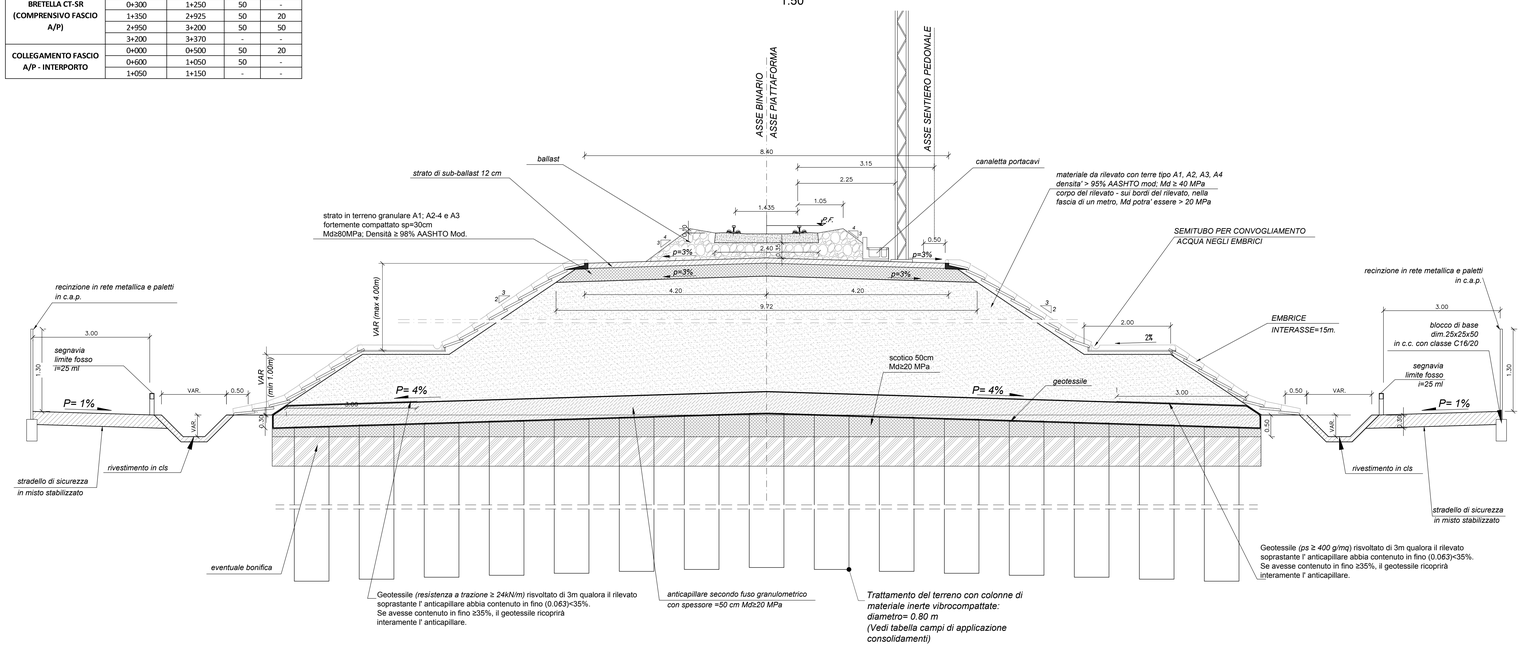
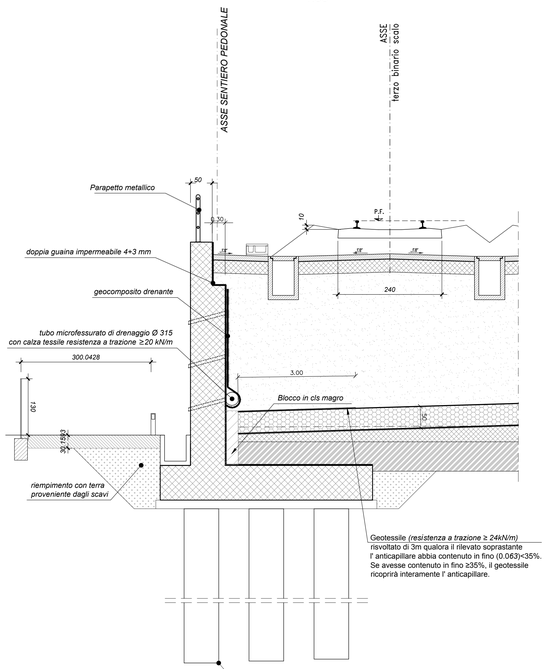
	da pk	a pk	Scotico [cm]	Bonifica [cm]
STAZIONE FONTANAROSSA	0+000	1+307	-	-
FERROVIA INTERRAMENTO LINEA PA-CT	0+000	0+100	-	-
	0+100	0+500	-	50
	2+200	2+700	50	50
BRETELLA CT-SR (COMPRENSIVO FASCIO A/P)	0+000	0+300		
	0+300	1+250	50	-
	1+350	2+925	50	20
	2+950	3+200	50	50
	3+200	3+370	-	-
COLLEGAMENTO FASCIO A/P - INTERPORTO	0+000	0+500	50	20
	0+600	1+050	50	-
	1+050	1+150	-	-

SEZIONE TIPO IN RILEVATO - H> 4m
1:50

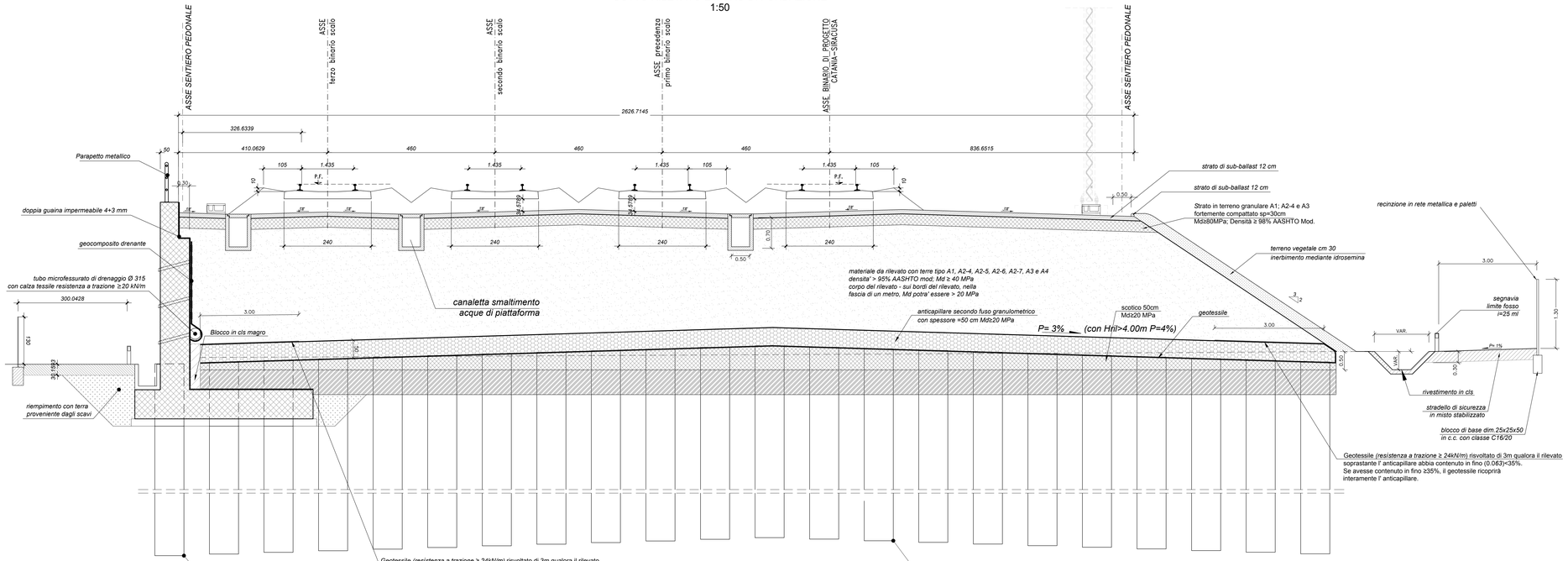


SEZIONE TIPO TRATTAMENTI COLONNARI SOTTO MURO DI FONDAZIONE
1:50



Interventi per mitigazione rischio liquefazione						
WBS	**da km**	**a km**	**intervento**	**maglia [m]**	**Lc [m]**	**larghezza estensione intervento [m]**
muro MU03	1+725	2+025	colonne ghiaia D=800 mm	1.5x1.5	6	4
muro MU05	2+173.5	2+240	colonne ghiaia D=800 mm	1.5x1.5	6	4
RI05	2+240	2+265	colonne ghiaia D=800 mm	1.5x1.5	7	35
RI05+piazzale FA06-FA07	2+265	2+350	colonne ghiaia D=800 mm	1.5x1.5	7	57
RI05	2+350	2+575	colonne ghiaia D=800 mm	1.5x1.5	7	35
viabilità NV08 Rilevato+muro MU07	0+140	0+415	colonne ghiaia D=800 mm	1.5x1.5	7	15
Interventi per accellerare cedimenti						
WBS	**da km**	**a km**	**intervento**	**maglia [m]**	**Lc [m]**	**larghezza estensione intervento [m]**
RI06	2+870 2+955	2+918 3+050	colonne ghiaia D=800 mm	2.0x2.0	12	26
Rilevato viabilità NV08 (in approccio a NW01)	0+710 0+794	0+760 0+900	colonne ghiaia D=800 mm	2.0x2.0	12	26

SEZIONE TIPO TRATTAMENTI COLONNARI SOTTO RILEVATO E MURO DI FONDAZIONE
1:50



COMMITTENTE:

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PROGETTAZIONE:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIRETTRICE FERROVIARIA MESSINA-CATANIA-PALERMO
NODO DI CATANIA

U.O. INFRASTRUTTURE SUD

PROGETTO DEFINITIVO

INTERRAMENTO LINEA PER IL PROLUNGAMENTO DELLA PISTA DELL'AEROPORTO DI FONTANAROSSA E PER LA MESSA A STI DEL TRATTO DI LINEA INTERESSATO.

MACROFASE FUNZIONALE 1

LOTTO 2

ELABORATI GENERALI - GEOTECNICA - GE

Interventi di consolidamento per liquefazione - particolari costruttivi

SCALA: *varie*

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
RS3H	02	D	78	BZ	GE0005	001	A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Dat
A	Emissione esecutiva	L.Nani	Gennaio 2020	C.Toraldo	Gennaio 2020	S.Vanfiori	Gennaio 2020	D.Tiberti

File: *RS3H.0.2.D.78.BZ.GE.00.0.5.001.A* | n. Elab.: