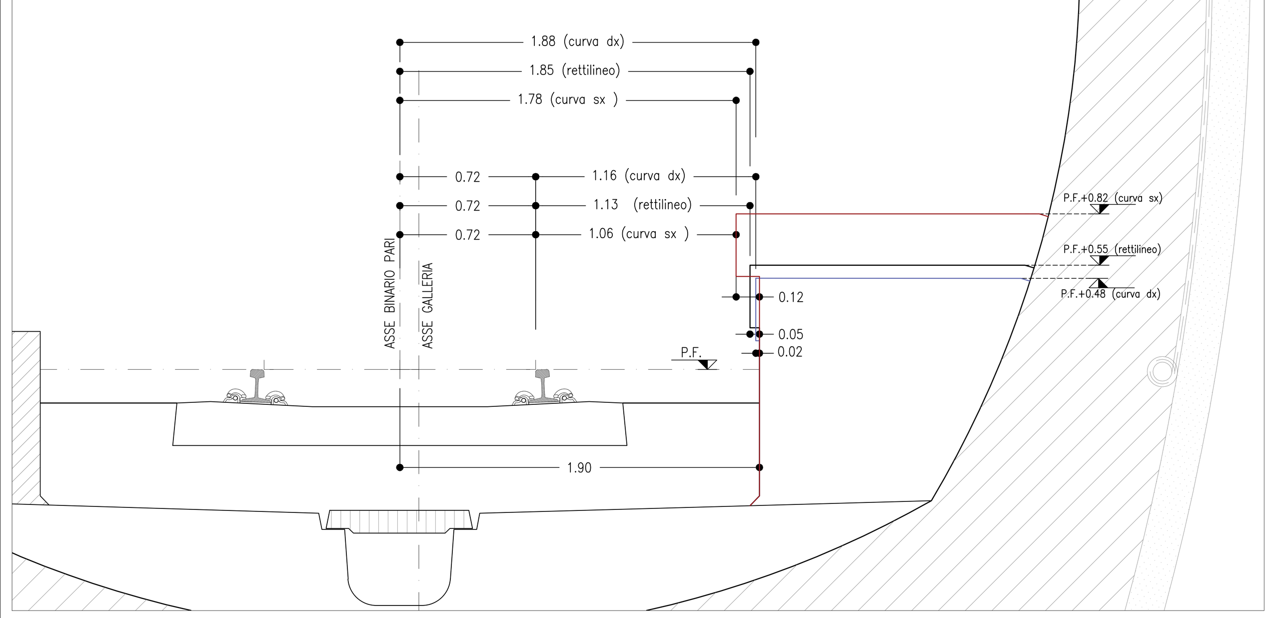
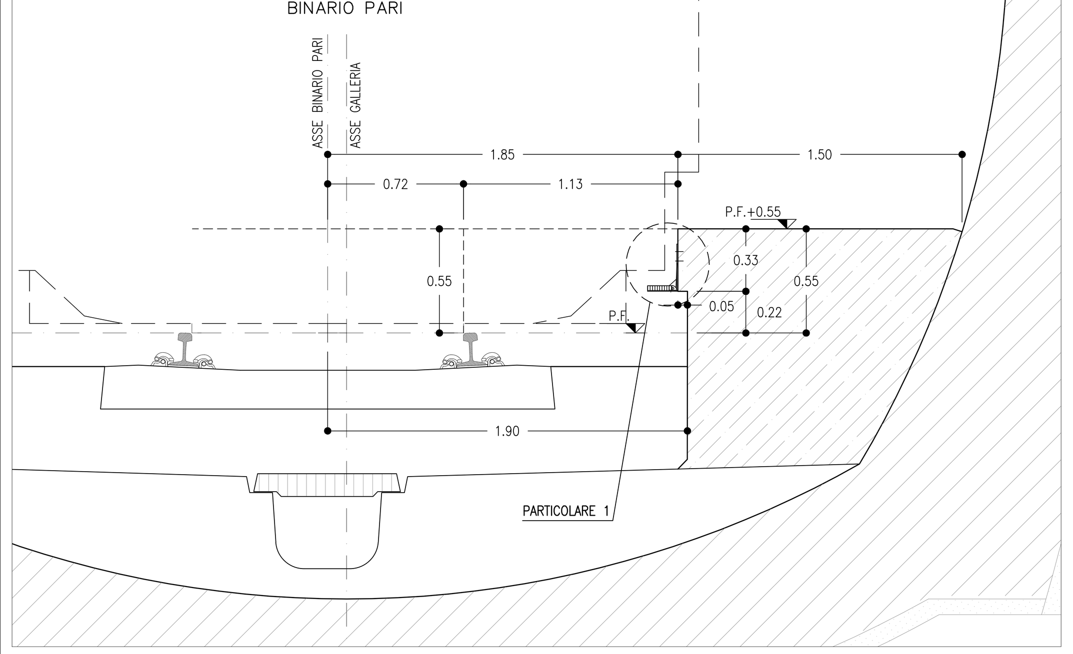
SCHEMA MARCIAPIEDE A CIGLIO VARIABILE
SCALA 1:20

BINARIO PARI
SEZIONI



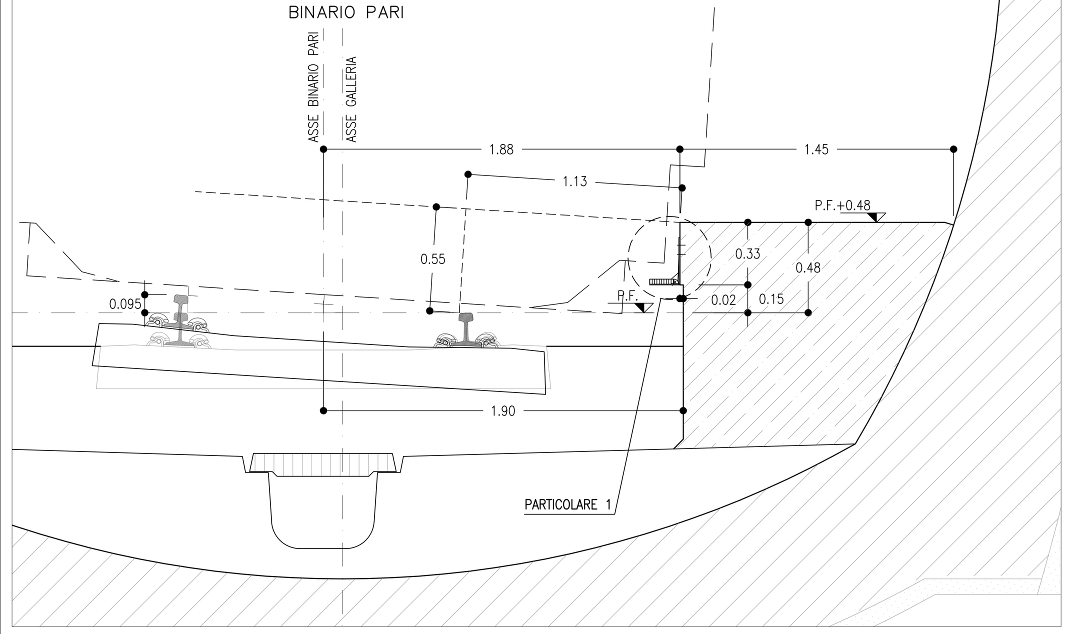
MARCIAPIEDE IN RETTILINEO
SCALA 1:20

BINARIO PARI



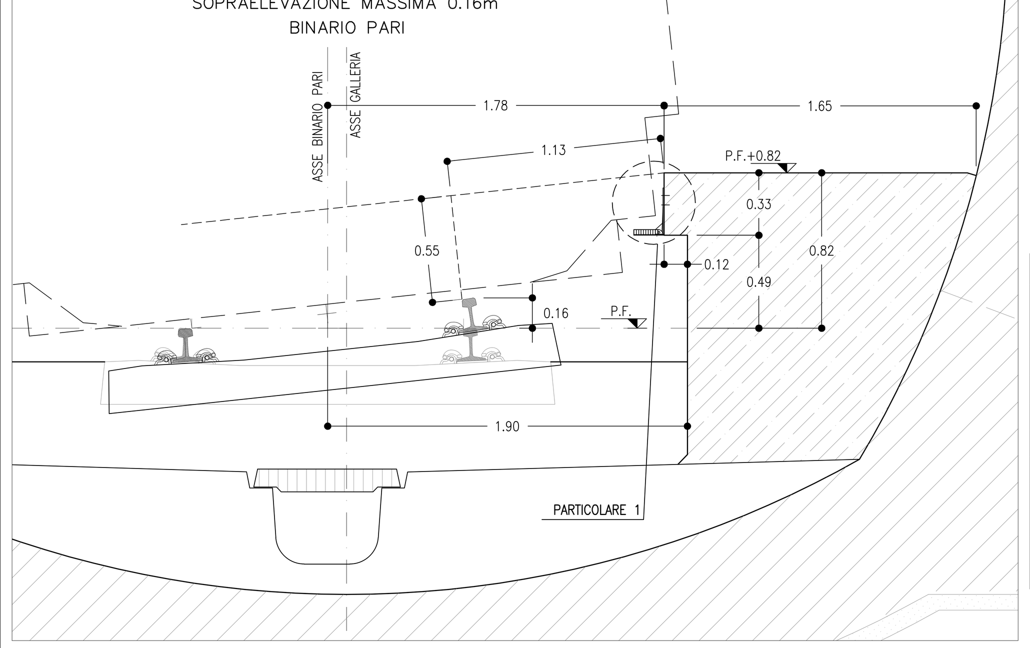
MARCIAPIEDE IN CURVA DX
SCALA 1:20

SOPRAELEVAZIONE MINIMA 0.095m
BINARIO PARI



MARCIAPIEDE IN CURVA SX
SCALA 1:20

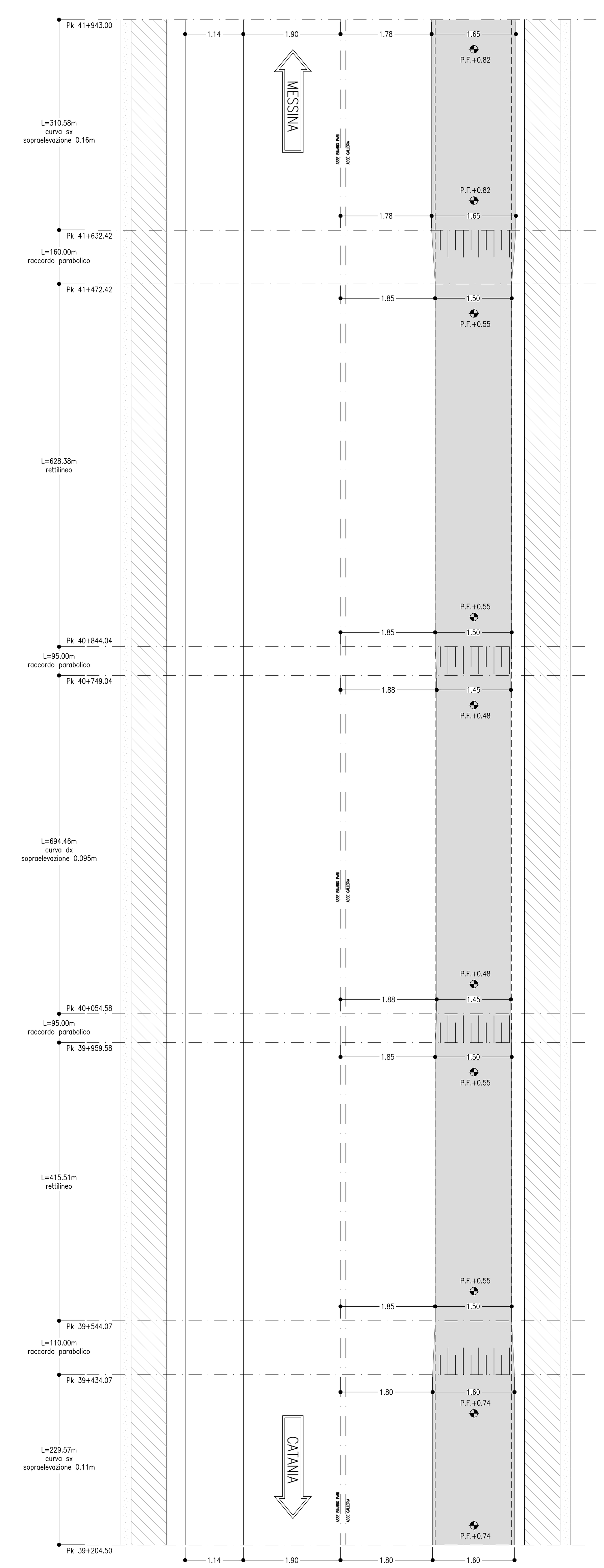
SOPRAELEVAZIONE MASSIMA 0.16m
BINARIO PARI



FATTORE DI PLOTTAGGIO LAYOUT: 1 unità Layout = 1 mm su carta

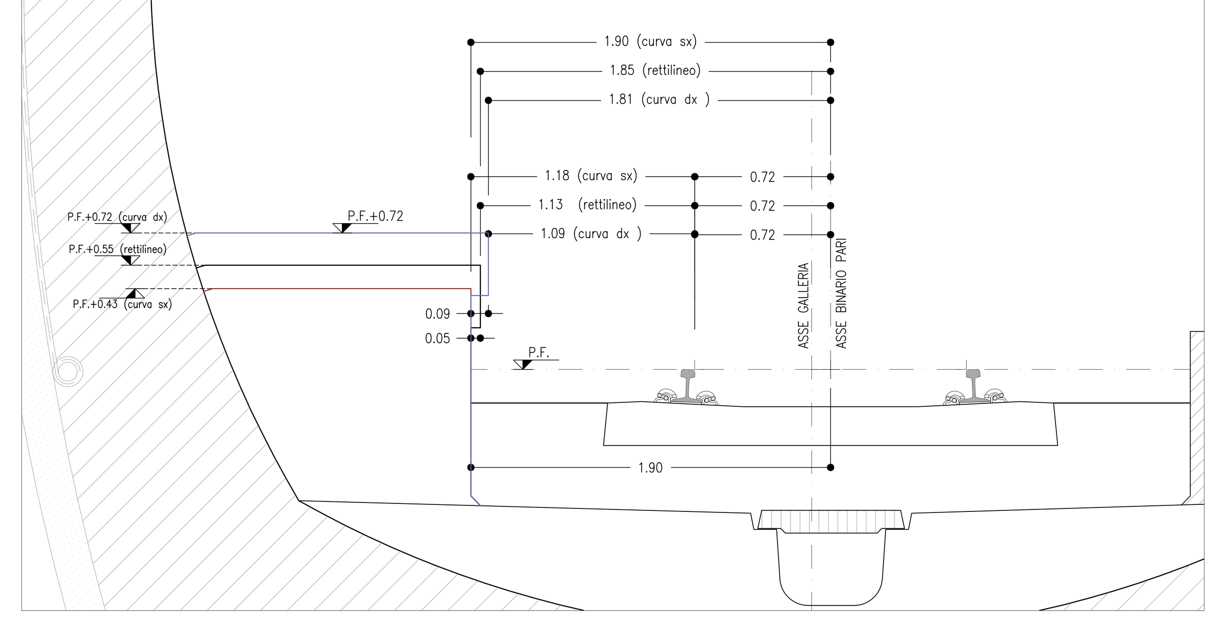
SCHEMA MARCIAPIEDE A CIGLIO VARIABILE

BINARIO PARI
PIANTA



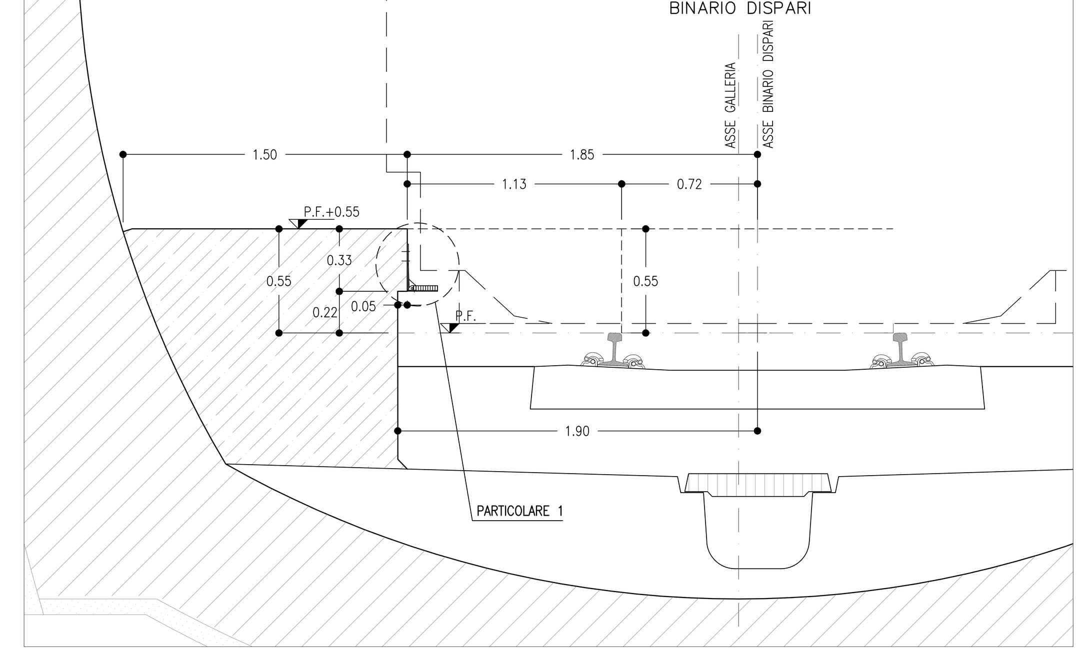
SCHEMA MARCIAPIEDE A CIGLIO VARIABILE
SCALA 1:20

BINARIO DISPARI
SEZIONI



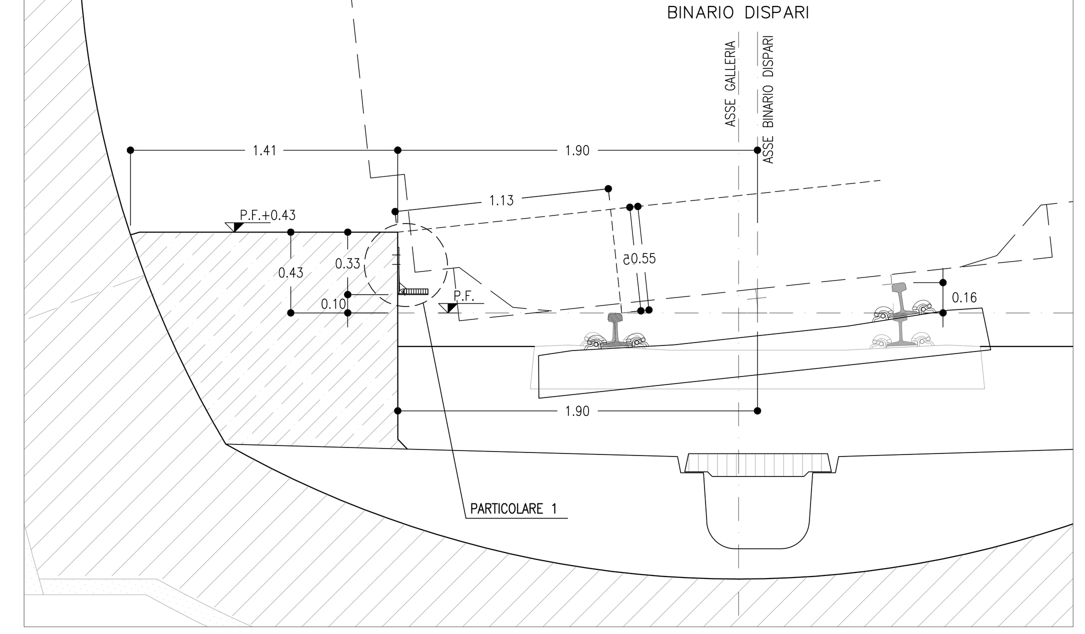
MARCIAPIEDE IN RETTILINEO
SCALA 1:20

BINARIO DISPARI



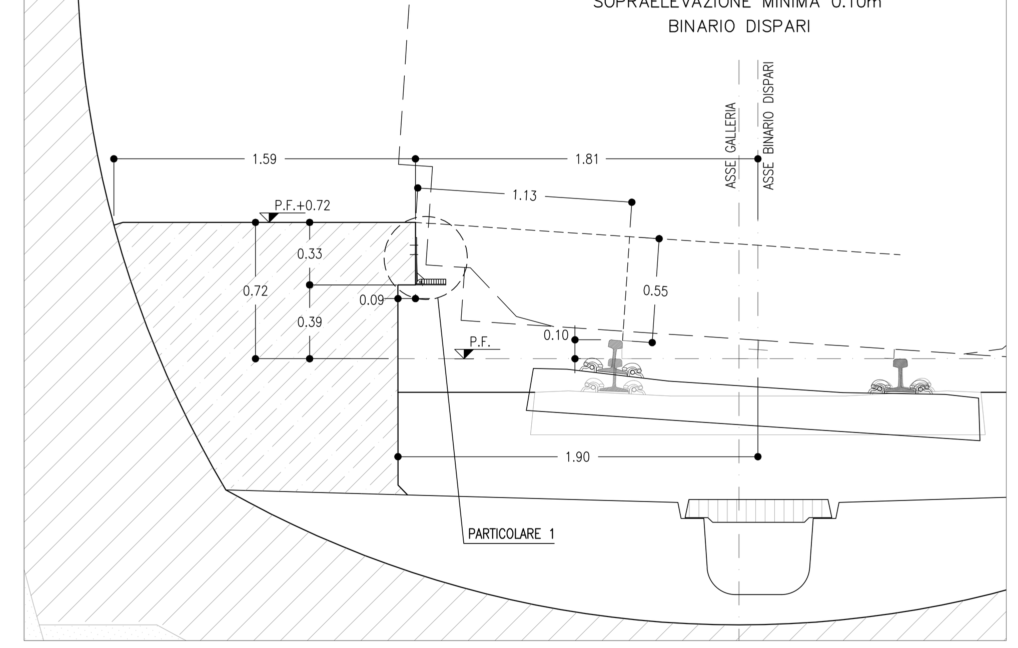
MARCIAPIEDE IN CURVA SX
SCALA 1:20

SOPRAELEVAZIONE MASSIMA 0.16m
BINARIO DISPARI



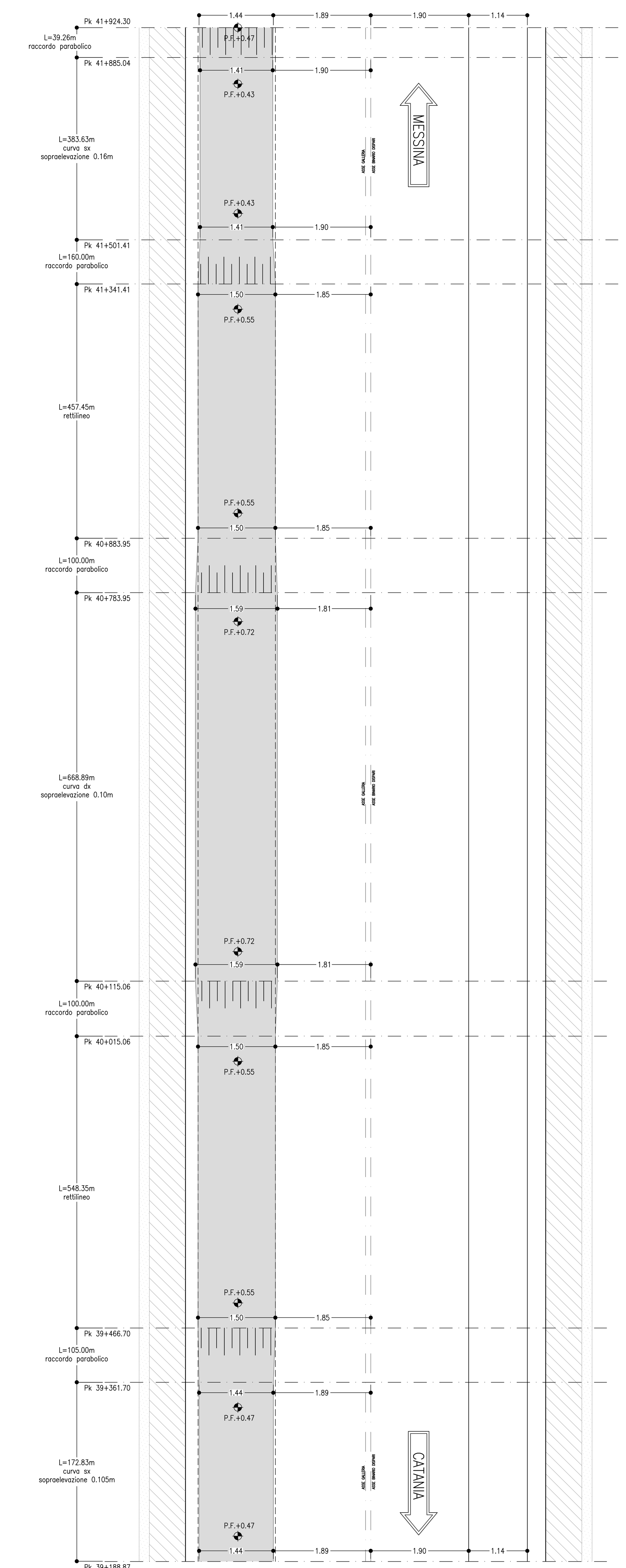
MARCIAPIEDE IN CURVA DX
SCALA 1:20

SOPRAELEVAZIONE MINIMA 0.10m
BINARIO DISPARI

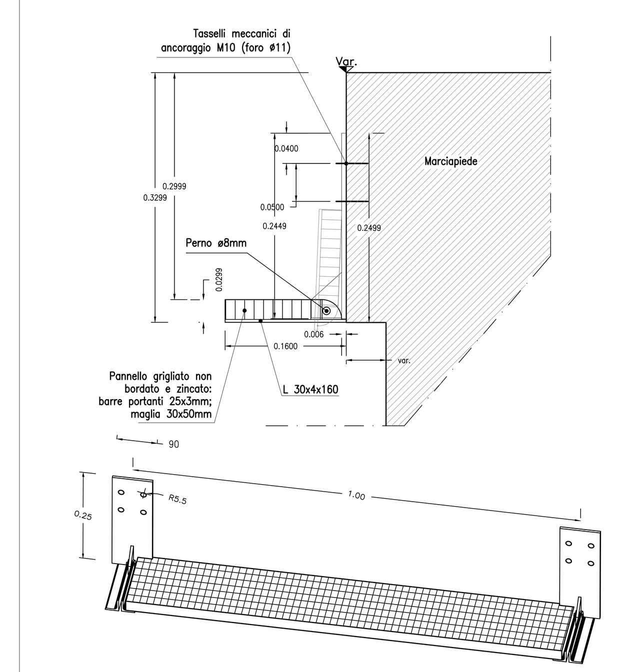


SCHEMA MARCIAPIEDE A CIGLIO VARIABILE

BINARIO DISPARI
PIANTA



PARTICOLARE 1
SCALA 1:5



LEGENDA

P.F.=PIANO DEL FERRO

GALLERIA SCALETTA – BINARIO PARI

DA PROGRESSIVA	A PROGRESSIVA	SVILUPPO [m]	ELEMENTO GEOMETRICO	RAGGIO [m]	VERSO	SOPRAELEVAZIONE [m]	INTRADOSSO GALLERIA	QUOTA MARCIAPIEDE (P.MARCIAPIEDE–P.F.) [m]	DISTANZA ASSE BINARIO–BORDO MARCIAPIEDE [m]	LARGHEZZA MARCIAPIEDE [m]
39204,50	39434,07	229.57	curva	1800	sx	0,11		0,74	1,80	1,60
39434,07	39544,07	110.00	raccordo parabolico	var.	sx	0,11–0		0,74–0,55	1,80–1,85	1,60–1,50
39544,07	39959,58	415.51	rettilineo	–	–	0		0,55	1,85	1,50
39959,58	40054,58	95.00	raccordo parabolico	var.	dx	0–0,095		0,55–0,48	1,85–1,88	1,50–1,45
40054,58	40749,04	694.46	curva	2000	dx	0,095	policentrica singolo binario	0,48	1,88	1,45
40749,04	40844,04	95.00	raccordo parabolico	var.	dx	0,095–0		0,48–0,55	1,88–1,85	1,45–1,50
40844,04	41472,42	628.38	rettilineo	–	–	0		0,55	1,85	1,50
41472,42	41632,42	160.00	raccordo parabolico	var.	sx	0–0,16		0,55–0,82	1,85–1,78	1,50–1,65
41632,42	41943,00	310.58	curva	920	sx	0,16		0,82	1,78	1,65

GALLERIA SCALETTA – BINARIO DISPARI

DA PROGRESSIVA	A PROGRESSIVA	SVILUPPO [m]	ELEMENTO GEOMETRICO	RAGGIO [m]	VERSO	SOPRAELEVAZIONE [m]	INTRADOSSO GALLERIA	QUOTA MARCIAPIEDE (P.MARCIAPIEDE–P.F.) [m]	DISTANZA ASSE BINARIO–BORDO MARCIAPIEDE [m]	LARGHEZZA MARCIAPIEDE [m]
39188,87	39361,70	172.83	curva	1814.50	sx	0,105		0,47	1,89	1,44
39361,70	39466,70	105.00	raccordo parabolico	var.	sx	0,105–0		0,47–0,55	1,89–1,85	1,44–1,50
39466,70	40015,06	548.36	rettilineo	–	–	0		0,55	1,85	1,50
40015,06	40115,06	100.00	raccordo parabolico	var.	dx	0–0,10		0,55–0,72	1,85–1,81	1,50–1,59
40115,06	40783,95	668.89	curva	1965	dx	0,10	policentrica singolo binario	0,72	1,81	1,59
40783,95	40883,95	100.00	raccordo parabolico	var.	dx	0,10–0		0,72–0,55	1,81–1,85	1,59–1,50
40883,95	41341,41	457.46	rettilineo	–	–	0		0,55	1,85	1,50
41341,41	41501,41	160.00	raccordo parabolico	var.	sx	0–0,16		0,55–0,43	1,85–1,90	1,50–1,41
41501,41	41885,04	383.63	curva	920	sx	0,16		0,43	1,90	1,41
41885,04	41924,30	39.26	raccordo parabolico	var.	sx	0,16–0,11		0,43–0,47	1,90–1,89	1,41–1,44

COMMITTENTE:

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PROGETTAZIONE:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIRETTRICE FERROVIARIA MESSINA - CATANIA - PALERMO
UO GALLERIE

PROGETTO DEFINITIVO

RADDOPPIO DELLA TRATTA GIAMPILIERI - FIUMEFREDDO
Lotto 2: Taormina (e) - Giampilieri (e)

GALLERIA SCALETTA
Andamento plano-altimetrico del marciapiede a ciglio variabile

SCALA: Varie

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
RS2S	02	D	07	BZ	GN1000	001	B

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
B	Consegna al CSLLPP	E.Fiorilli	Gen. 2018	M.Ricci	Gen. 2018	P. Carlesimo	Gen. 2018	A.Sciotti Gen. 2018

ITALFERR S.p.A. U.O. GALLERIE Dott. Ing. Alessandro Sciotti Ordine Ingegneri Provincia di Roma n° 19846

File: RS2S02D07BZGN1000001B — n. Elab.: 1701