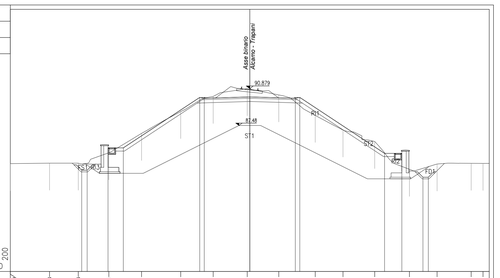
PROFILO TOTALE
SEZIONE 898
PROGRESSIVA 109650.00

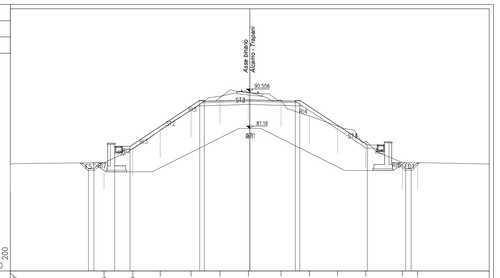
SCAVO FOSSO DX
FD1 1.61 m²
SCAVO FOSSO SX
FS1 0.87 m²
RILEVATO
RI1 1.12 m²
RI2 0.55 m²
RI3 0.63 m²
Totale: 2.30 m²
STERRO
ST1 96.30 m²
ST2 1.89 m²
Totale: 98.19 m²
INERBIMENTO
I1 9.83 m
I2 8.90 m
Totale: 18.73 m



PROGRESSIVE TERRENO	22.10	18.48	15.83	13.01	9.98	6.38	3.38	0.23	2.68	5.05	8.60	11.53	14.74	17.29	20.44	23.53	
PARZIALI TERRENO	3.62	2.65	2.82	3.03	3.60	3.00	3.15	2.91	3.37	2.55	2.93	3.21	2.55	3.15	1.66		
QUOTE TERRENO	83.99	84.00	84.00	84.00	84.98	86.75	88.78	90.16	90.87	90.30	88.41	87.06	86.00	85.43	83.92	83.98	
PROGRESSIVE PROGETTO			15.01 / 15.01	13.09 / 13.09	11.67 / 11.67		4.92 / 4.92		0.00	4.20 / 4.20			12.44	14.54	16.98 / 16.98		
PARZIALI PROGETTO			0.00	1.42	7.05		0.42	4.20	4.20	0.42		7.82		1.60	0.00		
QUOTE PROGETTO			83.58 / 83.58	85.41	86.41		90.08 / 89.66		90.11	90.08 / 90.08			84.90	84.90	82.92 / 82.92		

PROFILO TOTALE
SEZIONE 899
PROGRESSIVA 109675.00

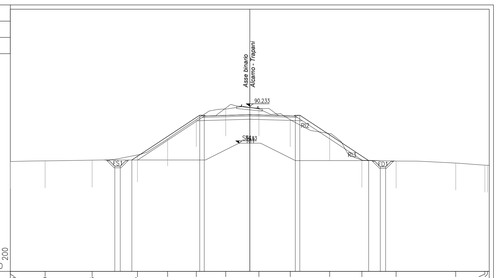
SCAVO FOSSO DX
FD1 0.87 m²
SCAVO FOSSO SX
FS1 0.78 m²
RILEVATO
RI1 73.43 m²
RI2 0.52 m²
RI3 0.04 m²
RI4 1.55 m²
RI5 0.22 m²
RI6 0.46 m²
RI7 0.61 m²
Totale: 76.83 m²
STERRO
ST1 83.36 m²
ST2 0.07 m²
ST3 4.28 m²
ST4 1.78 m²
Totale: 91.49 m²
INERBIMENTO
I1 8.16 m
I2 7.92 m
Totale: 16.08 m



PROGRESSIVE TERRENO	22.10	13.45	10.80	8.27	5.41	2.75	0.13	2.89	5.51	8.10	10.72	14.09	15.48				
PARZIALI TERRENO	8.65	2.65	2.53	2.86	2.66	2.62	3.02	2.62	2.59	2.62	3.37	8.01					
QUOTE TERRENO	83.87	84.00	84.00	84.28	87.00	88.82	90.12	90.51	89.79	88.29	87.36	86.00	84.00	84.00			
PROGRESSIVE PROGETTO			14.09 / 14.09	12.46 / 12.46	11.05 / 11.05		4.92 / 4.92		0.00	4.20 / 4.20			10.88	14.09 / 14.09			
PARZIALI PROGETTO			0.00	1.41	6.43		0.42	4.20	4.20	0.42		6.23		0.00			
QUOTE PROGETTO			83.43 / 83.43	85.50	85.50		89.74 / 89.66		89.79	89.66 / 89.74			86.63	83.43 / 83.43			

PROFILO TOTALE
SEZIONE 900
PROGRESSIVA 109700.00

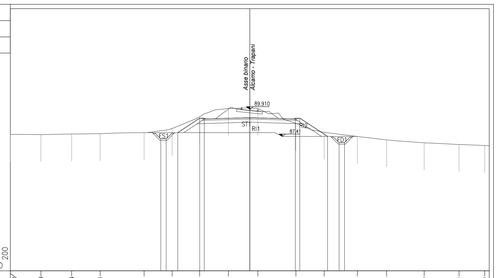
SCAVO FOSSO DX
FD1 0.97 m²
SCAVO FOSSO SX
FS1 0.98 m²
RILEVATO
RI1 48.17 m²
RI2 0.75 m²
RI3 0.28 m²
Totale: 49.20 m²
STERRO
ST1 56.47 m²
INERBIMENTO
I1 8.06 m
I2 7.96 m
Totale: 16.02 m



PROGRESSIVE TERRENO	22.10	18.89	14.95	10.37	7.58	4.84	2.22	0.64	3.73	7.38	10.35	13.51	19.01	21.70	23.84		
PARZIALI TERRENO	3.21	4.34	4.18	2.79	2.64	2.72	3.06	2.89	3.65	2.97	3.16	5.50	2.69				
QUOTE TERRENO	85.14	85.20	85.27	85.75	87.22	89.00	89.99	90.00	89.00	87.73	85.26	85.18	85.00	84.80	84.80		
PROGRESSIVE PROGETTO			15.01 / 15.01	10.89 / 10.89		4.92 / 4.92		0.00	4.20 / 4.20		10.98	13.51 / 13.51					
PARZIALI PROGETTO			0.00	6.27		0.42	4.20	4.20	0.42	6.36		0.00					
QUOTE PROGETTO			84.71 / 84.71	85.28		89.42 / 89.24		89.47	89.24 / 89.42			85.23	84.85 / 84.85				

PROFILO TOTALE
SEZIONE 901
PROGRESSIVA 109725.00

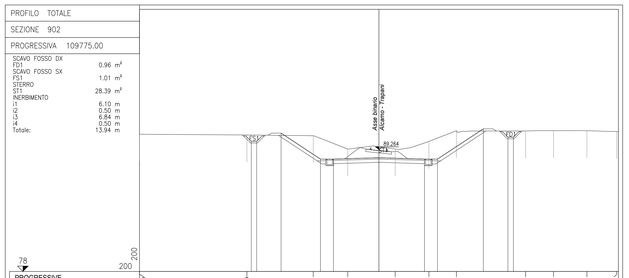
SCAVO FOSSO DX
FD1 0.97 m²
SCAVO FOSSO SX
FS1 0.96 m²
RILEVATO
RI1 10.97 m²
RI2 0.13 m²
Totale: 11.10 m²
STERRO
ST1 22.55 m²
INERBIMENTO
I1 2.87 m
I2 3.51 m
Totale: 6.38 m



PROGRESSIVE TERRENO	22.10	19.28	16.44	13.51	9.75	7.17	4.62	1.98	0.74	4.26	6.87	9.93	12.64	16.10	19.32	21.69	
PARZIALI TERRENO	2.82	2.84	2.63	4.05	2.59	2.55	2.64	2.72	3.52	2.61	3.06	2.71	3.46	3.22	2.78		
QUOTE TERRENO	87.99	87.98	87.83	87.66	87.78	88.14	88.22	90.00	90.00	88.62	87.79	87.40	87.09	88.62	88.66	88.57	
PROGRESSIVE PROGETTO						8.22 / 8.22	6.65 / 6.65		0.00	4.20 / 4.20	7.18 / 7.18	10.01 / 10.01					
PARZIALI PROGETTO						0.00	2.03	4.20	4.20	0.42	2.56	0.00					
QUOTE PROGETTO						87.19 / 87.19	88.62 / 88.62		89.14	89.62 / 89.62		87.41	86.44 / 86.44				

PROFILO TOTALE
SEZIONE 902
PROGRESSIVA 109775.00

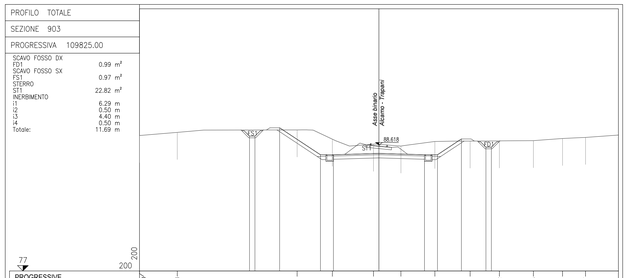
SCAVO FOSSO DX
FD1 0.96 m²
SCAVO FOSSO SX
FS1 1.01 m²
STERRO
ST1 28.39 m²
INERBIMENTO
I1 6.10 m
I2 0.50 m
I3 0.50 m
I4 0.50 m
Totale: 13.84 m



PROGRESSIVE TERRENO	22.10	12.19	6.99	2.89	1.00	4.61	7.15	13.54	16.12	19.20	21.95						
PARZIALI TERRENO	9.91	6.13	3.18	4.38	3.11	2.54	6.39	2.58	3.08	2.76	0.74						
QUOTE TERRENO	90.66	90.60	90.53	90.30	90.31	90.00	91.00	90.97	91.00	91.00	90.92						
PROGRESSIVE PROGETTO		11.79 / 11.79	-0.03	-5.40 / -5.40	-4.20 / -4.20	0.00	4.20 / 4.20	5.40 / 5.40	9.94	11.41 / 12.41							
PARZIALI PROGETTO		0.00	3.63	1.20	4.20	4.20	1.20	4.24		0.00							
QUOTE PROGETTO		90.01 / 90.01	90.77	88.37 / 88.37	88.50		88.37 / 88.37		91.17	90.92 / 90.92							

PROFILO TOTALE
SEZIONE 903
PROGRESSIVA 109825.00

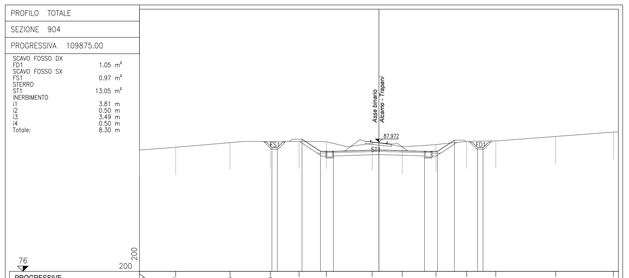
SCAVO FOSSO DX
FD1 0.99 m²
SCAVO FOSSO SX
FS1 0.97 m²
STERRO
ST1 22.82 m²
INERBIMENTO
I1 6.29 m
I2 0.50 m
I3 4.40 m
I4 0.50 m
Totale: 11.69 m



PROGRESSIVE TERRENO	22.10	18.61	7.55	4.30	0.51	2.03	5.16	8.41	11.12	14.26	16.94	19.07					
PARZIALI TERRENO	3.49	11.06	3.25	3.79	2.54	3.13	3.25	2.71	3.14	2.68	5.16						
QUOTE TERRENO	89.50	89.79	90.02	89.17	88.69	88.53	88.95	88.69	89.00	89.03	89.23	89.33					
PROGRESSIVE PROGETTO				11.95 / 11.95	-0.17	-5.40 / -5.40	-4.20 / -4.20	0.00	4.20 / 4.20	5.40 / 5.40	7.61	8.77 / 10.01					
PARZIALI PROGETTO				0.00	3.77	1.20	4.20	4.20	1.20	2.21	0.00						
QUOTE PROGETTO				88.44 / 88.44	90.21	87.72 / 87.72	87.85		87.72 / 87.72	88.18	88.42 / 88.42						

PROFILO TOTALE
SEZIONE 904
PROGRESSIVA 109875.00

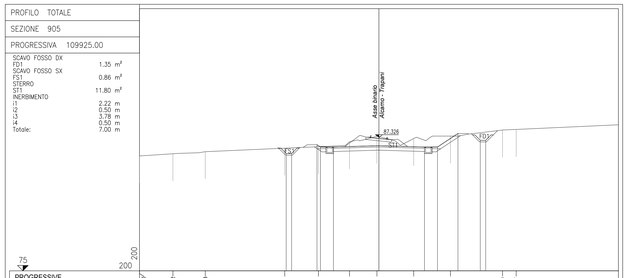
SCAVO FOSSO DX
FD1 1.05 m²
SCAVO FOSSO SX
FS1 0.97 m²
STERRO
ST1 13.05 m²
INERBIMENTO
I1 3.81 m
I2 0.50 m
I3 3.49 m
I4 0.50 m
Totale: 8.30 m



PROGRESSIVE TERRENO	22.10	18.77	13.75	10.03	7.37	4.85	0.63	2.15	5.27	8.10	10.79	16.32	21.64				
PARZIALI TERRENO	3.33	5.02	3.72	2.66	2.52	4.22	2.78	3.12	2.83	2.69	5.53	5.32	0.45				
QUOTE TERRENO	87.99	87.46	87.88	88.00	88.00	87.96	87.83	87.50	87.70	88.00	88.05	88.46	88.96				
PROGRESSIVE PROGETTO				10.98 / 10.98	-7.10 / -7.10	-5.40 / -5.40	-4.20 / -4.20	0.00	4.20 / 4.20	5.40 / 5.40	6.96	9.11 / 9.61					
PARZIALI PROGETTO				0.00	1.70	1.20	4.20	4.20	1.20	1.56	0.00						
QUOTE PROGETTO				87.42 / 87.42	89.20	87.09 / 87.09	87.20		87.09 / 87.09	88.11		87.42 / 87.42					

PROFILO TOTALE
SEZIONE 905
PROGRESSIVA 109925.00

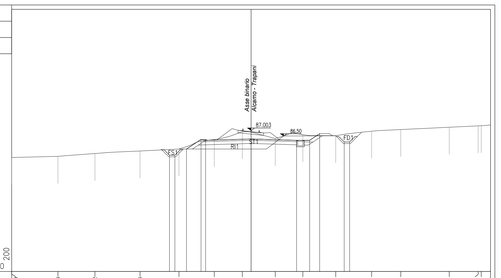
SCAVO FOSSO DX
FD1 1.35 m²
SCAVO FOSSO SX
FS1 0.86 m²
STERRO
ST1 11.80 m²
INERBIMENTO
I1 2.22 m
I2 0.50 m
I3 3.78 m
I4 0.50 m
Totale: 7.00 m



PROGRESSIVE TERRENO	22.10	19.02	16.03	8.70	5.98	2.72	0.19	3.21	6.60	11.40	12.67						
PARZIALI TERRENO	3.08	2.99	7.33	3.12	2.86	2.53	3.40	3.39	4.80	10.70							
QUOTE TERRENO	86.61	86.61	86.00	86.32	86.46	86.61	87.42	87.22	87.44	88.00	88.00						
PROGRESSIVE PROGETTO				10.98 / 10.98	-7.10 / -7.10	-5.40 / -5.40	-4.20 / -4.20	0.00	4.20 / 4.20	5.40 / 5.40	7.29	9.36 / 9.86					
PARZIALI PROGETTO				0.00	1.70	1.20	4.20	4.20	1.20	1.89	0.00						
QUOTE PROGETTO				85.63 / 85.63	86.40 / 86.40	86.43	86.56		86.43 / 86.43	87.68		87.05 / 87.05					

PROFILO TOTALE
SEZIONE 906
PROGRESSIVA 109950.00

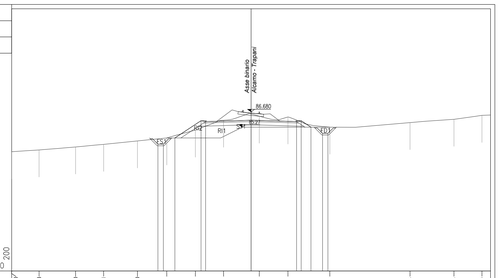
SCAVO FOSSO DX
FD1 1.36 m²
SCAVO FOSSO SX
FS1 0.89 m²
RILEVATO
RI1 3.10 m²
STERRO
ST1 12.09 m²
INERBIMENTO
I1 2.06 m
I2 2.86 m
I3 0.50 m
Totale: 5.42 m



PROGRESSIVE TERRENO	22.10	17.83	14.42	10.26	6.66	3.40	0.61	2.23	4.77	7.61	11.13	13.81	18.29	20.99	23.23		
PARZIALI TERRENO	4.27	3.41	4.16	3.60	3.26	2.79	3.04	2.54	3.04	3.32	2.68	4.48	2.67	1.14			
QUOTE TERRENO	84.52	84.63	84.89	85.12	85.30	85.18	85.90	86.27	86.63	86.53	86.66	87.10	87.32	87.44	87.45		
PROGRESSIVE PROGETTO					7.52 / 7.52	-6.94 / -6.94	-4.20 / -4.20	0.00	4.20 / 4.20	5.40 / 5.40	6.39	8.58 / 8.58					
PARZIALI PROGETTO					0.00	1.34	0.42	4.20	4.20	1.20	0.99	0.00					
QUOTE PROGETTO					84.23 / 84.23	85.02	86.19 / 86.11		86.24	86.11 / 86.11	86.72	86.96 / 86.96					

PROFILO TOTALE
SEZIONE 907
PROGRESSIVA 109975.00

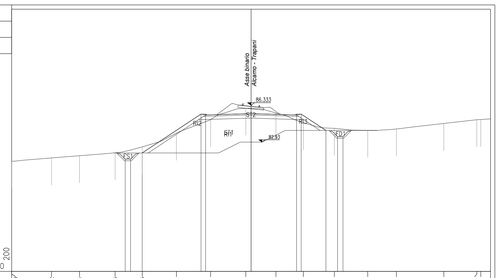
SCAVO FOSSO DX
FD1 0.96 m²
SCAVO FOSSO SX
FS1 0.84 m²
RILEVATO
RI1 5.41 m²
RI2 0.17 m²
Totale: 5.58 m²
STERRO
ST1 11.52 m²
INERBIMENTO
I1 3.34 m
I2 1.53 m
Totale: 4.87 m



PROGRESSIVE TERRENO	22.10	19.98	16.20	13.61	10.90	7.78	5.14	2.54	0.76	3.40	7.27	14.66	18.73	21.30			
PARZIALI TERRENO	2.52	3.38	2.59	3.11	2.72	2.64	2.60	3.30	2.64	3.87	7.39	4.07	2.57	0.60			
QUOTE TERRENO	83.00	83.17	83.44	83.68	84.00	84.27	85.00	85.91	86.23	86.21	86.27	85.69	86.00	86.36			
PROGRESSIVE PROGETTO						7.78 / 7.78	-7.09 / -7.09	-5.40 / -5.40	0.00	4.20 / 4.20	5.40 / 5.40	5.52 / 5.68					
PARZIALI PROGETTO						0.00	2.41	0.42	4.20	4.20	0.42	0.00					
QUOTE PROGETTO						83.70 / 83.70	84.27	85.87 / 85.79	85.91		85.79 / 85.87	84.70 / 84.70					

PROFILO TOTALE
SEZIONE 908
PROGRESSIVA 110000.00

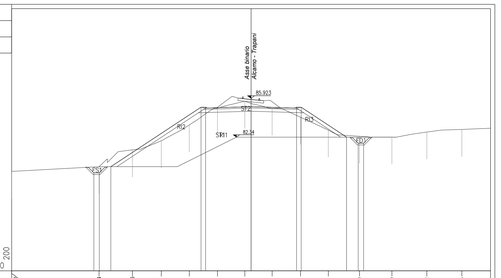
SCAVO FOSSO DX
FD1 0.97 m²
SCAVO FOSSO SX
FS1 0.98 m²
RILEVATO
RI1 28.60 m²
RI2 0.62 m²
RI3 0.26 m²
Totale: 29.48 m²
STERRO
ST1 35.00 m²
ST2 4.74 m²
Totale: 39.74 m²
INERBIMENTO
I1 6.96 m
I2 3.19 m
Totale: 10.15 m



PROGRESSIVE TERRENO	22.10	18.42	15.94	12.95	10.05	6.89	3.74	0.49	2.29	4.92	7.68	10.76	13.41	17.79	20.84	22.92	
PARZIALI TERRENO	3.68	2.58	3.29	2.50	3.16	3.15	3.25	2.78	2.53	2.86	3.08	2.65	4.38	3.05	1.26		
QUOTE TERRENO	81.15	81.47	81.68	81.95	82.49	83.76	85.00	86.15	85.62	84.73	84.21	84.02	84.15	84.65	85.02	85.02	
PROGRESSIVE PROGETTO				11.03 / 11.03	10.06 / 10.06		4.62 / 4.62	0.00		4.20 / 4.20	5.91	7.68 / 8.42					
PARZIALI PROGETTO				0.00		5.44	0.42	4.20	4.20	0.42	2.29	0.00					
QUOTE PROGETTO				81.36 / 81.36	81.93		85.52 / 85.44	85.57		85.44 / 85.52	84.01	85.44 / 85.44					

PROFILO TOTALE
SEZIONE 909
PROGRESSIVA 110025.00

SCAVO FOSSO DX
FD1 0.96 m²
SCAVO FOSSO SX
FS1 0.93 m²
RILEVATO
RI1 47.30 m²
RI2 2.11 m²
RI3 1.11 m²
Totale: 50.52 m²
STERRO
ST1 51.01 m²
ST2 3.79 m²
Totale: 54.80 m²
INERBIMENTO
I1 10.43 m
I2 5.47 m
Totale: 15.90 m



PROGRESSIVE TERRENO	22.10	14.54	10.96	8.29	6.71	3.11	0.58	1.94	5.56	7.13	10.00	12.99	16.23	19.45			
PARZIALI TERRENO	8.06	3.08	2.67	2.58	2.60	2.53	2.52	2.62	2.57	2.87	2.99	3.23	3.23	2.65			
QUOTE TERRENO	79.18	79.61	81.17	82.00	82.87	85.60	85.66	85.00	85.00	84.13	83.00	82.34	82.34	83.05			
PROGRESSIVE PROGETTO		14.54 / 14.54	12.95 / 12.95			-4.62 / -4.62	0.00		4.20 / 4.20	5.40 / 5.40		8.81 / 8.81	10.98 / 10.98				
PARZIALI PROGETTO		0.00	8.33			0.42	4.20	4.20	0.42	4.19		0.00					
QUOTE PROGETTO		79.34 / 79.34	79.61			85.11 / 85.03	85.16		85.03 / 85.11	84.13		82.34 / 82.34	81.77 / 81.77				

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
INGEGNERE DELLA PROVINCIA DI PALERMO
Dott. Ing. MARCO GRANIERI
DOTTORE CIVILE E AMBIENTALE
DOTTORE INGEGNERE
DOTTORE DELL'INFORMAZIONE
ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI PALERMO
SEZIONE A
N. 2134

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.77 di 93

SCALA 1:200
Foglio - di -

PROGETTO/ANNO	SOTTOPR.	LIVELLO	NOME DOC.	PROGR.OP.	FASE FUNZ.	NUMERAZ.
S 0 4 8 1 7	S 0 1	P D	T S R T	0 5	0 0 0	E 0 1 7 5

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

LINEA	SEDE TECN.	NOME DOC.	NUMERAZ.

Verificato e trasmesso	Data	Convalidato	Data	Archiviato	Data

Nome File: 304817_S01_PD_TSRT_05_000_E0175