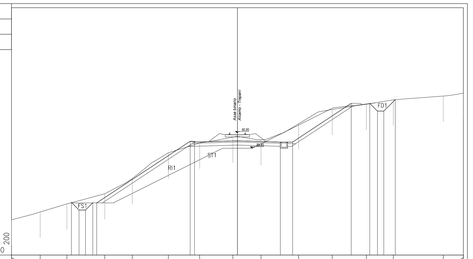
PROFILO TOTALE

SEZIONE 49

PROGRESSIVA 76750.00

SCAVO FOSSO DX
FD1 1.41 m²
SCAVO FOSSO SX
FS1 0.92 m²
RILEVATO
RI1 14.36 m²
STERRO
ST1 34.60 m²
INERBIMENTO
I1 11.41 m
I2 0.50 m
I3 8.45 m
Totale: 20.36 m



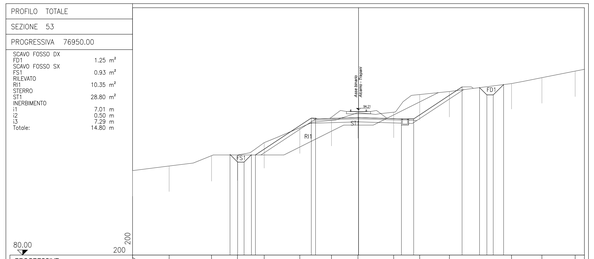
PROGRESSIVE TERRENO	22.10	19.29	16.89	12.01	10.23	6.79	3.89	0.44	2.50	5.99	9.28	12.61	15.25	20.14	22.75
PARZIALI TERRENO	2.81	2.61	3.71	2.68	3.53	3.07	3.25	2.74	3.69	3.29	3.33	2.64	4.89	1.96	
QUOTE TERRENO	82.46	83.21	84.00	85.00	86.48	88.00	89.96	90.54	90.29	91.84	93.25	93.75	94.19	94.65	94.83
PROGRESSIVE PROGETTO			16.34	18.45	19.15	19.75	20.17	20.92	21.12	25.32	25.72	26.92	27.12	28.32	28.44
PARZIALI PROGETTO			2.11	0.70	0.60	0.42	0.75	0.20	4.20	0.40	1.20	0.20	1.20	0.12	
QUOTE PROGETTO			84.15	84.45	84.62	84.74	84.99	85.04	90.96	90.96	90.96	91.84	93.84	94.04	94.20

PROFILO TOTALE

SEZIONE 53

PROGRESSIVA 76950.00

SCAVO FOSSO DX
FD1 1.25 m²
SCAVO FOSSO SX
FS1 0.93 m²
RILEVATO
RI1 10.35 m²
STERRO
ST1 28.80 m²
INERBIMENTO
I1 7.01 m
I2 0.50 m
I3 7.29 m
Totale: 14.80 m



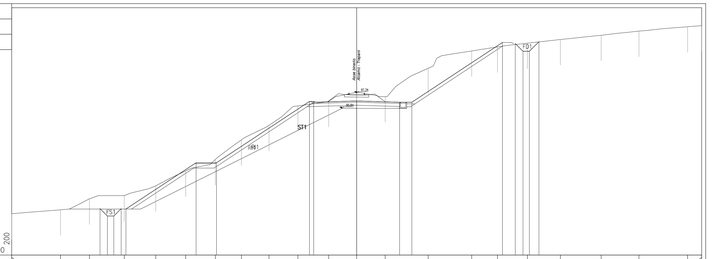
PROGRESSIVE TERRENO	22.10	18.52	14.38	11.84	9.23	5.74	2.65	0.05	3.45	5.99	8.88		14.98	17.56	21.20
PARZIALI TERRENO	3.58	4.14	2.54	2.61	3.49	3.09	2.60	3.50	2.54	2.90	6.09	2.97	3.25	0.91	
QUOTE TERRENO	88.26	88.71	89.72	89.79	91.00	92.44	93.18	93.03	93.08	95.70	96.00		96.78	97.35	98.00
PROGRESSIVE PROGETTO			13.27	11.82	10.05	4.82		0.00	4.20	5.40		10.14	11.84	13.18	14.20
PARZIALI PROGETTO			0.75	0.63	0.72	4.82			4.20	1.20		4.74	1.72	1.02	
QUOTE PROGETTO			89.84	89.99	90.77	94.82			94.82	96.02			96.45	96.98	96.98

PROFILO TOTALE

SEZIONE 57

PROGRESSIVA 77150.00

SCAVO FOSSO DX
FD1 1.11 m²
SCAVO FOSSO SX
FS1 0.89 m²
RILEVATO
RI1 22.77 m²
STERRO
ST1 69.69 m²
INERBIMENTO
I1 0.50 m
I2 12.26 m
I3 21.57 m
Totale: 34.33 m



PROGRESSIVE TERRENO	33.79	28.01	26.14	22.73	19.65	16.73	13.83	11.28	8.98	5.75	2.74	0.00	2.79	7.00	11.25
PARZIALI TERRENO	4.78	2.83	3.41	3.08	2.92	2.90	2.55	2.70	2.83	3.01	2.74	2.79	4.21	4.25	2.53
QUOTE TERRENO	85.95	85.03	87.00	87.21	88.27	89.73	91.71	93.71	92.76	94.19	96.09	96.53	97.44	97.00	99.77
PROGRESSIVE PROGETTO			24.31	22.86							4.82	0.00	4.20	5.40	
PARZIALI PROGETTO			0.72	0.63	0.72	6.87	2.00	9.09			4.82	4.20	4.20	1.20	8.86
QUOTE PROGETTO			96.03	96.03	96.03						96.53	96.53	96.45	96.45	

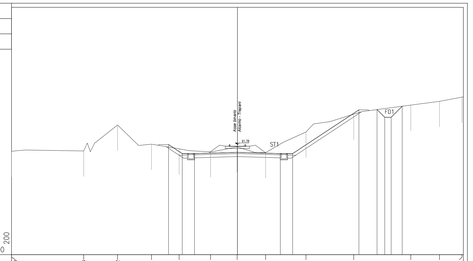
PROGRESSIVE TERRENO	15.17	11.38	10.96	19.76	21.87										
PARZIALI TERRENO	5.58	2.80	2.34												
QUOTE TERRENO	94.74	95.63	96.00	96.41											
PROGRESSIVE PROGETTO	11.89	13.66	14.41	16.12											
PARZIALI PROGETTO	6.49	0.71	0.63	1.08											
QUOTE PROGETTO	95.17	95.19	94.44	95.52											

PROFILO TOTALE

SEZIONE 50

PROGRESSIVA 76800.00

SCAVO FOSSO DX
FD1 1.38 m²
STERRO
ST1 17.29 m²
INERBIMENTO
I1 0.50 m
I2 9.32 m
I3 0.50 m
I4 3.14 m
Totale: 13.46 m



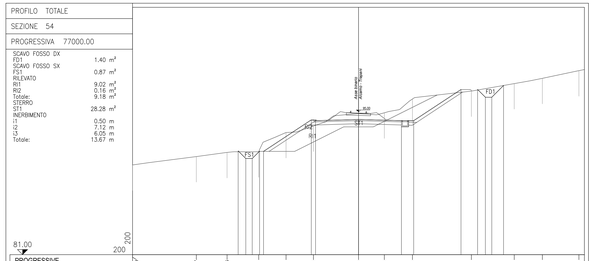
PROGRESSIVE TERRENO	22.10	18.39	14.60	11.71	8.83	6.05	3.53	0.43	1.96	4.48	8.29	11.65	14.40	17.68	20.28
PARZIALI TERRENO	7.07	3.31	3.32	2.70	3.07	2.60	2.79	3.95	4.67	5.58	2.80	2.34			
QUOTE TERRENO	91.17	91.14	90.68	91.80	91.35	91.07	91.54	90.99	93.00	94.74	95.63	96.00	96.41		
PROGRESSIVE PROGETTO					6.74	5.40	4.20	0.00	4.20	5.40	11.89	13.66	14.41	16.12	
PARZIALI PROGETTO					1.34	1.20	4.20	4.20	4.20	1.20	6.49	0.71	0.63	1.08	
QUOTE PROGETTO					91.77	90.88	90.88	91.01	90.88	90.88	95.17	95.19	94.44	95.52	

PROFILO TOTALE

SEZIONE 54

PROGRESSIVA 77000.00

SCAVO FOSSO DX
FD1 1.40 m²
SCAVO FOSSO SX
FS1 0.87 m²
RILEVATO
RI1 9.02 m²
RI2 0.16 m²
Totale: 9.18 m²
STERRO
ST1 28.28 m²
INERBIMENTO
I1 0.50 m
I2 7.72 m
I3 5.45 m
Totale: 13.67 m



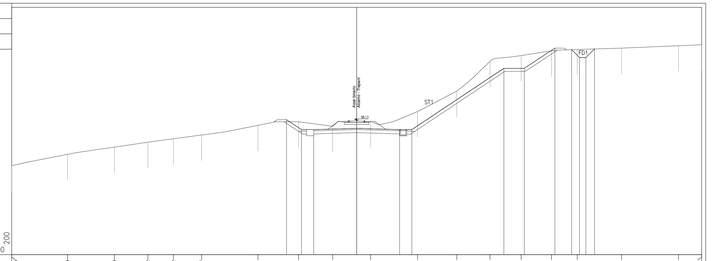
PROGRESSIVE TERRENO	22.10	15.87	12.80	8.78	7.09	4.41	0.00	2.53	5.28		11.04	15.24	17.99	21.57	
PARZIALI TERRENO	6.23	3.01	3.10	2.67	2.68	4.41	2.53	2.75	5.76	4.20	2.75	3.58	0.33		
QUOTE TERRENO	99.79	99.59	99.00	99.07	99.26	99.59	99.60	99.87	98.23	97.00	96.25	96.00			
PROGRESSIVE PROGETTO			11.77	10.40	9.29		0.00	4.20	5.40	12.03	11.65	13.54	14.19		
PARZIALI PROGETTO			0.72	0.63	0.72	4.67	4.20	4.20	4.63	1.20	0.72	1.15			
QUOTE PROGETTO			91.45	90.40	91.10		94.20	94.20		97.16	97.16	96.40	97.95		

PROFILO TOTALE

SEZIONE 58

PROGRESSIVA 77200.00

SCAVO FOSSO DX
FD1 1.16 m²
STERRO
ST1 32.81 m²
INERBIMENTO
I1 31.42 m
I2 0.50 m
I3 0.50 m
I4 3.59 m
Totale: 36.01 m



PROGRESSIVE TERRENO	33.79	28.29	23.70	20.42	17.82	15.17	8.66	5.68	2.34	1.37	5.96	8.80	13.05	16.09	19.95
PARZIALI TERRENO	5.46	4.59	3.28	2.50	2.75	5.51	3.98	3.34	3.71	4.59	3.84	3.25	3.04	2.97	2.52
QUOTE TERRENO	94.70	94.61	95.63	96.00	96.33	96.70	97.64	98.00	97.55	98.01	99.00	101.00	102.01	104.42	104.58
PROGRESSIVE PROGETTO							6.86	5.40	4.20	0.00	4.20	5.40		16.40	19.39
PARZIALI PROGETTO							1.46	1.20	4.20	4.20	1.20	9.00	2.00	2.99	
QUOTE PROGETTO							98.20	97.23	97.23	97.36	97.23	97.23	103.23	103.23	102.20

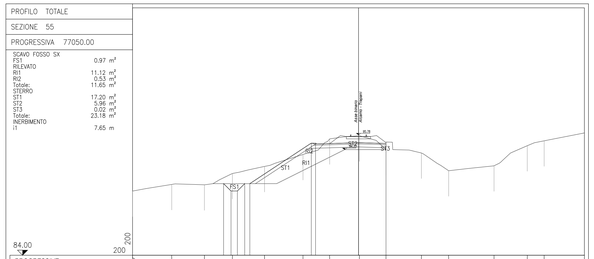
PROGRESSIVE TERRENO	21.01	18.39	14.60	11.71	8.83	6.05	3.53	0.43	1.96	4.48	8.29	11.65	14.40	17.68	20.28
PARZIALI TERRENO	3.71	3.72	2.96	2.88	2.78	2.52	2.91	2.58	2.52	3.81	3.36	2.75	3.28	2.60	1.82
QUOTE TERRENO	99.00	98.35	99.74	99.06	98.17	97.90	92.90	92.77	93.20	93.05	94.00	94.53	95.45	96.00	96.26
PROGRESSIVE PROGETTO					10.81	10.99	4.20	0.00	4.20	5.40	8.69	10.37	11.81	13.56	13.04
PARZIALI PROGETTO					0.81	0.72	4.20	4.20	4.20	1.20	3.50	0.72	1.41	1.23	
QUOTE PROGETTO					90.22	89.47	92.66	92.54	92.54	94.85	94.82	94.00	94.03	94.33	

PROFILO TOTALE

SEZIONE 55

PROGRESSIVA 77050.00

SCAVO FOSSO SX
FS1 0.97 m²
RILEVATO
RI1 11.12 m²
RI2 0.53 m²
Totale: 11.65 m²
STERRO
ST1 17.20 m²
ST2 5.96 m²
Totale: 23.16 m²
INERBIMENTO
I1 7.65 m



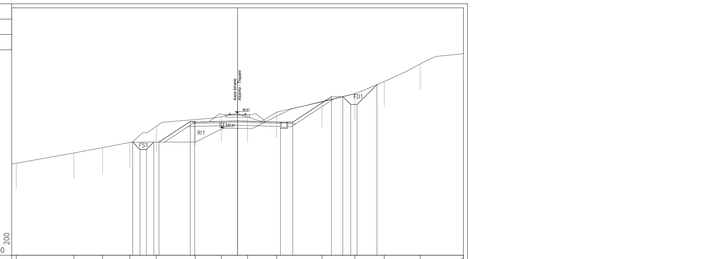
PROGRESSIVE TERRENO	22.10	18.27	15.07	13.34	9.19	5.43	2.62	0.09	2.69	6.16	8.62		13.26	16.51	18.16
PARZIALI TERRENO	3.83	3.20	2.73	3.15	3.76	2.61	2.91	2.60	3.47	2.66	4.44	3.25	5.59		
QUOTE TERRENO	96.26	96.92	96.89	96.00	96.89	96.86	96.39	94.69	94.33	94.05	92.27	92.75	94.71	95.30	
PROGRESSIVE PROGETTO			13.27	12.00	10.05	4.82		0.00	4.20	5.40					
PARZIALI PROGETTO			0.72	0.63	0.72	6.01	4.82	4.20	2.69						
QUOTE PROGETTO			95.00	95.00	95.00		94.86	94.86	95.01						

PROFILO TOTALE

SEZIONE 59

PROGRESSIVA 77250.00

SCAVO FOSSO DX
FD1 2.11 m²
SCAVO FOSSO SX
FS1 0.97 m²
RILEVATO
RI1 6.11 m²
STERRO
ST1 25.69 m²
INERBIMENTO
I1 0.50 m
I2 5.99 m
I3 4.13 m
Totale: 10.62 m



PROGRESSIVE TERRENO	21.65	16.01	13.21	10.54	7.95	4.44	1.59	0.99	3.83	8.29	11.48	14.35	17.67	22.13	
PARZIALI TERRENO	6.09	2.80	2.67	2.59	3.81	2.56	2.56	2.85	4.43	3.22	2.87	3.52	4.23		
QUOTE TERRENO	94.00	95.00	95.52	96.03	97.61	96.27	96.55	96.53	96.00	100.00	100.61	102.00	103.72	104.71	
PROGRESSIVE PROGETTO															
PARZIALI PROGETTO															
QUOTE PROGETTO															

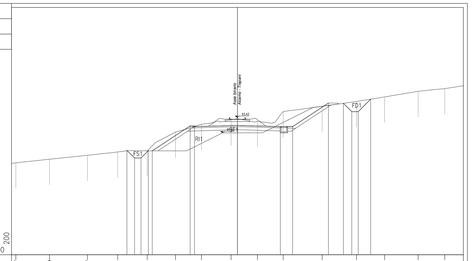
PROGRESSIVE TERRENO	15.71	11.92	8.78	7.09	4.41	0.00	2.53	5.28		11.04	15.24	17.99	21.57		
PARZIALI TERRENO	3.79	3.14	1.69	2.68	4.41	2.53	2.75	5.76	4.20	2.75	3.58	0.33			
QUOTE TERRENO	96.37	96.55	96.03	96.07	96.27	96.55	96.53	96.00		96.25	96.00				
PROGRESSIVE PROGETTO	10.26	8.94	7.68			0.00	4.20	5.40		11.65	13.54	14.19			
PARZIALI PROGETTO	3.07	1.26	0.72	6.87	2.00	9.09	4.82	4.20	4.20	1.20	3.78				
QUOTE PROGETTO	98.29	98.61	98.03				98.53	98.53	98.14	98.01	98.01	100.01	100.62	99.75	101.69

PROFILO TOTALE

SEZIONE 52

PROGRESSIVA 76900.00

SCAVO FOSSO DX
FD1 1.61 m²
SCAVO FOSSO SX
FS1 0.95 m²
RILEVATO
RI1 7.61 m²
STERRO
ST1 23.45 m²
INERBIMENTO
I1 0.50 m
I2 5.70 m
I3 4.90 m
Totale: 11.15 m



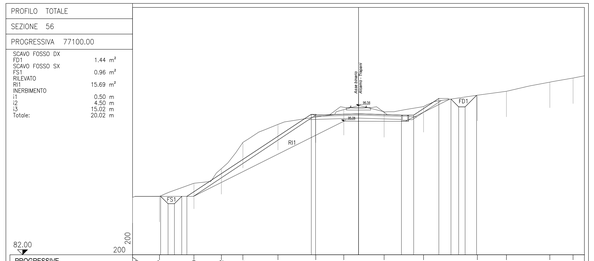
PROGRESSIVE TERRENO	21.01	18.39	14.60	11.71	8.83	6.05	3.53	0.43	1.96	4.48	8.29	11.65	14.40	17.68	20.28
PARZIALI TERRENO	3.71	3.72	2.96	2.88	2.78	2.52	2.91	2.58	2.52	3.81	3.36	2.75	3.28	2.60	1.82
QUOTE TERRENO	99.00	98.35	99.74	99.06	98.17	97.90	92.90	92.77	93.20	93.05	94.00	94.53	95.45	96.00	96.26
PROGRESSIVE PROGETTO					10.81	10.99	4.20	0.00	4.20	5.40	8.69	10.37	11.81	13.56	13.04
PARZIALI PROGETTO					0.81	0.72	4.20	4.20	4.20	1.20	3.50	0.72	1.41	1.23	
QUOTE PROGETTO					90.22	89.47	92.66	92.54	92.54	94.85	94.82	94.00	94.03	94.33	

PROFILO TOTALE

SEZIONE 56

PROGRESSIVA 77100.00

SCAVO FOSSO DX
FD1 1.44 m²
SCAVO FOSSO SX
FS1 0.96 m²
RILEVATO
RI1 15.69 m²
INERBIMENTO
I1 0.50 m
I2 4.50 m
I3 15.02 m
Totale: 20.02 m



PROGRESSIVE TERRENO	22.10	19.47	16.10	13.42	11.31	7.68	4.18	1.44	2.51	6.37		11.63	14.47	18.72	20.99
PARZIALI TERRENO	2.63	3.37	2.68	2.11	3.43	3.70	2.74	3.95	3.86	5.26	2.84	4.25	3.38		
QUOTE TERRENO	97.62	97.72	99.00	96.43	93.00	93.00	94.76	96.47	96.20	96.00	96.50		96.88	99.29	
PROGRESSIVE PROGETTO								4.82	4.20	0.00	4.20	5.40			
PARZIALI PROGETTO								4.82	4.20	4.20	1.20	2.46	7.66	3.05	0.43
QUOTE PROGETTO								96.75	96.79	96.79	96.67	96.67	97.29	97.23	96.48

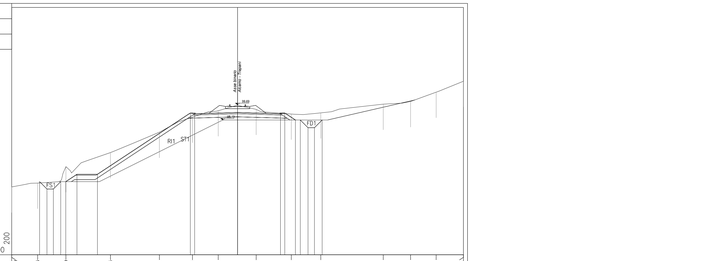
	19.35	16.83	14.65	12.80	11.71										
	0.72	0.63	0.72	12.17											
	97.00	97.00	97.00												
	97.72	97.72	97.72												
	0.72	0.63	0.72	12.17	4.82	4.20	4.20	4.20	1.20	0.72	1.15				
	97.72	97.72	97.72		96.75	96.79	96.79	96.67	96.67	97.29	97.95				

PROFILO TOTALE

SEZIONE 60

PROGRESSIVA 77300.00

SCAVO FOSSO DX
FD1 1.05 m²
SCAVO FOSSO SX
FS1 0.86 m²
RILEVATO
RI1 16.04 m²
STERRO
ST1 41.53 m²
INERBIMENTO
I1 1.70 m
I2 14.65 m
I3 1.70 m
I4 14.65 m
Totale: 32.70 m



PROGRESSIVE TERRENO	22.10	19.56	16.79	12.44	7.63	4.41	1.83	1.82	5.26	8.14		14.25	16.62	19.43	22.10
PARZIALI TERRENO	2.54	2.77	4.35	4.79	3.24	2.52	3.71	3.44	2.88	6.11	2.67	2.51	2.67		
QUOTE TERRENO	91.84	92.01	93.03	96.00	97.00	96.47	96.10	99.23	98.77	94.89	99.74	100.00	100.91	101.98	101.98
PROGRESSIVE PROGETTO															
PARZIALI PROGETTO															
QUOTE PROGETTO															

	19.37	16.83	14.65	12.80	11.71										
	0.72	0.63	0.72	1.09	2.00	9.09	4.82	4.20	4.20	1.20	1.04	0.72	0.63	0.72	
	97.43	97.43	97.43	97.43			98.88	98.80		98.80	98.80	98.19	97.43	96.19	
	92.16	92.16	92.16	92.16	13.71		98.88	98.80	98.92	98.80	98.80	98.19	97.43	96.19	
	92.88	92.88	92.88	92.88											

COMMITTENTE:

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIREZIONE INVESTIMENTI PROGETTI PALERMO

SOGGETTO TECNICO:

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIREZIONE TERRITORIALE PRODUZIONE DI PALERMO
S. O. INGEGNERIA DI PALERMO

PROGETTAZIONE:

SINTAGMA S.r.l. - ITALIANA SISTEMI S.r.l.

TIMBRO E FIRMA DEL PROGETTISTA

ORDINE DELLA PROVINCIA DI PALERMO
Dott. Ing. Maurizio Graniere
SETTORE: INGEGNERIA CIVILE E AMBIENTALE
SEZIONE: A
MAURIZIO GRANIERE
ISCRITTO ALBO N. 5.944 DELLA PROVINCIA DI PALERMO
SETTORE: INGEGNERIA CIVILE E AMBIENTALE
SEZIONE: A

PROGETTO DEFINITIVO

CONTRATTO APPLICATIVO n.9/2017 - A.Q. n.341/2016 del 29/11/2016

Progettazione definitiva delle opere civili ed armamento per il ripristino della linea Palermo - Trapani via Milo

CORPO STRADALE
STATO DI PROGETTO
Sezioni trasversali - Tav.5 di 93

SCALA 1:200

Foglio - di -

PROGETTO/ANNO	SOTTOPR.	LIVELLO	NOME DOC.	PROGR.OP.	FASE FUNZ.	NUMERAZ.
S 0 4 R 1 7	S 0 1	P D	T S R T	0 5	0 0 0	E 0 1 0 3

Rev.	Descrizione	Progettista: Redatto	Progettista: Verificato	Progettista: Approvato	RFI: Verificato Tecn.Ver.	RFI: Verificato C.P.	RFI: Approvato	RFI: Autorizzato
		OTT. 18	OTT. 18	OTT. 18				
A	Emissione	M. De Turci	Ing. Nani	Ing. Graniori	D.T.	D.T.	Ing. Martinelli	Ing. Palazzo
		Luglio '19	Luglio '19	Luglio '19				
B	Recep. Istruttoria	M. De Turci	Ing. Nani	Ing. Graniori	D.T.	D.T.	Ing. Martinelli	Ing. Palazzo

LINEA	SEDE TECN.	NOME DOC.	NUMERAZ.

Verificato e trasmesso	Data	Convalidato	Data	Archiviato	Data

Nome File: S04R17_S03_PD_TSRT_05_000_E0103