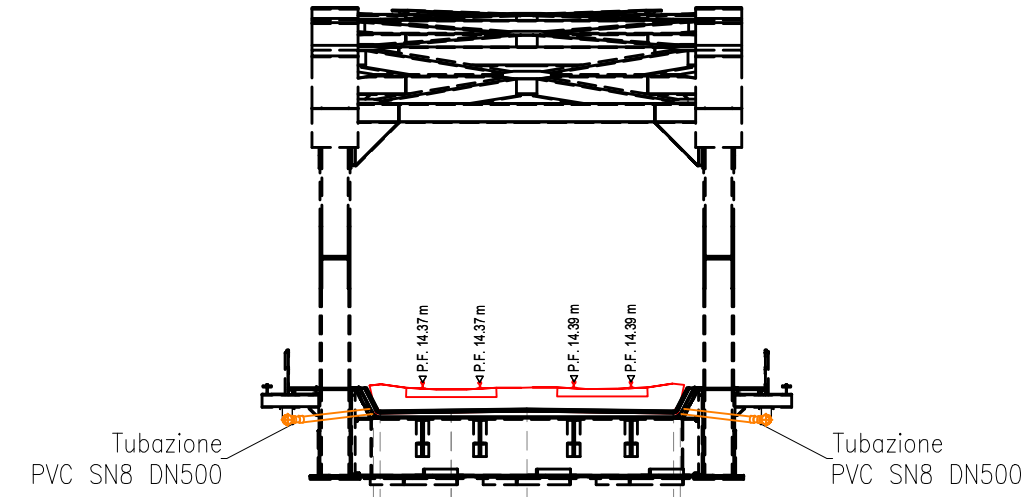


Tabella Materiali			
Materiale	Area (mq)	Vol. (mc)	Vol. cum. (mc)
Scavo	0,00	0,00	0,00
Rilevato	0,00	0,00	0,00
Ballast	4,93	123,33	2939,49
Subballast	0,43	10,77	269,41
Supercompattato	0,00	0,00	0,00
Vegetale	0,00	0,00	0,00

Sezione n. 161  
Prog. km: 4+000.00

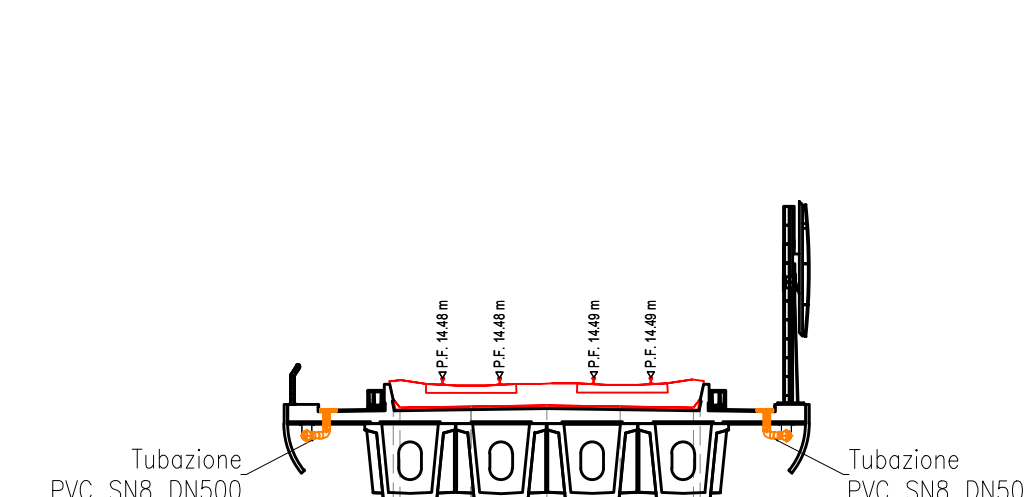


SCALA 1:200  
Q.min 0.00m

Quote Terreno	2,38	2,28	1,74	1,51	1,12	1,17	1,18	3,32	3,55	4,61	4,48	4,00	3,95	4,09	3,89	4,49	3,52	12,19	4,82	4,06	2,70	
Dist. Parziali Terreno	1,24	2,02		3,86	1,95	2,25	2,74	1,60	3,95	0,98	4,48	2,07	3,95	1,96	3,08	13,02	13,02					
Quote Progetto											1,06	13,08	2,00	13,02	2,00	13,06	3,88	13,06				
Dist. Parz. Progetto											13,02	13,02	13,02	13,02	13,02	13,02	13,02	13,02				

Tabella Materiali			
Materiale	Area (mq)	Vol. (mc)	Vol. cum. (mc)
Scavo	0,00	0,00	0,00
Rilevato	0,00	0,00	0,00
Ballast	4,94	123,41	3062,90
Subballast	0,43	10,77	269,48
Supercompattato	0,00	0,00	0,00
Vegetale	0,00	0,00	0,00

Sezione n. 162  
Prog. km: 4+025.00

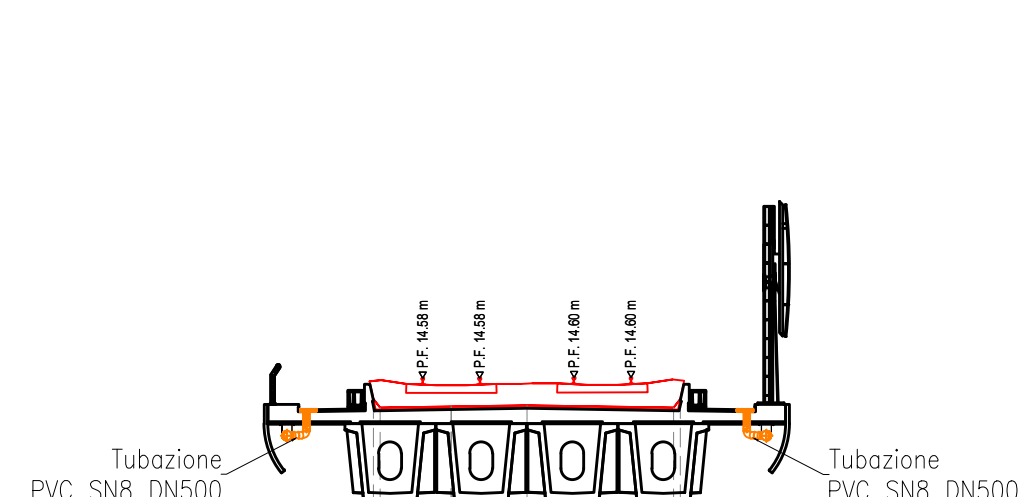


SCALA 1:200  
Q.min 0.00m

Quote Terreno	1,74	2,02	3,19	3,74	4,03	4,23	4,10	2,10	2,20	1,11	1,84	4,04	3,86	3,75	3,73	7,06	13,09	13,09	2,81	2,81	4,06	3,81
Dist. Parziali Terreno	2,13	4,15	1,77	4,03	4,20	1,53	2,61	2,20	1,11	1,84	4,04	2,47	1,91	1,19	3,73	7,06	13,09	13,09	1,05	2,81	6,05	3,86
Quote Progetto											1,04	13,08	1,94	13,07	1,94	13,07	1,94	13,07				
Dist. Parz. Progetto											13,08	13,08	13,08	13,08	13,08	13,08	13,08	13,08				

Tabella Materiali			
Materiale	Area (mq)	Vol. (mc)	Vol. cum. (mc)
Scavo	0,00	0,00	0,00
Rilevato	0,00	0,00	0,00
Ballast	4,94	123,49	3195,39
Subballast	0,43	10,77	279,94
Supercompattato	0,00	0,00	0,00
Vegetale	0,00	0,00	0,00

Sezione n. 163  
Prog. km: 4+050.00

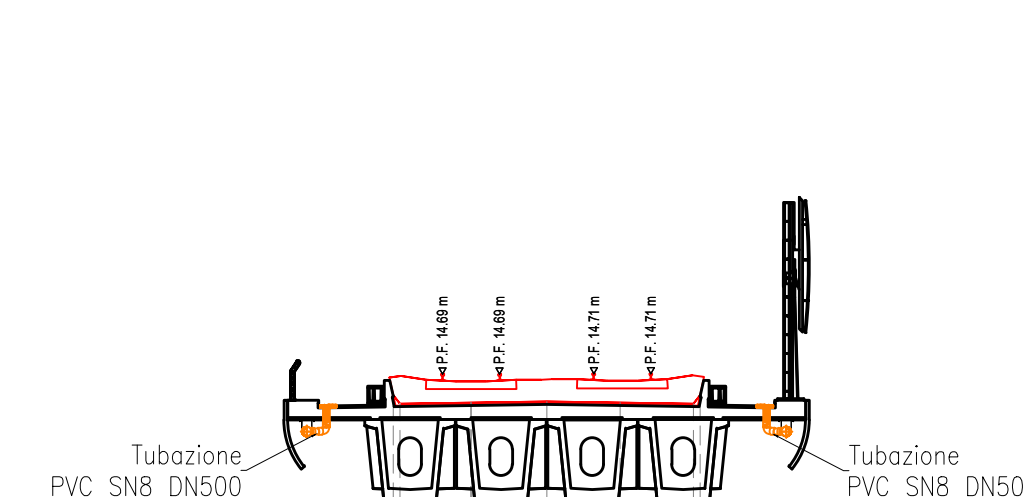


SCALA 1:200  
Q.min 0.00m

Quote Terreno	4,28	4,08	4,41	3,79	3,33	3,00	2,54	2,64	2,59	2,81	2,77	2,79	5,88	2,78	2,84	2,87	2,92	2,97	2,97	2,97	5,46	2,97
Dist. Parziali Terreno	2,34	2,83	3,13	2,74		11,39	5,48	1,96	2,80	4,08	2,04	2,30	2,78	2,28	6,22	4,07	2,92					
Quote Progetto										1,06	13,06	2,00	13,06	3,88	13,06	13,06						
Dist. Parz. Progetto										13,06	13,06	13,06	13,06	13,06	13,06	13,06						

Tabella Materiali			
Materiale	Area (mq)	Vol. (mc)	Vol. cum. (mc)
Scavo	0,00	0,00	0,00
Rilevato	0,00	0,00	0,00
Ballast	4,94	123,58	3309,96
Subballast	0,43	10,77	290,71
Supercompattato	0,00	0,00	0,00
Vegetale	0,00	0,00	0,00

Sezione n. 164  
Prog. km: 4+075.00

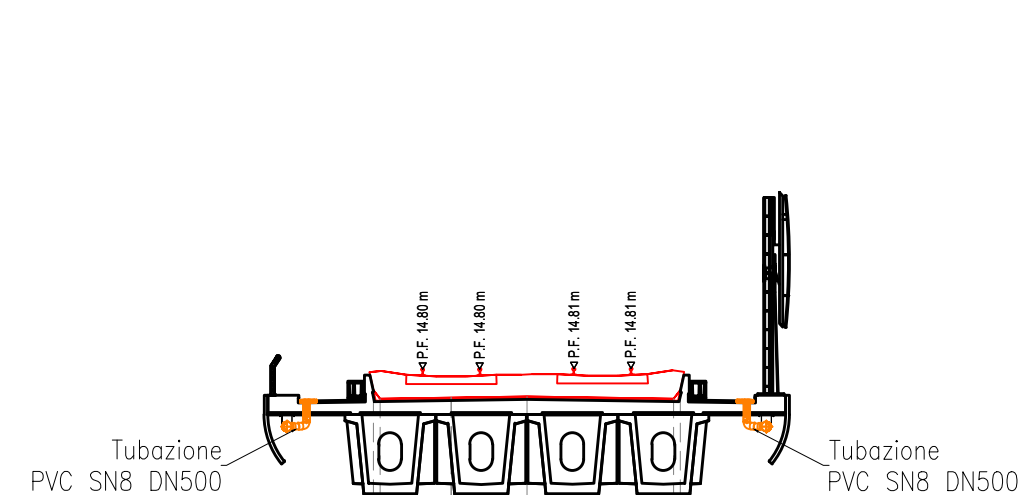


SCALA 1:200  
Q.min 0.00m

Quote Terreno	3,12	2,98	2,60	2,59	2,61	2,62	2,68	2,77	2,82	4,63	2,90	2,80	2,78	2,80	2,85	2,85	2,93	2,95	3,00	3,00	10,74	2,97
Dist. Parziali Terreno	2,41	6,00	6,33	1,35	1,68	4,64	4,68	2,30	2,82	4,63	2,90	2,80	2,80	2,80	12,97	4,22	2,95					
Quote Progetto										1,04	13,04	1,94	13,07	1,94	13,04	1,94	13,04	1,04				
Dist. Parz. Progetto										13,04	13,04	13,04	13,04	13,04	13,04	13,04	13,04	13,04				

Tabella Materiali			
Materiale	Area (mq)	Vol. (mc)	Vol. cum. (mc)
Scavo	0,00	0,00	0,00
Rilevato	0,00	0,00	0,00
Ballast	4,95	123,66	3433,62
Subballast	0,43	10,77	301,48
Supercompattato	0,00	0,00	0,00
Vegetale	0,00	0,00	0,00

Sezione n. 165  
Prog. km: 4+100.00

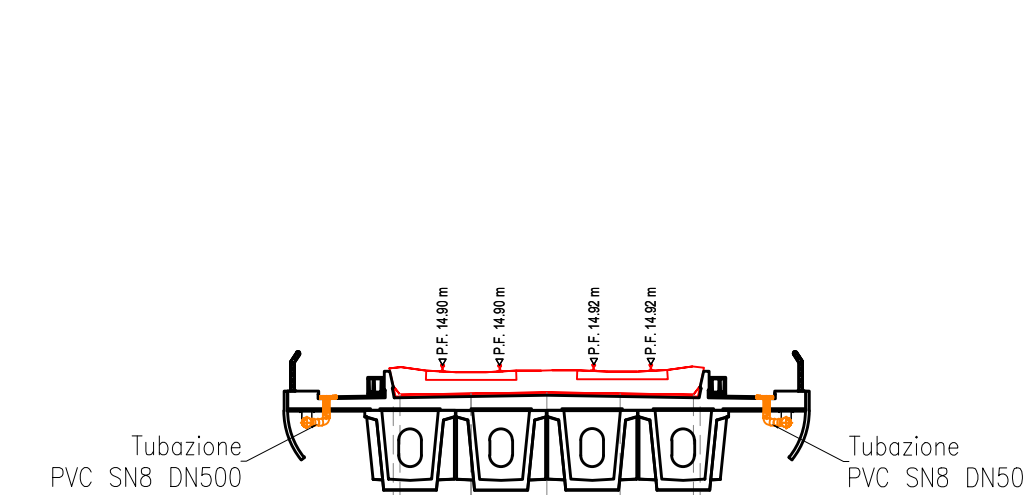


SCALA 1:200  
Q.min 0.00m

Quote Terreno	2,61	2,67	2,69	2,76	11,09	2,95	2,99	3,00	3,01	1,23	5,13	2,89	4,72	2,87	5,73	2,87	2,86	2,85	2,85	2,86	2,21	2,87
Dist. Parziali Terreno	4,34	2,27	4,51		11,09	3,01	1,23	5,13	2,89	4,72	2,87	5,73	3,83	7,19	4,06	1,31	2,85	4,25	2,21			
Quote Progetto											1,06	14,02	2,00	14,07	3,88	14,02	14,02					
Dist. Parz. Progetto											14,02	14,02	14,02	14,02	14,02	14,02	14,02					

Tabella Materiali			
Materiale	Area (mq)	Vol. (mc)	Vol. cum. (mc)
Scavo	0,00	0,00	0,00
Rilevato	0,00	0,00	0,00
Ballast	4,95	123,74	3557,36
Subballast	0,43	10,77	312,25
Supercompattato	0,00	0,00	0,00
Vegetale	0,00	0,00	0,00

Sezione n. 166  
Prog. km: 4+125.00

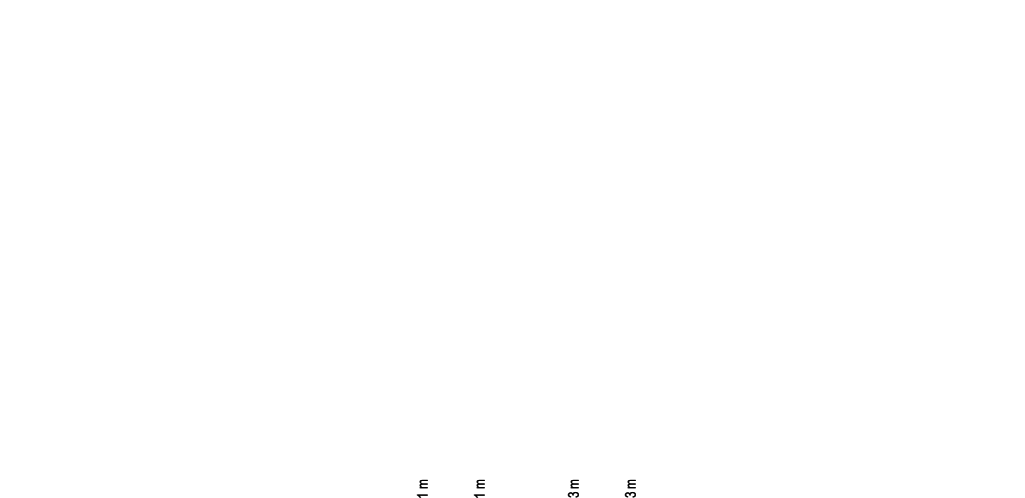


SCALA 1:200  
Q.min 0.00m

Quote Terreno	2,75	2,80	2,85	3,12	3,16	3,16	3,10	3,08	3,08	3,03	7,83	2,87	2,85	2,91	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	3,43	2,85	
Dist. Parziali Terreno	4,91	5,08	10,77	2,79	1,22	3,16	3,10	3,08	2,55	2,45	7,83	2,39	5,98	6,87	1,75	2,87	2,87	3,43					
Quote Progetto											1,04	14,08	1,94	14,10	1,94	14,10	1,94	14,08					
Dist. Parz. Progetto											14,08	14,08	14,08	14,08	14,08	14,08	14,08						

Tabella Materiali			
Materiale	Area (mq)	Vol. (mc)	Vol. cum. (mc)
Scavo	0,00	0,00	0,00
Rilevato	0,00	0,00	0,00
Ballast	4,95	123,82	3891,19
Subballast	0,43	10,77	323,91
Supercompattato	0,00	0,00	0,00
Vegetale	0,00	0,00	0,00

Sezione n. 167  
Prog. km: 4+150.00

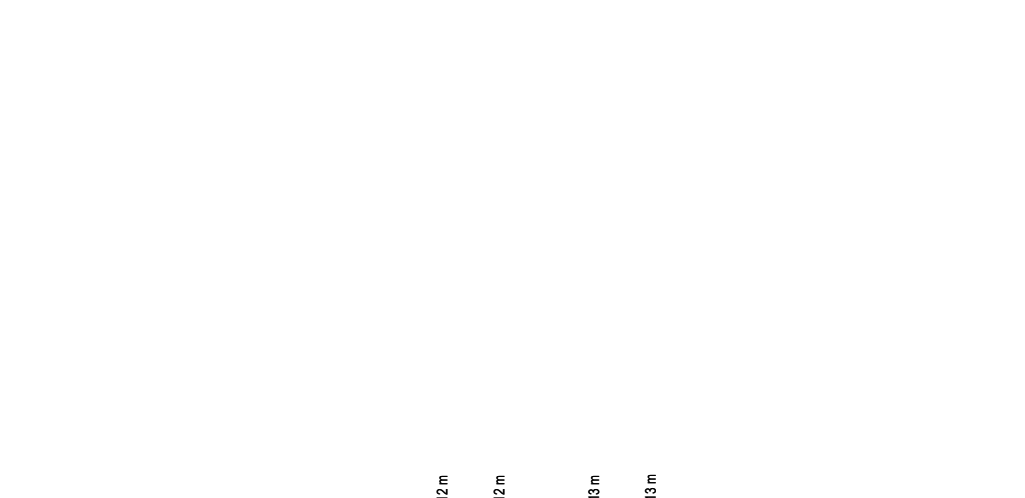


SCALA 1:200  
Q.min 5.00m

Quote Terreno	2,71	2,70	2,69	2,70	2,76	11,97	4,87	2,69	2,83	2,83	1,89	2,86	4,80	2,84	2,86	2,86	2,86	2,86	2,86	2,86	3,24	2,84	
Dist. Parziali Terreno	2,83	2,91	3,90	5,97		11,97	4,87	2,78	1,90	2,86	4,80	2,84	13,30	2,86	2,86	2,86	2,86	2,86	2,86	2,86	2,86		
Quote Progetto											1,06	14,03	2,00	14,20	3,88	14,03	14,03						
Dist. Parz. Progetto											14,03	14,03	14,03	14,03	14,03	14,03	14,03						

Tabella Materiali			
Materiale	Area (mq)	Vol. (mc)	Vol. cum. (mc)
Scavo	0,00	0,00	0,00
Rilevato	0,00	0,00	0,00
Ballast	4,96	123,91	3805,09
Subballast	0,43	10,77	333,78
Supercompattato	0,00	0,00	0,00
Vegetale	0,00	0,00	0,00

Sezione n. 168  
Prog. km: 4+175.00



SCALA 1:200  
Q.min 5.00m

Quote Terreno	2,38	2,41	2,37	2,42	2,42	2,42	2,42	2,42	2,42	2,42	7,93	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	
Dist. Parziali Terreno	6,71	3,43	8,83	1,11	3,31	1,60	2,93	3,11	1,23	2,44	2,79	1,61	3,00	2,91	2,86	2,86	2,86	2,86	2,86	2,86	2,86		
Quote Progetto											1,06	14,33	1,94	14,36	1,94	14,36	1,94	14,36					
Dist. Parz. Progetto											14,36	14,36	14,36	14,36	14,36	14,36	14,36						

COMMITTENTE:

**RFI**  
RETE FERROVIARIA ITALIANA  
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE  
DIREZIONE INVESTIMENTI  
DIREZIONE PROGRAMMI INVESTIMENTI  
DIRETTRICE SUD - PROGETTO ADRIATICA

DIREZIONE LAVORI:

APPALTATORE:

**AGOSTINI**  
COSTRUZIONI GENERALI

**ATLANTE**  
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

MANDATARIA: **HUB** MANDANTI: **ITV pro**

PROGETTAZIONE: **HUB**

PROGETTO ESECUTIVO

LINEA PESCARA - BARI  
RADDOPPIO DELLA TRATTA FERROVIARIA TERMOLI - LESINA  
LOTTO 2 e 3: RADDOPPIO TERMOLI - RIPALTA

Sezioni trasversali di progetto  
Tavola 021 di 128

APPALTATORE	PROGETTAZIONE	SCALA:
DIRETTORE TECNICO Ing. G. Basso	DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE Ing. M. Fabbro	1:200

COMMESSA: LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERAZIONE DISCIPLINA PROGRR. REV.

**L10B 02 E ZZ W9 I/F0000 021 C**

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Revisione Generale	Mario Quattrone	02/09/2013	Mario Quattrone	02/09/2013	Paolo Arnesini	02/09/2013	
B	Revisione per Rev.	Mario Quattrone	02/09/2013	Mario Quattrone	02/09/2013	Paolo Arnesini	02/09/2013	
C	Revisione per Rev.	Mario Quattrone	02/09/2013	Paolo Arnesini	02/09/2013	Paolo Arnesini	02/09/2013	

File: L10B.0.2.E.ZZ.W9.I/F00.0.0.021.C.DWG n. Esib.: \_\_\_\_\_