GA11 - L= 1667.20 m

Prog= 380.80

Prog= 2048.00

MODANE

TORINO

Inizio GALLERIA ARTIF.

DEVIAZIONE PERMANENTE_M35 — Via Monopoli
Prog. 937.60

Inizio GALLERIA NATURALE
Orbassano Est

Linea NLTL_BD
Prog. 80.72

Linea NLTL_BP
Prog. 107.42

Via Monopoli
Prog.: 942.00

Via Amiata di Grugliasco
Prog.: 1210.00

Linea ferr.le Fs Torino-Modane
Prog.: 1458.60

Strada Vicinale Stella
Prog.: 1660.00

Innesto su Prog. 1117
Linea NLTL - BP

Prog. 763.56

276.63

278.04

273.73

273.05

-1.08

-2.60

-2.59.09

-258.05

GALLERIA DI GRUGLIASCO
NLTL - GA09

SIFONE DOPPIO — Prog. 603.50

SIFONE DOPPIO — Prog. 1099.60

SIFONE DOPPIO — Prog. 1188.73

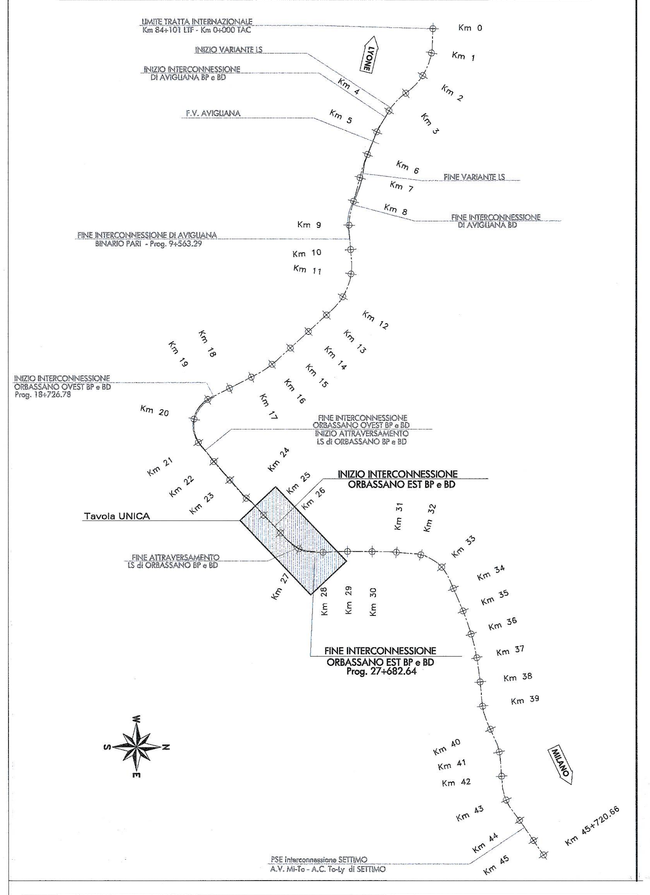
SCALA QUOTE: 1:500
SCALA DISTANZE: 1:5000

QT.RIF. 200.000

NUMERO SEZIONI	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
DISTANZE PARZIALI	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	47.598
DISTANZE PROGRESSIVE	0.00	100.00	200.00	300.00	400.00	500.00	600.00	700.00	800.00	900.00	1000.00	1100.00	1200.00	1300.00	1400.00	1500.00	1600.00	1700.00	1800.00	1900.00	2000.00	2048.00
QUOTE TERRENO	287.92	288.12	288.33	288.43	288.55	288.67	288.75	272.26	278.82	280.88	288.87	272.68	278.28	273.82	272.71	272.74	272.20	272.25	272.42	272.81	273.54	273.43
QUOTE PROGETTO	289.69	288.32	287.48	288.39	285.73	284.98	283.90	282.63	280.99	279.84	278.38	277.42	276.45	275.69	274.82	274.32	273.86	273.66	273.72	273.81	273.84	273.59
ETTOMETRICHE	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
VELOCITA' DI PROGETTO	100 Km/h						100 Km/h									100 Km/h						
ANDAMENTO PLANIMETRICO	Rett.--L=161.421	V2 R=2500.-Sv=53.89			Rett.--L=298.834	V3 R=1518.000.-Sv=214.859		Lm=31.000	Lm=28.000	Rett.--L=253.789	V4 R=1500.000.-Sv=625.841								Lm=30.000	Rett.--L=149.116		

TABELLE DEI VERTICI

PIANTA CHIAVE : Interconnessione di Orbassano est BD



COMMITTENTE:

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO

PROGETTAZIONE:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO

U.O. : PROGETTAZIONE LINEE E NODI

PROGETTO PRELIMINARE L.O. N.443/01

NUOVA LINEA TORINO LIONE
TRATTA NAZIONALE

CORRIDOIO DI RIFERIMENTO - Limite Tratta Internazionale - Settimo Torinese

Plano-profilo su cartografia
Interconnessione di Orbassano Est BP

SCALA : 1: 5000/500

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
D040	00	R	13	L5	I.F0001	020	A

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione esecutiva	Progin	06/2010	M.Anuvoini	06/06/10	Dott. Ing.	06/06/10	Bernardo 06/06/10

ITALFERR S.p.A. DPR 328/01 Sez. A n. 1439 Dott./Ing. LUCA BERNARDO Ordine degli Ingegneri di VITERBO N. 419

File: D040008I3L5IF0001020A.dwg

n. Elab.:

Questo progetto è cofinanziato dalla Comunità Europea