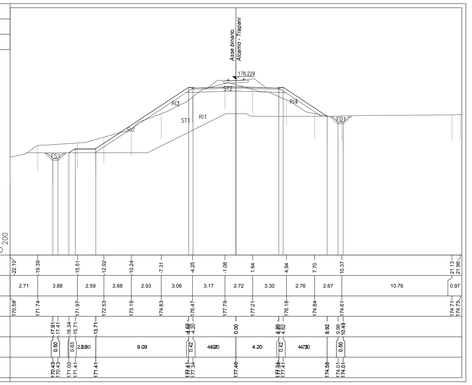
PROFILO TOTALE

SEZIONE 572

PROGRESSIVA 98625.00

SCAVO FOSSO DX
FD1 1.03 m²
SCAVO FOSSO SX
FS1 0.97 m²
RILEVATO
R1 53.25 m²
R2 0.05 m²
R3 2.66 m²
R4 2.10 m²
Totale: 57.06 m²
STERRO
ST1 58.03 m²
ST2 2.80 m²
Totale: 60.83 m²
INERBIMENTO
I1 14.10 m
I2 5.61 m
Totale: 19.71 m



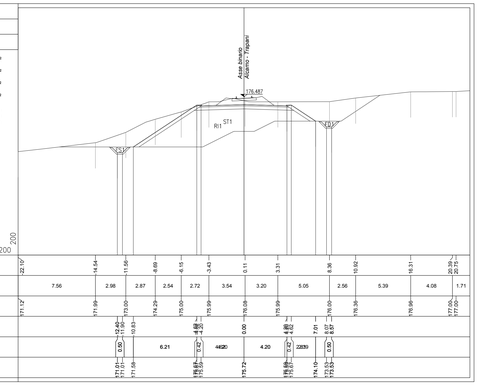
PROGRESSIVE TERRENO	22.10'	19.39	16.61	13.92	10.24	7.31	4.25	1.08	1.94	4.94	7.70	10.31	21.13	21.96
PARZIALI TERRENO	2.71	3.88	2.59	2.68	2.93	3.06	3.17	2.72	3.30	2.76	2.67	10.76	0.97	
QUOTE TERRENO	170.58'	171.74	173.91	173.23	173.19	174.83	176.41	177.79	177.21	176.15	174.84	174.61	174.71	174.75
PROGRESSIVE PROGETTO		12.91	15.14	13.71		1.00	4.00	0.00	1.00	4.00	6.02	9.00	21.13	22.00
PARZIALI PROGETTO		1.50	0.03	2.2830	9.09	1.42	4.4220	4.20	1.42	4.4220	1.50	0.03		
QUOTE PROGETTO		170.42	170.00	171.41		178.41	177.21	177.46	177.21	178.41	174.48	174.01	174.71	174.75

PROFILO TOTALE

SEZIONE 576

PROGRESSIVA 98725.00

SCAVO FOSSO DX
FD1 0.98 m²
SCAVO FOSSO SX
FS1 0.97 m²
RILEVATO
R1 31.88 m²
STERRO
ST1 63.81 m²
INERBIMENTO
I1 3.31 m
I2 7.88 m
Totale: 11.19 m



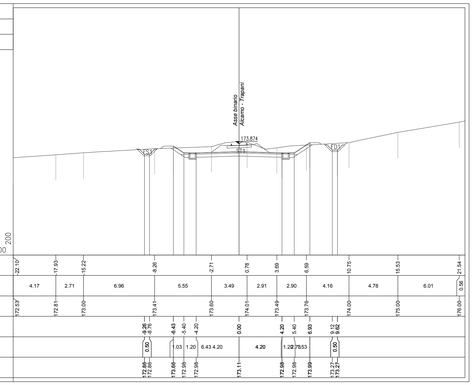
PROGRESSIVE TERRENO	22.10'	14.64	11.95	8.69	6.15	3.43	0.11	3.31	6.96	10.92	16.31	20.19	21.01	
PARZIALI TERRENO	7.56	2.98	2.87	2.54	2.72	3.54	3.20	5.05	2.56	5.39	4.08	1.71		
QUOTE TERRENO	171.12'	171.99	173.00	174.23	175.00	175.09	175.09	175.09	176.00	176.36	176.96	177.00	177.00	
PROGRESSIVE PROGETTO		14.64	11.95	8.69	6.15	3.43	0.11	3.31	6.96	10.92		20.19	21.01	
PARZIALI PROGETTO		1.50	0.03	6.21	1.42	4.4220	4.20	1.42	2.2830	1.50				
QUOTE PROGETTO		172.62	171.59		178.41	177.21	175.79	178.41	177.21	175.79		175.50	175.50	

PROFILO TOTALE

SEZIONE 580

PROGRESSIVA 98875.00

SCAVO FOSSO DX
FD1 1.15 m²
SCAVO FOSSO SX
FS1 0.83 m²
STERRO
ST1 13.58 m²
INERBIMENTO
I1 0.50 m
I2 3.06 m
I3 3.50 m
I4 0.50 m
Totale: 7.56 m



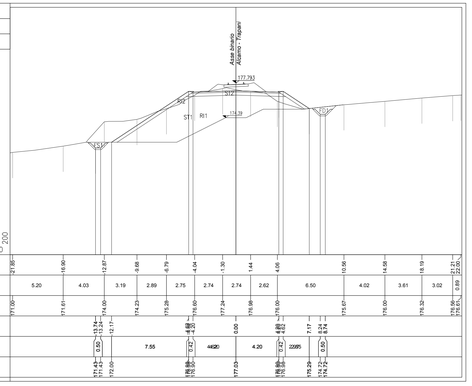
PROGRESSIVE TERRENO	22.10'	17.93	15.22	8.95	2.71	0.78	3.69	6.69	10.75	15.03	21.64			
PARZIALI TERRENO	4.17	2.71	6.96	5.55	3.49	2.91	2.90	4.16	4.78	6.01	0.95			
QUOTE TERRENO	172.53'	172.81	173.00	173.41	173.60	174.01	173.49	173.79	174.00	175.00	176.00			
PROGRESSIVE PROGETTO				1.26	4.43	5.40	4.20		0.00	4.20	5.40	8.63	9.62	
PARZIALI PROGETTO				1.50	0.03	1.20	6.43 4.20		4.20	1.20	2.7553		0.50	
QUOTE PROGETTO				172.96	173.46	172.95	172.95		173.11	172.95	172.95	173.99	173.21	

PROFILO TOTALE

SEZIONE 573

PROGRESSIVA 98650.00

SCAVO FOSSO SX
FS1 0.97 m²
RILEVATO
R1 38.03 m²
R2 0.42 m²
Totale: 38.45 m²
STERRO
ST1 48.37 m²
ST2 3.40 m²
Totale: 51.77 m²
INERBIMENTO
I1 9.49 m
I2 3.51 m
Totale: 13.00 m



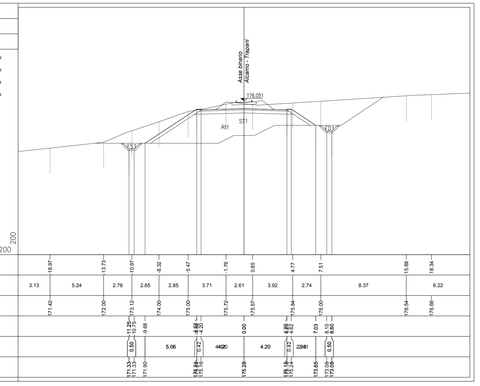
PROGRESSIVE TERRENO	27.95'	16.60	12.87	8.68	4.79	1.04	1.30	1.44	4.05	10.56	14.58	18.19	21.21	22.00
PARZIALI TERRENO	5.20	4.03	3.19	2.89	2.75	2.74	2.74	2.62	6.50	4.02	3.61	3.02	0.89	
QUOTE TERRENO	171.00'	171.61	174.60	174.23	173.28	173.60	177.24	176.98	176.00	175.61	175.00	175.33	175.96	175.61
PROGRESSIVE PROGETTO			13.71	12.17		1.00	4.00	0.00	1.00	4.00	7.17	8.42		
PARZIALI PROGETTO			0.50	1.42	7.55	1.42	4.4220	4.20	1.42	2.2595	0.50			
QUOTE PROGETTO			171.42	172.00		178.41	177.21	177.46	177.21	178.29	175.42	175.00		

PROFILO TOTALE

SEZIONE 577

PROGRESSIVA 98750.00

SCAVO FOSSO DX
FD1 0.97 m²
SCAVO FOSSO SX
FS1 0.96 m²
RILEVATO
R1 27.15 m²
STERRO
ST1 60.10 m²
INERBIMENTO
I1 6.50 m
I2 3.32 m
Totale: 9.82 m



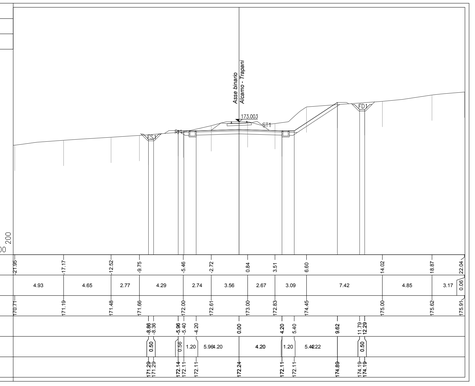
PROGRESSIVE TERRENO	18.87'	13.73	10.97	8.32	5.47	1.76	0.65	4.17	7.51	15.88	18.34			
PARZIALI TERRENO	3.13	5.24	2.76	2.65	2.85	3.71	2.61	3.92	2.74	8.37	6.22			
QUOTE TERRENO	171.42	172.00	173.12	174.00	175.00	175.72	175.67	175.54	176.00	176.34	176.66			
PROGRESSIVE PROGETTO			13.71	12.17	9.08	1.00	4.00	0.00	1.00	4.00	7.03	8.42		
PARZIALI PROGETTO			0.50	1.42	5.06	1.42	4.4220	4.20	1.42	2.2581	0.50			
QUOTE PROGETTO			171.33	172.00		178.41	177.21	175.79	178.41	177.21	175.65	175.00		

PROFILO TOTALE

SEZIONE 581

PROGRESSIVA 98925.00

SCAVO FOSSO DX
FD1 1.18 m²
SCAVO FOSSO SX
FS1 0.75 m²
RILEVATO
R1 0.04 m²
STERRO
ST1 16.63 m²
INERBIMENTO
I1 6.69 m
I2 0.50 m
I3 0.50 m
I4 2.47 m
Totale: 10.16 m



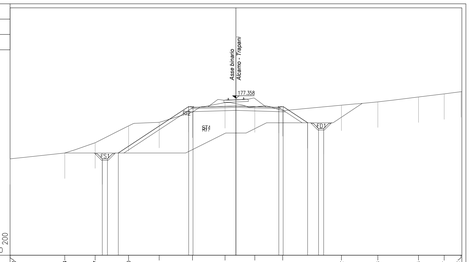
PROGRESSIVE TERRENO	27.95'	17.17	12.52	9.75	5.46	2.72	0.64	3.51	6.60	14.02	18.87	22.04		
PARZIALI TERRENO	4.93	4.65	2.77	4.29	2.74	3.56	2.87	3.09	7.42	4.85	3.17	0.05		
QUOTE TERRENO	170.71'	171.19	171.48	171.66	172.00	172.61	173.00	172.63	174.45	173.00	175.62	175.64		
PROGRESSIVE PROGETTO				1.26	4.43	5.40	4.20		0.00	4.20	5.40	8.62	9.62	
PARZIALI PROGETTO				1.50	0.03	1.20	5.96 4.20		4.20	1.20	5.4620		0.50	
QUOTE PROGETTO				172.96	173.46	172.95	173.11		172.24	172.11	172.11	174.89	174.21	

PROFILO TOTALE

SEZIONE 574

PROGRESSIVA 98675.00

SCAVO FOSSO DX
FD1 0.96 m²
SCAVO FOSSO SX
FS1 0.97 m²
RILEVATO
R1 34.74 m²
R2 0.14 m²
Totale: 34.88 m²
STERRO
ST1 60.13 m²
INERBIMENTO
I1 3.32 m
I2 8.71 m
Totale: 12.03 m



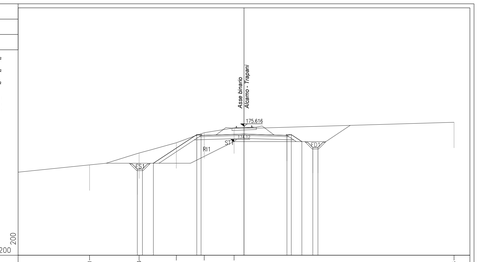
PROGRESSIVE TERRENO	22.10'	18.74	13.77	10.90	7.51	4.25	1.07	1.85	4.58	10.32	13.88	17.86	20.37	22.02
PARZIALI TERRENO	5.36	2.97	3.27	2.99	3.26	3.18	2.92	2.73	5.74	3.56	3.98	2.51	1.73	
QUOTE TERRENO	171.42'	172.00	173.00	174.65	175.00	176.00	176.93	176.93	176.14	175.69	177.00	177.48	177.79	178.00
PROGRESSIVE PROGETTO			13.71	12.17		1.00	4.00	0.00	1.00	4.00	7.01	8.68		
PARZIALI PROGETTO			0.50	1.42	6.89	1.42	4.4220	4.20	1.42	2.2030	0.50			
QUOTE PROGETTO			171.42	172.00		178.41	177.21	176.99	178.41	177.21	174.80	174.30	174.21	174.00

PROFILO TOTALE

SEZIONE 578

PROGRESSIVA 98775.00

SCAVO FOSSO SX
FS1 0.97 m²
RILEVATO
R1 9.94 m²
STERRO
ST1 33.02 m²
INERBIMENTO
I1 1.70 m
I2 5.55 m
Totale: 7.25 m



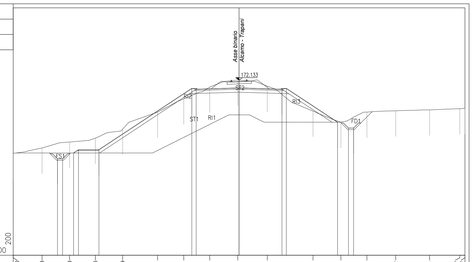
PROGRESSIVE TERRENO	15.11'	10.26	6.62	3.89	0.97	20.55								
PARZIALI TERRENO	6.99	4.85	3.64	2.73	2.92	21.52								
QUOTE TERRENO	171.83'	173.00	174.00	174.69	175.45	176.00								
PROGRESSIVE PROGETTO		10.44	6.62	3.89	0.97	0.00	1.00	4.00	5.66	7.23				
PARZIALI PROGETTO		0.50	1.42	4.25	4.4220	4.20	1.42	1.4464	0.50					
QUOTE PROGETTO		171.42	172.00		174.80	174.30	174.21	174.12	173.54	173.00				

PROFILO TOTALE

SEZIONE 582

PROGRESSIVA 98975.00

SCAVO FOSSO DX
FD1 2.25 m²
SCAVO FOSSO SX
FS1 0.97 m²
RILEVATO
R1 54.98 m²
R2 0.23 m²
R3 1.29 m²
Totale: 56.50 m²
STERRO
ST1 72.51 m²
ST2 6.61 m²
Totale: 79.12 m²
INERBIMENTO
I1 13.92 m
I2 6.46 m
Totale: 20.38 m



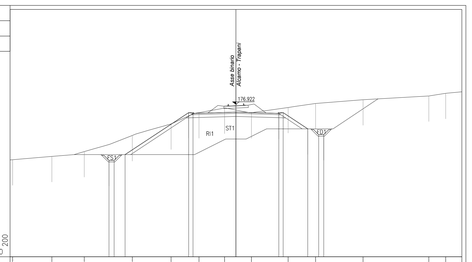
PROGRESSIVE TERRENO	22.10'	19.28	16.56	14.06	11.39	7.97	5.42	2.87	0.12	2.76	7.23	9.96	12.51	15.32	19.64	21.65
PARZIALI TERRENO	2.82	2.70	2.52	2.67	3.42	2.55	2.55	2.75	2.88	4.47	2.73	2.55	2.81	3.32	2.96	0.50
QUOTE TERRENO	164.07'	165.49	166.69	167.94	169.00	170.30	171.46	172.15	171.54	169.13	168.01	169.00	169.13	169.22	169.33	169.33
PROGRESSIVE PROGETTO		17.78	16.56	15.11		1.00	4.00	0.00	1.00	4.00	5.40	8.62	10.18			
PARZIALI PROGETTO		0.50	1.42	2.00	11.58 9.09	1.42	4.4220	4.20	1.42	5.4021	0.50					
QUOTE PROGETTO		164.42	165.00	165.32	165.32	171.21	171.21	171.32	171.21	169.01	167.94	169.33	169.33			

PROFILO TOTALE

SEZIONE 575

PROGRESSIVA 98700.00

SCAVO FOSSO DX
FD1 0.97 m²
SCAVO FOSSO SX
FS1 0.97 m²
RILEVATO
R1 32.19 m²
STERRO
ST1 63.54 m²
INERBIMENTO
I1 3.33 m
I2 7.92 m
Totale: 11.25 m



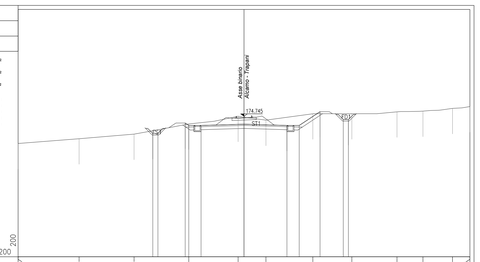
PROGRESSIVE TERRENO	27.95'	18.01	14.84	10.14	6.34	3.61	1.11	1.51	5.11	7.80	12.44	18.87	20.52	
PARZIALI TERRENO	4.09	3.17	4.70	3.80	2.73	2.50	2.62	3.60	2.69	4.64	6.43	3.23		
QUOTE TERRENO	171.00'	171.82	172.30	173.61	175.00	176.13	176.55	176.13	176.61	177.00	177.37	177.73	178.00	
PROGRESSIVE PROGETTO			13.42	10.85		1.00	4.00	0.00	1.00	4.00	7.03	8.03		
PARZIALI PROGETTO			0.50		6.23	1.42	4.4220	4.20	1.42	2.2581	0.50			
QUOTE PROGETTO			171.42	172.00		178.41	177.21	176.99	178.41	177.21	174.62	174.30		

PROFILO TOTALE

SEZIONE 579

PROGRESSIVA 98825.00

SCAVO FOSSO DX
FD1 0.97 m²
SCAVO FOSSO SX
FS1 0.53 m²
STERRO
ST1 12.55 m²
INERBIMENTO
I1 0.50 m
I2 2.66 m
I3 0.50 m
I4 3.71 m
Totale: 7.87 m



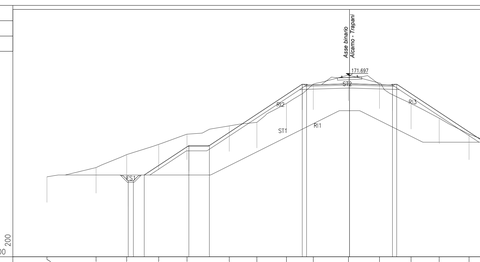
PROGRESSIVE TERRENO	22.10'	16.14	10.79	6.43	0.88	2.15	8.73	10.55	14.60	17.51	20.40	22.05		
PARZIALI TERRENO	5.96	5.38	5.36	4.82	2.73	4.58	3.82	4.41	2.55	2.89	1.70			
QUOTE TERRENO	172.08'	172.55	173.00	174.00	174.73	174.31	175.00	175.00	175.18	175.25	175.52	175.75		
PROGRESSIVE PROGETTO			10.79	6.43	1.20	1.20	4.20	0.00	1.20	4.20	6.40	7.44	7.71	
PARZIALI PROGETTO			0.50	1.42	5.78	1.20	4.20	1.20	1.20	2.2004	0.50			
QUOTE PROGETTO			173.08	173.50		173.85	173.80	173.85	173.85	173.30	174.21	174.43		

PROFILO TOTALE

SEZIONE 583

PROGRESSIVA 99000.00

SCAVO FOSSO DX
FD1 1.87 m²
SCAVO FOSSO SX
FS1 0.97 m²
RILEVATO
R1 85.56 m²
R2 2.12 m²
R3 2.86 m²
Totale: 90.54 m²
STERRO
ST1 113.41 m²
ST2 6.07 m²
Totale: 119.48 m²
INERBIMENTO
I1 10.75 m
I2 18.58 m
Totale: 29.33 m



PROGRESSIVE TERRENO	29.80'	24.79	21.80	18.86	15.90	11.27	8.06	6.17	3.54	0.13	2.34	6.02	8.78	11.69	14.68	20.23	22.99	25.73	29.21	29.80
PARZIALI TERRENO	4.81	2.99	3.14	2.76	4.13	2.71	2.89	2.63	3.44	3.04	3.08	2.76	2.91	3.29	5.24	2.77	2.74	3.48	0.59	
QUOTE TERRENO	161.82'	162.73	164.00	165.00	166.00	166.81	167.15	166.00	165.00	171.77	171.00	165.00	167.06	166.00	165.75	166.29	166.31	166.00	166.71	166.82
PROGRESSIVE PROGETTO			21.65	18.71	15.71	13.71		1.00	4.00	0.00	1.00	4.00	5.40	8.62	13.22	14.79				
PARZIALI PROGETTO			0.50	1.42	4.37	2.00	11.09 0.09	1.42	4.4220	4.20	1.42	9.9080			0.50					
QUOTE PROGETTO			161.42	162.00	162.00	164.69	164.69	171.30	171.30	170.93	171.30	170.93	167.94	166.71	166.21	166.64				

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. MAURO GRAMIGNI
SETTORE CIVILE ED AMBIENTALE
SETTORE INDUSTRIALE
SETTORE DELL'INFORMAZIONE
N. 2577

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.49 di 93

SCALA: 1:200

Foglio - di -

PROGETTO/ANNO	SOTTOPR.	LIVELLO	NOME DOC.	PROGR.OP.	FASE FUNZ.	NUMERAZ.
3 0 4 8 1 7	S 0 1	P D	T S R T	0 5	0 0 0	E 0 1 4 3

Rev.	Descrizione	Progettista: Redatto	Verificato	Approvato	RFI: Verificato Tecn.Ver.	Verificato C.P.	Approvato	Autorizzato
A	Emissione	OTT. 18 M. De Turci	OTT. 18 Ing. Nani	OTT. 18 Ing. Graniori	D.T.	D.T.	Ing. Martinelli	Ing. Palazzo
B	Recep. Istruttoria	Luglio '19 M. De Turci	Luglio '19 Ing. Nani	Luglio '19 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: M4817_S01_PD_TSRET_05_000_E0147