LIVELLETTE — DIFF. DI QUOTA / DISTANZA / PENDENZA

h = 0.700
L = 3054.718
i = 0.023%

MILANO — VERONA

Km 140+498.552
FINE GALLERIA ARTIFICIALE S. GIORGIO OVEST GA16
INIZIO GALLERIA NATURALE S. GIORGIO GN04

SCALA QUOTE 1:100
SCALA DISTANZE 1:1000

QT. RIF. 100.000

Sezioni dell'asse	0791	0792	0793	0794	0795	0796	0797	0798	0799	0800	0801	0802	0803	0804	0805	0806	0807	0808	0809	0810
DISTANZE PARZIALI	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	2.882 / 7.241	39.934	49.992	49.986	49.979	49.973	49.967	40.033	9.928	49.959	49.959	49.959	49.959	49.959
DISTANZE PROGRESSIVE	140+245.702	140+295.702	140+345.702	140+395.702	140+445.702	140+495.702 / 140+498.552	140+505.766	140+545.700	140+595.692	140+645.677	140+695.657	140+745.630	140+795.597	140+835.630	140+845.557	140+895.516	140+945.475	140+995.434	141+045.392	141+095.351
QUOTE PROGETTO	108.213	108.224	108.235	108.247	108.258	108.270 / 108.270	108.272	108.281	108.293	108.304	108.316	108.327	108.338	108.348	108.350	108.361	108.373	108.384	108.396	108.407
QUOTE PIATTAFORMA	107.423	107.434	107.446	107.457	107.469	107.480 / 107.481	107.483	107.492	107.503	107.515	107.526	107.537	107.549	107.558	107.560	107.572	107.583	107.595	107.606	107.618
DIFFERENZA DI QUOTA	-0.790	-0.790	-0.790	-0.790	-0.790	-0.790 / -0.789	-0.790	-0.790	-0.790	-0.790	-0.790	-0.790	-0.790	-0.790	-0.790	-0.790	-0.790	-0.790	-0.790	-0.789
ANDAMENTO PLANIMETRICO	R = 1540.334 Rci = 339.856																			
ETTOMETRICHE	140+300		140+400			140+500			140+600			140+700			140+800			140+900		141+000			141+100

LIVELLETTE — DIFF. DI QUOTA / DISTANZA / PENDENZA

h = 0.700
L = 3054.718
i = 0.023%

MILANO — VERONA

Km 141+924.906
FINE GALLERIA NATURALE S. GIORGIO GN04
INIZIO GALLERIA ARTIFICIALE S. GIORGIO EST GA17

SCALA QUOTE 1:100
SCALA DISTANZE 1:1000

QT. RIF. 100.000

Sezioni dell'asse	0810	0811	0812	0813	0814	0815	0816	0817	0818	0819	0820	0821	0822	0823	0824	0825	0826	0827	0828	0829
DISTANZE PARZIALI	49.959	49.959	49.959	49.959	49.959	49.959	49.959	49.959	42.923	7.036	49.959	49.959	49.959	49.959	49.959	49.959	49.959	30.215	19.744	49.959
DISTANZE PROGRESSIVE	141+095.351	141+145.310	141+195.269	141+245.227	141+295.186	141+345.145	141+395.103	141+445.062	141+495.021	141+537.943	141+544.980	141+594.938	141+644.897	141+694.856	141+744.814	141+794.773	141+844.732	141+894.691	141+924.906	141+944.649	141+994.608
QUOTE PROGETTO	108.407	108.419	108.430	108.441	108.453	108.464	108.476	108.487	108.499	108.509	108.510	108.522	108.533	108.544	108.556	108.567	108.579	108.590	108.597	108.602	108.613
QUOTE PIATTAFORMA	107.618	107.629	107.641	107.652	107.663	107.675	107.686	107.698	107.709	107.719	107.721	107.732	107.744	107.755	107.767	107.778	107.789	107.801	107.808	107.812	107.824
DIFFERENZA DI QUOTA	-0.789	-0.789	-0.789	-0.789	-0.789	-0.789	-0.789	-0.789	-0.789	-0.789	-0.789	-0.789	-0.789	-0.789	-0.789	-0.789	-0.789	-0.789	-0.789	-0.789	-0.789
ANDAMENTO PLANIMETRICO	R = 1404.499 Sv = 1404.499 Hi = 12.0 cm R = 5445.500																			
ETTOMETRICHE	141+100		141+200			141+300			141+400			141+500			141+600			141+700			141+800			141+900		142+000

DISEGNI DI RIFERIMENTO

DESCRIZIONE	CODICE
– SF16 – PLANIMETRIA DI PROGETTO – TAV.1	IN0R12EE2P7SF1600001
– SF16 – PLANIMETRIA DI PROGETTO – TAV.2	IN0R12EE2P7SF1600002
– SF16 – PLANIMETRIA DI PROGETTO – TAV.3	IN0R12EE2P7SF1600003
– SF16 – PLANIMETRIA DI PROGETTO – TAV.4	IN0R12EE2P7SF1600004
– SF16 – PROFILO LONGITUDINALE BINARIO PARI – TAV.1	IN0R12EE2F7SF1600001
– SF16 – PROFILO LONGITUDINALE BINARIO PARI – TAV.2	IN0R12EE2F7SF1600002
– SF16 – PROFILO LONGITUDINALE BINARIO PARI – TAV.3	IN0R12EE2F7SF1600003
– SF16 – PROFILO LONGITUDINALE BINARIO PARI – TAV.4	IN0R12EE2F7SF1600004
– SF16 – PROFILO LONGITUDINALE BINARIO DISPARI – TAV.1	IN0R12EE2F7SF1600005
– SF16 – PROFILO LONGITUDINALE BINARIO DISPARI – TAV.3	IN0R12EE2F7SF1600007
– SF16 – PROFILO LONGITUDINALE BINARIO DISPARI – TAV.4	IN0R12EE2F7SF1600008
– SF16 – PLANIMETRIA DI TRACCIAMENTO – BINARIO PARI	IN0R12EE2P5SF1600001
– SF16 – PLANIMETRIA DI TRACCIAMENTO – BINARIO DISPARI	IN0R12EE2P5SF1600002
– SF16 – PROFILO DI TRACCIAMENTO – BINARIO PARI	IN0R12EE2F5SF1600001
– SF16 – PROFILO DI TRACCIAMENTO – BINARIO DISPARI	IN0R12EE2F5SF1600002
– SF00 – COSTRUZIONE BINARIO – RELAZIONE TECNICA	IN0R12EE2RFSF0000001
– SF00 – RELAZIONE TECNICA GENERALE	IN0R12EE2RFSF0000002
– SF00 – RELAZIONE TECNICA DEL TRACCIAMENTO	IN0R12EE2RFSF0000003
– SF00 – TABULATO PLANIMETRICO DI TRACCIAMENTO	IN0R12EE2TTSF0000001
– SF00 – TABULATO ALTIMETRICO DI TRACCIAMENTO	IN0R12EE2TTSF0000002
– SF00 – TABULATO VERIFICHE CINEMATICHE	IN0R12EE2TTSF0000003
– SF00 – PIANO SCHEMATICO DELL'ARMAMENTO	IN0R12EE2OXSF0000001
– SF00 – LINEA AV/AC (200km/h<Vp<300km/h) – SEZIONI TIPO	IN0R12EE2WBSF0000001
– SF00 – COLL. GBSE-AV/AC E IC VR MERCI (Vp<200km/h) – SEZIONI TIPO	IN0R12EE2WBSF0000002

NOTE GENERALI

- LE QUOTE DELLA PIATTAFORMA E LE RELATIVE DIFFERENZE TRA QUOTA PIANO FERRO E QUOTA PIATTAFORMA SONO RIFERITE ALL'ASSE BINARIO
- TUTTE LE MISURE ESPRESSE SONO IN METRI, SALVO OVE DIVERSAMENTE INDICATO
- TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN METRI s.l.m.
- TUTTE LE PROGRESSIVE SONO ESPRESSE IN CHILOMETRI
- QT. RIF. = QUOTA DI RIFERIMENTO

LEGENDA

km [km]	Progressivo vertice
Q_v [m]	Quota altimetrica vertice
Di [–]	Delta pendenze
R [m]	Raggio del raccordo altimetrico
T [m]	Tangente del raccordo altimetrico
Fr [m]	Freccia del raccordo altimetrico
Sv [m]	Sviluppo del raccordo altimetrico

COMMITTENTE:

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO

ALTA SORVEGLIANZA:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO

GENERAL CONTRACTOR:

Cepav due
Consorzio ENI per l' Alta Velocità

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

SF16 - LINEA AV/AC DA PK 138+471,730 A PK 144+366,662
PROFILO LONGITUDINALE
BINARIO DISPARI
TAV.2

GENERAL CONTRACTOR: Consorzio Cepav due — Consorzio Cepav due, Il Direttore (Ing. Valdemino) — Data: 29 MAG 2020

DIRETTORE LAVORI — Data:

SCALA: 1:1000/100

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
IN0R	12	E	E2	F7	SF1600	006	A

PROGETTAZIONE

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data
A	EMISSIONE	Ronca	31/01/20	Aiello	31/01/20	D'Aguanno	31/01/20
B							
C							

Dott. Ing. ROBERTO D'AGUANNO — ORDINE INGEGNERI PESCARA N. A2678

PROGETTISTA INTEGRATO — Dott. Ing. Aldo Aiello — Ordine degli Ingegneri della Provincia di Pescara N. A 592

Data: 31/01/20

CIG. 751447334A — Stampato dal Service di plottaggio ITALFERR S.p.A. ALBA s.r.l. — File: IN0R12EE2F7SF1600006A_10.dwg

Progetto cofinanziato dalla Unione Europea

CUP: F81H91000000008

Scala di plot: 1: