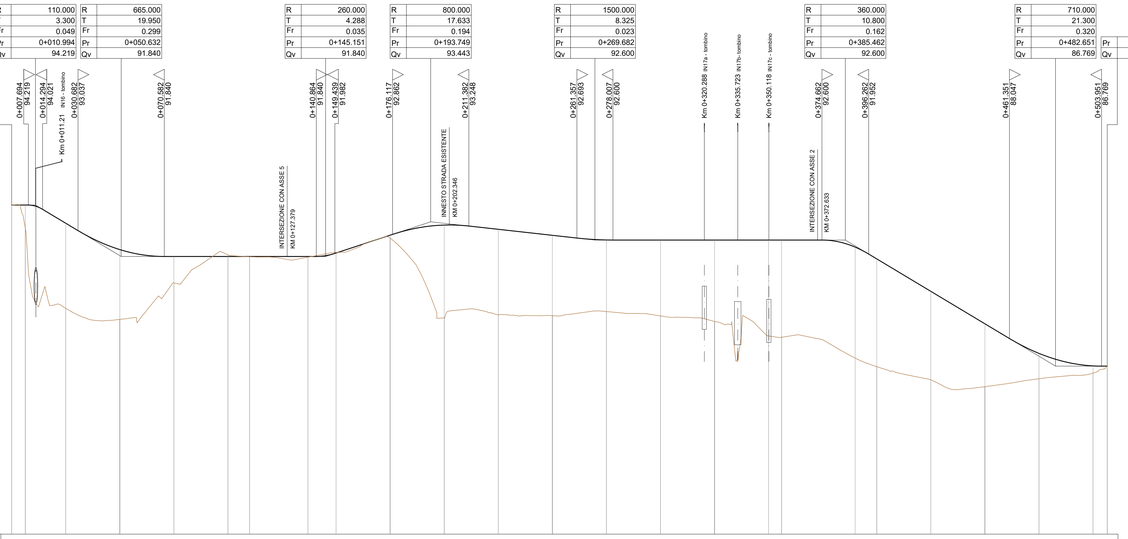
ASSE 1 – LIVELLETTE

DIFF. DI QUOTA	h = 0.000	h = -2.379	h = 0.000	h = 1.603	h = -0.843	h = 0.000	h = -5.831	h = 0.000
DISTANZA	L = 10.696	L = 39.638	L = 94.519	L = 48.598	L = 75.933	L = 115.760	L = 97.189	L = 23.901
PENDENZA	i = 0.00%	i = -6.00%	i = 0.00%	i = 3.30%	i = -1.11%	i = 0.00%	i = -6.00%	i = 0.00%

	R	T	Fr	Pr	Qv
	110.000	3.300	0.049	0+010.994	94.219
	665.000	19.950	0.299	0+050.632	91.840
	260.000	4.288	0.035	0+145.151	91.840
	800.000	17.633	0.194	0+193.749	93.443
	1500.000	8.325	0.023	0+269.682	92.600
	360.000	10.800	0.162	0+385.462	92.600
	710.000	21.300	0.320	0+482.651	86.769

Pr	Qv
0+000.000	94.219
0+506.552	86.769



SCALA QUOTE 1:100
SCALA DISTANZA 1:1000

Qt. RIF. 79.000

NUMERO SEZIONI	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
DISTANZE PARZIALI	6.300	18.700	25.000	25.000	25.000	10.000	27.000	13.000	25.000	25.000	25.000	25.000	25.000	25.000	25.000	25.000	6.000	34.000	10.000	25.000	25.000	25.000	25.000	6.552	
DISTANZE PROGRESSIVE	0+000.000	0+006.300	0+025.000	0+050.000	0+075.000	0+100.000	0+110.000	0+137.000	0+150.000	0+175.000	0+200.000	0+225.000	0+250.000	0+275.000	0+300.000	0+325.000	0+350.000	0+356.000	0+390.000	0+400.000	0+425.000	0+450.000	0+475.000	0+500.000	0+506.552
QUOTE TERRENO	94.219	93.148	89.440	88.932	90.617	91.919	91.826	91.807	92.033	92.084	89.000	89.144	89.104	89.293	89.091	88.839	89.164	86.769	87.142	89.745	88.140	85.819	86.186	86.446	86.769
QUOTE PROGETTO	94.219	94.219	93.378	92.159	91.840	91.840	91.840	91.840	92.000	92.825	93.293	93.096	92.819	92.603	92.600	92.600	92.600	92.600	92.274	91.728	90.228	88.728	87.359	86.780	86.769
DIFFERENZA DI QUOTA	0.000	1.071	-3.938	-3.227	-1.223	-0.079	-0.014	0.033	-0.033	0.131	4.293	-3.952	-3.715	-3.310	-3.509	-3.761	-4.436	-4.169	-5.132	-4.983	-4.088	-2.909	-1.173	0.334	0.000
ETTOMETRICHE	0					1						2								3				4	5

ANDAMENTO PLANIMETRICO: Sv= 28.107, R= 25.000, L= 17.969 (1); A= 21.000, Sv= 17.640; Sv= 29.246, R= 135.000 (1); L= 109.110; A= 45.000, Sv= 15.000; A= 45.000, Sv= 16.000; L= 103.571; A= 49.000, Sv= 16.559; A= 49.000, Sv= 16.559; R= 145.000 (2); Sv= 72.161; L= 131.881; A= 13.774, Sv= 7.680; A= 13.774, Sv= 7.680; R= 25.000 (2); Sv= 29.371; A= 55.000, Sv= 18.906; Sv= 18.906; R= 160.000 (3); Sv= 28.476; A= 55.000, Sv= 18.906; L= 40.287; L= 24.591

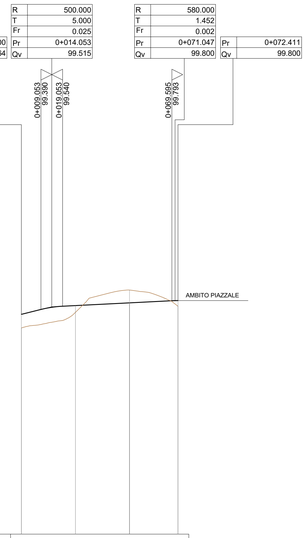
SOPRAELEVAZIONE SX: 2.50% 3.50% 3.50% 2.50%
SOPRAELEVAZIONE DX: -2.50% 3.50% -3.50% -2.50%

ASSE 3 – LIVELLETTE

DIFF. DI QUOTA	h = 0.351	h = 0.285	h = 0.000
DISTANZA	L = 14.053	L = 56.994	L = 1.364
PENDENZA	i = 2.50%	i = 0.50%	i = 0.00%

	R	T	Fr	Pr	Qv
	500.000	5.000	0.025	0+014.053	99.515
	580.000	1.452	0.002	0+071.047	99.800

Pr	Qv
0+000.000	99.164
0+072.411	99.800



SCALA QUOTE 1:100
SCALA DISTANZA 1:1000

Qt. RIF. 89.000

NUMERO SEZIONI	1	2	3	4
DISTANZE PARZIALI		25.000	25.000	22.411
DISTANZE PROGRESSIVE	0+000.000	0+025.000	0+050.000	0+072.411
QUOTE TERRENO	98.535	99.257	100.268	99.540
QUOTE PROGETTO	99.164	99.570	99.695	99.800
DIFFERENZA DI QUOTA	0.629	0.313	-0.593	0.260
ETTOMETRICHE	0			

ANDAMENTO PLANIMETRICO: Sv= 21.639, R= 30.000 (1); L= 14.990; Sv= 22.959 (2); R= 36.000

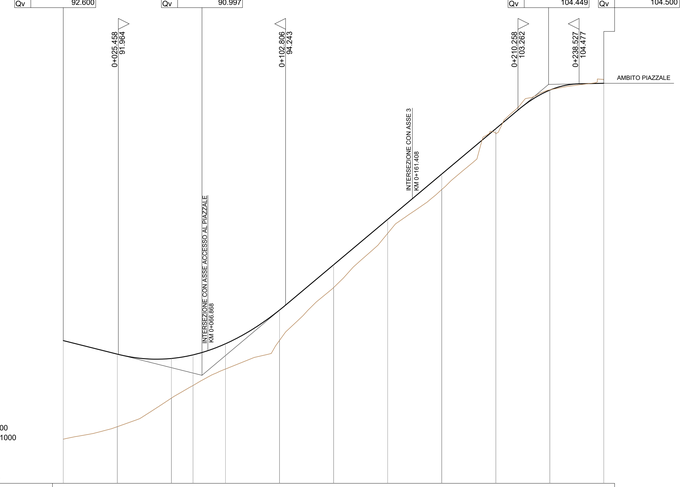
SOPRAELEVAZIONE SX: 9.00% 2.50% 2.50% 2.50%
SOPRAELEVAZIONE DX: -9.00% -2.50% -2.50% -2.50%

ASSE 2 – LIVELLETTE

DIFF. DI QUOTA	h = -1.603	h = 13.452	h = 0.051
DISTANZA	L = 64.132	L = 160.260	L = 25.537
PENDENZA	i = -2.50%	i = 8.39%	i = 0.20%

	R	T	Fr	Pr	Qv
	710.000	38.674	1.053	0+064.132	90.997
	345.000	14.135	0.290	0+224.392	104.449

Pr	Qv
0+000.000	92.600
0+249.929	104.500



SCALA QUOTE 1:100
SCALA DISTANZA 1:1000

Qt. RIF. 86.000

NUMERO SEZIONI	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
DISTANZE PARZIALI		25.000	25.000	10.000	15.000	25.000	25.000	25.000	25.000	25.000	25.000	24.929
DISTANZE PROGRESSIVE	0+000.000	0+025.000	0+050.000	0+060.000	0+075.000	0+100.000	0+125.000	0+150.000	0+175.000	0+200.000	0+225.000	0+249.929
QUOTE TERRENO	89.043	88.620	89.941	90.524	91.286	92.612	95.033	97.560	99.096	99.303	102.183	104.681
QUOTE PROGETTO	92.600	91.975	91.774	91.840	92.453	94.013	96.106	98.204	100.303	102.401	104.185	104.500
DIFFERENZA DI QUOTA	4.557	-3.355	-1.833	-1.416	-1.167	-1.401	-1.053	-0.644	-0.717	-0.218	-0.014	-0.181
ETTOMETRICHE	0					1					2	

ANDAMENTO PLANIMETRICO: A= 45.000, Sv= 15.000, L= 17.969; Sv= 29.246, R= 135.000 (1); A= 45.000, Sv= 16.000; L= 103.571; A= 13.774, Sv= 7.680; A= 13.774, Sv= 7.680; R= 25.000 (2); Sv= 29.371; L= 24.591

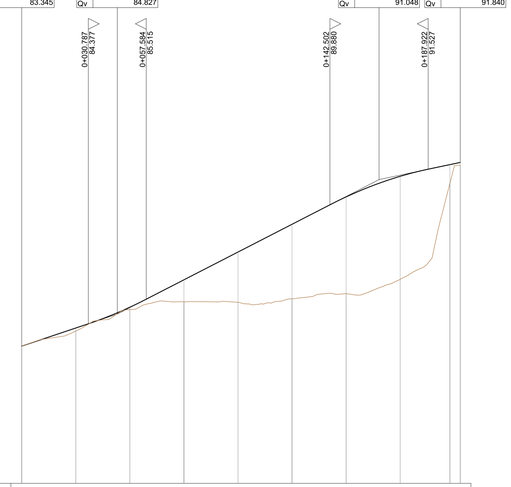
SOPRAELEVAZIONE SX: 2.50% 2.50% 2.50% 2.50% 2.50%
SOPRAELEVAZIONE DX: -2.50% -3.50% -3.50% -2.50% -2.50% -2.50% -2.50%

ASSE 5 – LIVELLETTE

DIFF. DI QUOTA	h = 1.482	h = 6.221	h = 0.792
DISTANZA	L = 44.186	L = 121.026	L = 37.533
PENDENZA	i = 3.35%	i = 5.14%	i = 2.11%

	R	T	Fr	Pr	Qv
	1500.000	13.399	0.060	0+044.186	84.827
	1500.000	22.710	0.172	0+165.212	91.048

Pr	Qv
0+000.000	83.345
0+202.745	91.840



SCALA QUOTE 1:100
SCALA DISTANZA 1:1000

Qt. RIF. 77.000

NUMERO SEZIONI	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
DISTANZE PARZIALI		25.000	25.000	25.000	25.000	25.000	25.000	25.000	22.983	1.762
DISTANZE PROGRESSIVE	0+000.000	0+025.000	0+050.000	0+075.000	0+100.000	0+125.000	0+150.000	0+175.000	0+197.983	0+202.745
QUOTE TERRENO	83.345	84.042	85.035	85.398	85.372	85.537	85.776	86.436	91.199	90.872
QUOTE PROGETTO	83.345	84.183	85.145	86.411	87.696	88.881	90.247	91.199	91.740	91.840
DIFFERENZA DI QUOTA	0.000	0.141	0.110	1.013	2.324	3.444	4.471	4.763	0.858	0.135
ETTOMETRICHE	0				1					2

ANDAMENTO PLANIMETRICO: A= 33.600, Sv= 20.527; Sv= 36.951; A= 33.600, Sv= 20.527; L= 42.835; A= 33.600, Sv= 25.088; Sv= 30.177; R= 55.000 (3); R= 45.000 (2); L= 15.939

SOPRAELEVAZIONE SX: 2.00% 2.50% 3.35% 3.35% 2.50% 2.50% 2.50% 3.50% 3.50% 1.10%
SOPRAELEVAZIONE DX: -2.00% -2.50% -3.35% -3.35% -2.50% -2.50% -2.50% -3.50% -3.50% -1.10%

ACCESSO PIAZZALE – LIVELLETTE

DIFF. DI QUOTA	h = 0.932	h = -0.228
DISTANZA	L = 3.993	L = 16.291
PENDENZA	i = 2.33%	i = -1.40%

	R	T	Fr	Pr	Qv
	85.000	1.658	0.016	0+003.683	92.228

Pr	Qv
0+000.000	92.136
0+019.974	92.000

SCALA QUOTE 1:100
SCALA DISTANZA 1:1000

Qt. RIF. 81.000

NUMERO SEZIONI	1	2	3
DISTANZE PARZIALI	10.000	9.974	
DISTANZE PROGRESSIVE	0+000.000	0+010.000	0+019.974
QUOTE TERRENO	90.915	90.689	90.635
QUOTE PROGETTO	92.136	92.140	92.000
DIFFERENZA DI QUOTA	1.221	1.451	1.365
ETTOMETRICHE	0		

ANDAMENTO PLANIMETRICO: L= 19.974

SOPRAELEVAZIONE SX: 3.30% 2.50%
SOPRAELEVAZIONE DX: -3.30% -2.50%

COMMITTENTE:

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PROGETTAZIONE:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIREZIONE TECNICA

U.O. INFRASTRUTTURE SUD

PROGETTO DEFINITIVO

Nuova linea Ferrandina – Matera La Martella per il collegamento di Matera con la rete ferroviaria nazionale

NUOVA LINEA FERRANDINA - MATERA LA MARTELLA

TRACCIATI
Viabilità - NV
NV01 - Viabilità di accesso al piazzale di emergenza Galleria Miglionico lato Ferrandina

Profili longitudinali

SCALA: 1:1000/100

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
IA5F	01	D	78	F6	NV0100	001	B

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione	Durastanti	Luglio 2019	G. Galleri	Luglio 2019	F. GERNONE	Luglio 2019	D.TIBERTI Dicembre 2020
B	Emissione a seguito osservazioni CSLLPP	Durastanti	Dicembre 2020	G. Galleri	Dicembre 2020	F. GERNONE	Dicembre 2020	

n. Elab.: