

DESCRIZIONE	CODICE
PLANIMETRIA LINEA A.C. DAL KM 103+154.870 AL KM 104+224.970 B.P. DA KM 0+000 (L=104+150.540 B.P.) A KM 0+200.000 B.P.	INS00002770001036
PROFILI LONGITUDINALE LINEA A.C. DAL KM 102+900.000 AL KM 103+800.000	INS00002770001084
RELAZIONE GEOTECNICA	INS00002828V0000001
TIPOLOGICO SOLETTA IMPALCATI STRUTTURA MISTA - CATEGORIA F2 - LASTRE TRALUCIDATE	INS00002828V00000003
TIPOLOGICO CARPENTERIA METALLICA IMPALCATO - CATEGORIA F2 - CONTRONTI SUPERIORI E RITEMI SMC0	INS00002828V00000016
CVF STRADE CAT F2 - CARPENTERIA IMPALCATO	INS00002828V00000019
TIPOLOGICO CVF SMIANTAMENTO ACQUE METEORICHE TAV 1/2	INS00002828V00000001
TIPOLOGICO CVF SMIANTAMENTO ACQUE METEORICHE TAV 2/2	INS00002828V00000002
SEZIONI TIPO IN RILEVATO STRADA CATEGORIA F2	INS00002828V00000007
CVF SEZIONI TIPO OPERE D'ARTE STRADA CAT F2	INS00002828V00000007
CVF PRESCRIZIONI MATERIALI E NOTE GENERALI	INS00002828V00000001
CVF STRADE CATEGORIA C2-F2 - CARPENTERIA PILE CON PUNTO A 8 PAU	INS00002828V00000004
CVF STRADE CATEGORIA C2-F2 - CARPENTERIA PILE CON PUNTO A 6 PAU	INS00002828V00000001
CVF STRADE CATEGORIA F2 - CARPENTERIA SPALLE CON PUNTO A 8 PAU	INS00002828V00000002
CVF STRADE CATEGORIA F2 - CARPENTERIA SPALLE CON PUNTO A 12 PAU	INS00002828V00000003
CVF A4 - CAVALCATA 232 - PR. DI CARATT. STRAT.	INS00002828V00000001

CAVALCAFERROVIA A4 - CAVALCATA 232 IV20

PLANIMETRIA FASI COSTRUTTIVE	INS00002828V00000001
CARPENTERIA PILE	INS00002828V00000001
SPALLA A-CARPENTERIA	INS00002828V00000001
APPARECCHI DI APPoggio E GIUNTI	INS00002828V00000001
RELAZIONE DI CALCOLO SOTTOSTRUTTURE	INS00002828V00000001
RELAZIONE DI CALCOLO APPARECCHI DI APPoggio E GIUNTI DI DILATAZIONE	INS00002828V00000001
RELAZIONE DI CALCOLO IMPALCATO	INS00002828V00000001
CARPENTERIA METALLICA IMPALCATO - DISEGNO D'ASSEMBLAMENTO - TAVOLA 1/4	INS00002828V00000001
CARPENTERIA METALLICA IMPALCATO - DISEGNO D'ASSEMBLAMENTO - TAVOLA 2/4	INS00002828V00000002
CARPENTERIA METALLICA IMPALCATO - DISEGNO D'ASSEMBLAMENTO - TAVOLA 3/4	INS00002828V00000003
CARPENTERIA METALLICA IMPALCATO - DISEGNO D'ASSEMBLAMENTO - TAVOLA 4/4	INS00002828V00000004
CARPENTERIA METALLICA IMPALCATO - TRAVERSI - TAVOLA 1/2	INS00002828V00000001
CARPENTERIA METALLICA IMPALCATO - TRAVERSI - TAVOLA 2/2	INS00002828V00000002
PROFILI LONGITUDINALE	INS00002828V00000001
SEZIONI TRASVERSALI (TAV.1/3)	INS00002828V00000001
SEZIONI TRASVERSALI (TAV.2/3)	INS00002828V00000003
SEZIONI TRASVERSALI (TAV.3/3)	INS00002828V00000004
SEZIONI TRASVERSALI (TAV.4/3)	INS00002828V00000005
SEZIONI TRASVERSALI (TAV.5/3)	INS00002828V00000006
DIAGRAMMA DI VISUALE LIBERA E VELOCITA	INS00002828V00000001
RELAZIONE TECNICA GENERALE	INS00002828V00000001
PIANTA FONDAZIONI ED IMPALCATO	INS00002828V00000001
SEZIONI LONGITUDINALE E PROSPETTO	INS00002828V00000001
SPALLA B-CARPENTERIA	INS00002828V00000002

NOTE GENERALI

- TUTTE LE MISURE SONO ESPRESSE IN METRI
- TUTTI GLI ANGOLI SONO ESPRESSE IN GRADI CENTESIMALI
- PER DETTAGLI SMIANTAMENTO ACQUE PER CAMPATI TIPOLOGICI ED ADJACENTI LINEA A.C. VEDERE :
OPERE DI ATTRAVERSAMENTO STRADALE - TIPOLOGICO CAVALCAFERROVIA
SMIANTAMENTO ACQUE METEORICHE, TAVOLA 1/2
CODICE : INS00002770000001
OPERE DI ATTRAVERSAMENTO STRADALE - TIPOLOGICO CAVALCAFERROVIA
SMIANTAMENTO ACQUE METEORICHE, TAVOLA 2/2
CODICE : INS00002770000002

LL	-----	LIMITE INTERVENTO	Q.P.	-----	QUOTA PROGETTO PIANO VABILE
o	o	VERTICE PLANIMETRICO	SPCB	o	STRADA CON PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO
z	z	CENTRO ARCO			

CLOTIDE		ARCO	
N	Parametro N	R	Raggio
A	Parametro A	Az	Angolo di centro
Sv	Sviluppo	Sm	Sviluppo
Angf	Angolo finale	Sv	Sviluppo
em	Scostamento	FR	Freccia
Ti	Impanto tangente	Co	Corde
Tc	Tangente corta		
xf	x finale		
yf	y finale		
Am	Area	Lunghezza	
R	Raggio	Az	Angolo
F	Freccia		
T	Tangente		
C	Corde		

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

PER PRESCRIZIONI MATERIALI VEDERE :
OPERE DI ATTRAVERSAMENTO STRADALE - TIPOLOGICO CAVALCAFERROVIA
PRESCRIZIONI MATERIALI E NOTE GENERALI
CODICE : INS00002828V00000001

COMMITTEE:
ALTA SORVEGLIANZA:
GENERAL CONTRACTOR:

IRFI
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO

Cepav due

INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBBIETTIVO N. 443/01
LINEA A.V./A.C. TORINO - VENEZIA Tratta MILANO - VERONA
Lotto funzionale Brescia-Verona
PROGETTO DEFINITIVO

OPERE DI ATTRAVERSAMENTO STRADALE
CAVALCAFERROVIA 232 A4 - Km 103+727.833

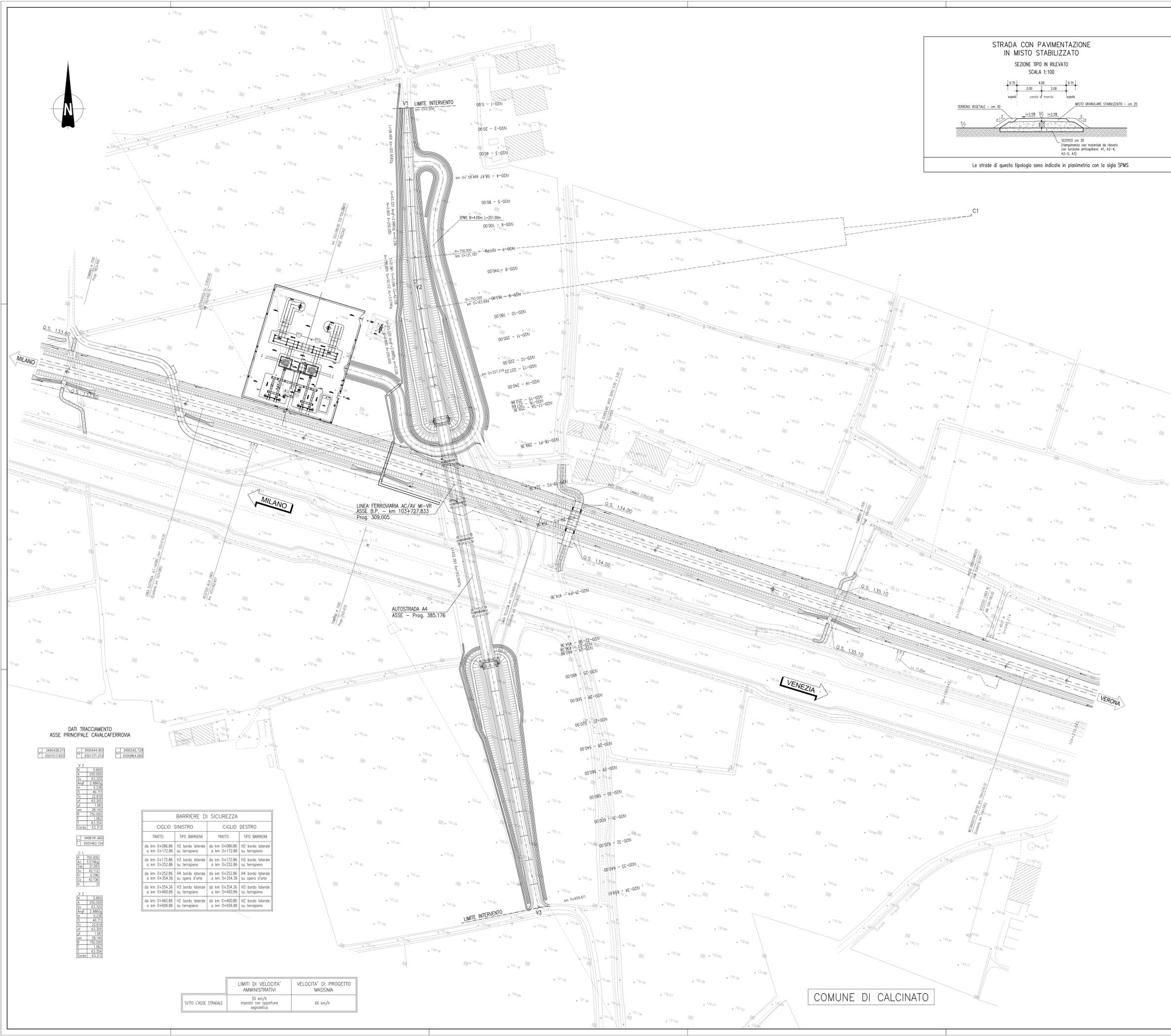
PLANIMETRIA DI PROGETTO

Rev.	Data	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Scala
0	31/03/14	EMISSIONE PER CDS	PIRELLA	31/03/14	AS	31/03/14	AS	31/03/14	1:1000
1									
2									
3									

PROGETTAZIONE GENERAL CONTRACTOR

Rev.	Data	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Scala
0	31/03/14	EMISSIONE PER CDS	PIRELLA	31/03/14	AS	31/03/14	AS	31/03/14	1:1000
1									
2									
3									

Saipem S.p.a. COMM. 032121
Data: 31/03/14 Doc. N. 30504_10.dwg
Scalatura di plot: 1:
CUP: F818V000000008



DATI TRACCIAMENTO ASSE PRINCIPALE CAVALCAFERROVIA

3495438.21	3495444.85	3495455.72
6501513.820	6501371.070	6500964.060
V 2		
N	6.820	
A	250.000	
Sv	63.320	
Prof.	2.98000	
m	0.326	
Angf	43.131	
em	40.711	
Ti	22.819	
Tc	63.325	
xf	1.063	
yf	26.140	
Am	250.000	
R	1.062	
F	63.344	
T	63.354	
C	63.353	
O 1		
N	150.000	
A	152.650	
Sv	121.000	
Prof.	43.131	
m	0.296	
Angf	42.150	
em	0	
Ti	0	
Tc	0	
xf	0	
yf	0	
Am	0	
R	0	
F	0	
T	0	
C	0	
V 2		
N	0.820	
A	250.000	
Sv	63.320	
Prof.	2.98000	
m	0.326	
Angf	43.131	
em	40.711	
Ti	22.819	
Tc	63.325	
xf	1.063	
yf	26.140	
Am	250.000	
R	1.062	
F	63.344	
T	63.354	
C	63.353	

BARRIERE DI SICUREZZA

TRATTO	TIPO BARRIERA	TRATTO	TIPO BARRIERA
da km 0+086.86 a km 0+172.86	H2 bordo laterale su terrapieno	da km 0+086.86 a km 0+172.86	H2 bordo laterale su terrapieno
da km 0+172.86 a km 0+252.86	H3 bordo laterale su terrapieno	da km 0+172.86 a km 0+252.86	H3 bordo laterale su terrapieno
da km 0+252.86 a km 0+354.36	H4 bordo laterale su opere d'arte	da km 0+252.86 a km 0+354.36	H4 bordo laterale su opere d'arte
da km 0+354.36 a km 0+460.86	H3 bordo laterale su terrapieno	da km 0+354.36 a km 0+460.86	H3 bordo laterale su terrapieno
da km 0+460.86 a km 0+606.86	H2 bordo laterale su terrapieno	da km 0+460.86 a km 0+606.86	H2 bordo laterale su terrapieno

LIMITI DI VELOCITA' AMMINISTRATIVI	VELOCITA' DI PROGETTO MASSIMA
TUTTO L'ASSE STRADALE	50 km/h imposto con opportuna segnaletica
	60 km/h

COMUNE DI CALCINATO