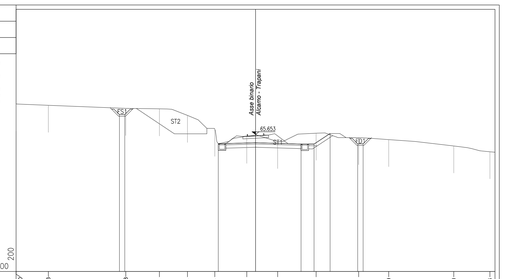
PROFILO TOTALE

SEZIONE 946

PROGRESSIVA 111275.00

SCAVO FOSSO DX
FD1 0.92 m^2
SCAVO FOSSO SX
FS1 1.01 m^2
STERRO
ST1 9.93 m^2
ST2 8.51 m^2
Totale: 18.44 m^2
INERBIMENTO
i1 3.87 m
i2 0.50 m
Totale: 4.37 m



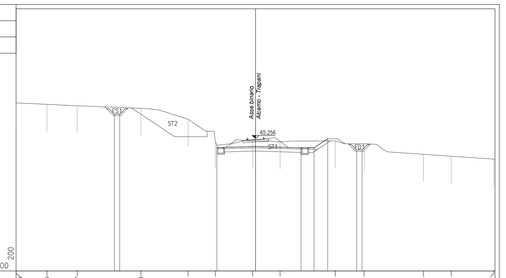
PROGRESSIVE TERRENO	22.10	19.13	11.98	8.87	6.28	3.78	-0.61	2.04	5.59	8.52	12.29	18.30	21.04												
PARZIALI TERRENO	2.97	7.15	3.11	2.59	2.52	2.95	2.85	3.55	3.93	2.77	6.01	3.34	0.48	3.54											
QUOTE TERRENO	66.47	66.34	66.55	66.61	67.41	66.13	66.48	65.60	66.75	66.35	65.17	64.59	64.55	64.55											
PROGRESSIVE PROGETTO			12.01 12.01			3.44		4.20	5.40 5.40	6.88	9.83 9.83														
PARZIALI PROGETTO			0.90			3.44		4.20	1.20	1.48	0.90														
QUOTE PROGETTO			67.48 67.48			64.78		64.80	64.78	65.74	64.78 64.78														

PROFILO TOTALE

SEZIONE 947

PROGRESSIVA 111300.00

SCAVO FOSSO DX
FD1 0.97 m^2
SCAVO FOSSO SX
FS1 1.07 m^2
STERRO
ST1 9.32 m^2
ST2 8.58 m^2
Totale: 17.90 m^2
INERBIMENTO
i1 3.75 m
i2 0.50 m
Totale: 4.25 m



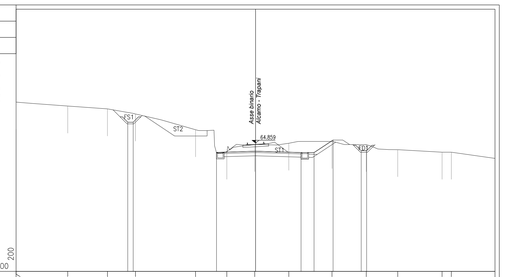
PROGRESSIVE TERRENO	22.10	19.25	16.47	10.98	-6.22	-3.71	-2.26	2.27	7.38	10.02	15.90	18.96	22.05												
PARZIALI TERRENO	2.85	2.78	5.89	4.36	2.51	3.45	2.53	5.09	2.66	5.48	2.56	3.94	0.15	3.24											
QUOTE TERRENO	66.51	66.38	66.25	66.02	67.00	66.00	66.00	64.63	66.00	64.74	63.77	63.59	63.32	63.32											
PROGRESSIVE PROGETTO			12.01 12.01			3.57		4.20	5.40 5.40	6.87	9.83 9.83														
PARZIALI PROGETTO			0.90			3.57		4.20	1.20	1.27	0.90														
QUOTE PROGETTO			67.48 67.48			64.38		64.40	64.38	65.20	64.17 64.17														

PROFILO TOTALE

SEZIONE 948

PROGRESSIVA 111325.00

SCAVO FOSSO DX
FD1 0.90 m^2
SCAVO FOSSO SX
FS1 1.70 m^2
STERRO
ST1 11.11 m^2
ST2 3.81 m^2
Totale: 14.92 m^2
INERBIMENTO
i1 4.26 m
i2 0.50 m
Totale: 4.76 m



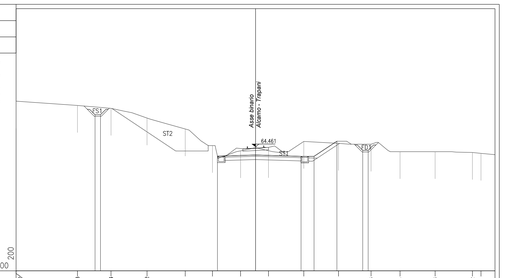
PROGRESSIVE TERRENO	22.10	17.33	13.07	11.09	-5.03	-2.65	-0.07	3.07	7.56	10.22	13.13	17.22	18.07												
PARZIALI TERRENO	4.77	3.66	2.59	5.55	2.88	2.58	3.14	3.99	3.16	2.91	4.09	4.88													
QUOTE TERRENO	66.42	66.26	66.00	67.63	66.07	64.00	64.71	64.63	66.00	64.71	64.24	64.00	64.00												
PROGRESSIVE PROGETTO			11.80 11.80			3.61		4.20	5.40 5.40	7.16	9.75 9.75														
PARZIALI PROGETTO			0.90			3.61		4.20	1.20	1.76	0.90														
QUOTE PROGETTO			66.72 66.72			63.98		64.00	63.97 63.97		64.14 64.14														

PROFILO TOTALE

SEZIONE 949

PROGRESSIVA 111350.00

SCAVO FOSSO DX
FD1 1.02 m^2
SCAVO FOSSO SX
FS1 1.24 m^2
STERRO
ST1 10.89 m^2
ST2 11.55 m^2
Totale: 22.44 m^2
INERBIMENTO
i1 4.43 m
i2 0.50 m
Totale: 4.93 m



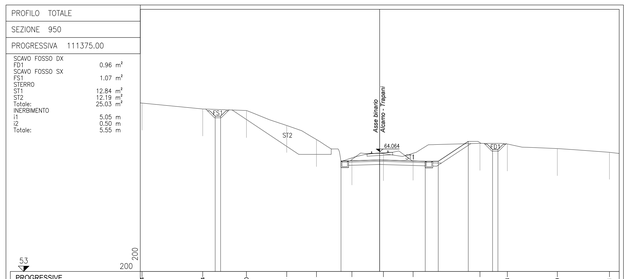
PROGRESSIVE TERRENO	22.10	16.43	13.34	10.02	-6.49	-3.98	-1.38	1.20	4.48	7.66	10.66	13.34	16.58	20.02	20.81										
PARZIALI TERRENO	5.67	3.09	3.32	3.53	2.51	2.60	2.58	3.26	3.20	3.00	2.68	3.24	3.44	2.08	0.93	0.84									
QUOTE TERRENO	66.66	66.27	66.00	67.11	66.10	64.57	64.98	64.09	64.66		64.69	64.00	64.00	64.00	63.93	63.84									
PROGRESSIVE PROGETTO			14.81 14.81			3.61		4.20	5.40 5.40	7.21	9.95 10.45														
PARZIALI PROGETTO			0.90			3.61		4.20	1.20	1.76	0.90														
QUOTE PROGETTO			67.41 67.41			63.99		63.99	63.97 63.97		64.13 64.13														

PROFILO TOTALE

SEZIONE 950

PROGRESSIVA 111375.00

SCAVO FOSSO DX
FD1 0.96 m^2
SCAVO FOSSO SX
FS1 1.07 m^2
STERRO
ST1 12.84 m^2
ST2 12.19 m^2
Totale: 25.03 m^2
INERBIMENTO
i1 5.05 m
i2 0.50 m
Totale: 5.55 m



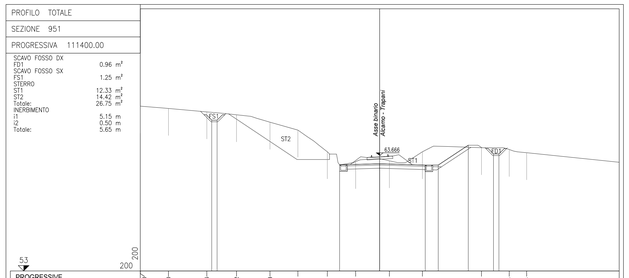
PROGRESSIVE TERRENO	27.94	16.34	12.30	8.69	-5.84	-3.57	0.34	3.08	9.25	11.78	16.39	27.21													
PARZIALI TERRENO	5.76	4.04	3.71	2.75	3.27	2.91	2.74	6.17	2.53	4.61	4.82	0.89													
QUOTE TERRENO	66.54	66.00	67.86	66.48	65.18	66.48	63.97	63.91	64.63	64.77	64.34	64.00													
PROGRESSIVE PROGETTO			14.09 14.09			-3.57	0.00	4.20 5.40	8.18	10.62 10.62															
PARZIALI PROGETTO			0.90			3.57		4.20	1.20	2.78	0.90														
QUOTE PROGETTO			67.34 67.34			63.19		63.20	63.17	65.01	65.36 65.36														

PROFILO TOTALE

SEZIONE 951

PROGRESSIVA 111400.00

SCAVO FOSSO DX
FD1 0.96 m^2
SCAVO FOSSO SX
FS1 1.25 m^2
STERRO
ST1 12.33 m^2
ST2 14.42 m^2
Totale: 26.75 m^2
INERBIMENTO
i1 5.15 m
i2 0.50 m
Totale: 5.65 m



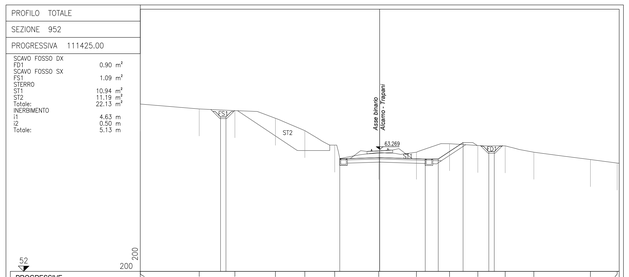
PROGRESSIVE TERRENO	22.10	19.50	15.96	13.22	10.13	7.55	4.83	-2.22	0.90	3.94	9.39	11.95	13.96												
PARZIALI TERRENO	2.60	3.54	2.74	3.09	2.58	2.72	2.61	3.12	3.04	5.45	2.56	2.01	10.15												
QUOTE TERRENO	66.21	66.00	67.68	67.41	66.73	66.00	64.00	63.09	63.16	64.00	64.37	64.21	63.91												
PROGRESSIVE PROGETTO			15.51 15.51			-3.70	0.00	4.20 5.40	8.18	10.62 11.05															
PARZIALI PROGETTO			0.90			3.70		4.20	1.20	2.78	0.90														
QUOTE PROGETTO			66.92 66.92			62.79		62.90	62.77	64.61	63.90 63.90														

PROFILO TOTALE

SEZIONE 952

PROGRESSIVA 111425.00

SCAVO FOSSO DX
FD1 0.90 m^2
SCAVO FOSSO SX
FS1 1.09 m^2
STERRO
ST1 10.94 m^2
ST2 11.19 m^2
Totale: 22.13 m^2
INERBIMENTO
i1 4.63 m
i2 0.50 m
Totale: 5.13 m



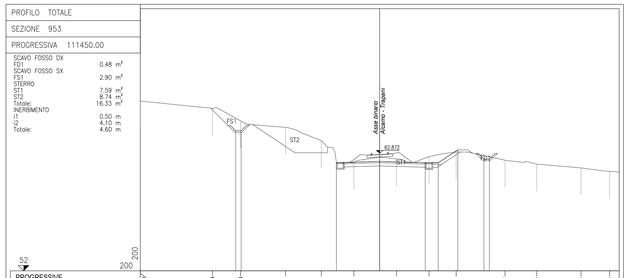
PROGRESSIVE TERRENO	22.10	16.66	13.36	9.63	6.91	4.15	-0.09	0.00	3.39	6.45	9.06	11.66	14.23	19.45	21.62										
PARZIALI TERRENO	5.44	3.30	3.73	2.72	2.76	4.06	3.48	3.06	2.61	2.52	2.65	2.57	5.22	2.65											
QUOTE TERRENO	67.45	67.00	66.64	66.14	64.99	63.66	62.98	63.00	63.79	63.62	63.69	63.09	63.00	62.32	62.00										
PROGRESSIVE PROGETTO			14.69 14.69			-3.69	0.00	4.20 5.40	7.70	10.07 10.57															
PARZIALI PROGETTO			0.90			3.69		4.20	1.20	2.30	0.90														
QUOTE PROGETTO			66.26 66.26			62.39		62.50	62.38	63.89	63.05 63.05														

PROFILO TOTALE

SEZIONE 953

PROGRESSIVA 111450.00

SCAVO FOSSO DX
FD1 0.48 m^2
SCAVO FOSSO SX
FS1 2.90 m^2
STERRO
ST1 7.59 m^2
ST2 8.74 m^2
Totale: 16.33 m^2
INERBIMENTO
i1 0.50 m
i2 4.10 m
Totale: 4.60 m



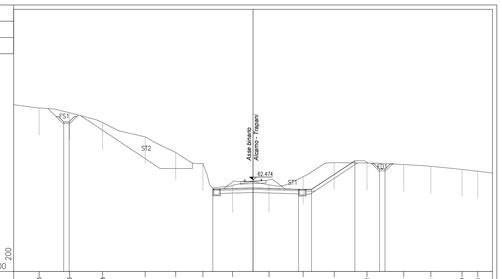
PROGRESSIVE TERRENO	22.10	15.43	12.84	8.70	5.40	-2.39	1.96	4.55	7.06	11.57	14.00	16.59	21.23												
PARZIALI TERRENO	6.67	2.59	4.14	3.30	3.01	3.95	2.99	2.51	4.51	2.93	4.09	2.64	0.87	3.54											
QUOTE TERRENO	67.87	67.00	66.64	66.23	64.02	62.00	62.33	62.54	62.97	62.22	61.85	61.50	61.18	61.18											
PROGRESSIVE PROGETTO			13.29 13.29			-3.99	0.00	4.20 5.40	7.21	9.62 10.12															
PARZIALI PROGETTO			0.90			3.99		4.20	1.20	1.81	0.90														
QUOTE PROGETTO			64.91 64.91			61.98		62.10	61.98	63.17	62.31 62.31														

PROFILO TOTALE

SEZIONE 954

PROGRESSIVA 111475.00

SCAVO FOSSO DX
FD1 0.90 m^2
SCAVO FOSSO SX
FS1 1.88 m^2
STERRO
ST1 14.07 m^2
ST2 12.69 m^2
Totale: 26.76 m^2
INERBIMENTO
i1 6.56 m
i2 0.50 m
Totale: 7.06 m



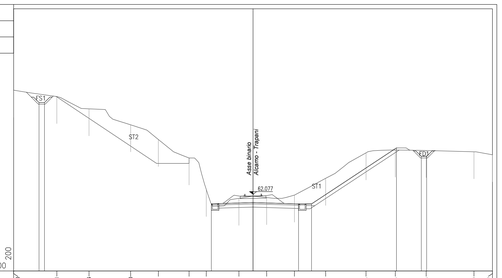
PROGRESSIVE TERRENO	19.75	16.65	13.85	-9.96	7.14	-4.62	-1.89	1.47	4.63	7.49	10.52	13.91	16.41	19.29	20.74										
PARZIALI TERRENO	2.55	2.60	3.07	3.92	2.82	2.52	2.73	3.36	3.16	2.86	3.03	3.39	2.50	2.88	2.81										
QUOTE TERRENO	66.99	66.66	67.75	66.42	66.00	63.96	61.94	62.00	62.75	64.05	64.02	63.88	63.70	63.42	63.25										
PROGRESSIVE PROGETTO		17.46 16.96				-3.71	0.00		4.20 5.40		9.40	11.96 12.16													
PARZIALI PROGETTO		0.90				3.71		4.20	1.20	4.00		0.90													
QUOTE PROGETTO		67.91 67.91				61.60		61.71	61.98	61.98		64.22	63.44 63.44												

PROFILO TOTALE

SEZIONE 955

PROGRESSIVA 111500.00

SCAVO FOSSO DX
FD1 0.92 m^2
SCAVO FOSSO SX
FS1 1.40 m^2
STERRO
ST1 21.15 m^2
ST2 16.15 m^2
Totale: 37.30 m^2
INERBIMENTO
i1 11.19 m
i2 0.50 m
Totale: 11.69 m



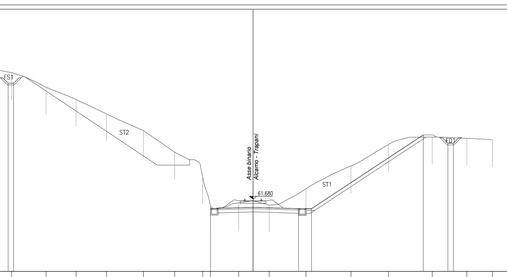
PROGRESSIVE TERRENO	22.10	18.11	15.14	11.30	-8.74	-5.60	-4.32	-1.30	1.26	3.82	6.70	10.43	13.13	15.98	20.39	22.10									
PARZIALI TERRENO	3.99	2.97	3.84	2.56	2.84	1.58	3.02	2.56	2.56	2.88	3.73	2.70	2.85	4.41	1.71										
QUOTE TERRENO	71.66	71.10	69.96	68.49	67.13	66.43	62.52	61.70	61.77	62.00	63.55	65.90	66.16	66.11	66.00	66.73									
PROGRESSIVE PROGETTO		19.23 19.23				-3.85	0.00		4.20 5.40			13.23	14.93 15.03												
PARZIALI PROGETTO		0.90				3.85		4.20	1.20		7.83		0.90												
QUOTE PROGETTO		70.34 70.34				61.19		61.31	61.18	61.18		66.36	65.57 65.57												

PROFILO TOTALE

SEZIONE 956

PROGRESSIVA 111525.00

SCAVO FOSSO DX
FD1 0.88 m^2
SCAVO FOSSO SX
FS1 2.01 m^2
STERRO
ST1 27.47 m^2
ST2 19.75 m^2
Totale: 47.22 m^2
INERBIMENTO
i1 14.13 m
i2 0.50 m
Totale: 14.63 m



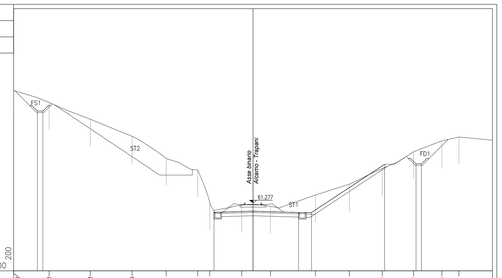
PROGRESSIVE TERRENO	26.41	22.28	-19.10	-16.33	-13.53	-10.12	-7.23	-4.65	-3.94	0.71	2.62	2.81	3.39	4.88	9.04	12.51	16.54	19.74	22.10						
PARZIALI TERRENO	2.93	2.58	4.76	3.30	3.41	2.89	2.58	0.71	2.62	2.81	3.39	4.16	3.47	4.03	3.20	2.36									
QUOTE TERRENO	74.00	71.42	79.35	72.00	70.87	69.54	68.00	66.00	63.72	61.58	61.32	61.11	62.42	64.74	66.71	67.40	67.29	67.16							
PROGRESSIVE PROGETTO		20.81 21.11							-3.92		0.00		4.20 5.40			15.71	16.66 17.06								
PARZIALI PROGETTO		0.90							3.92		4.20		1.20	10.31			0.90								
QUOTE PROGETTO		72.27 72.37							60.79		60.91		60.79	60.79		67.60	66.83 66.93								

PROFILO TOTALE

SEZIONE 957

PROGRESSIVA 111550.00

SCAVO FOSSO DX
FD1 3.44 m^2
SCAVO FOSSO SX
FS1 2.68 m^2
STERRO
ST1 15.43 m^2
ST2 15.39 m^2
Totale: 30.82 m^2
INERBIMENTO
i1 10.59 m
i2 0.50 m
Totale: 11.09 m



PROGRESSIVE TERRENO	22.10	18.62	15.02	11.16	-8.02	-5.10	-3.99	-1.54	-1.61		-5.76		8.99	11.52	14.62	17.43	19.61								
PARZIALI TERRENO	3.28	3.80	3.86	3.14	2.92	1.11	2.95	2.65	4.15	3.13	3.03	2.90	2.61	4.67											
QUOTE TERRENO	71.65	70.55	69.00	67.43	66.39	64.42	61.30	61.07	60.96		60.00		64.45	66.00	67.00	67.35									
PROGRESSIVE PROGETTO		19.93 19.93				-3.61		0.00		4.20 5.40			12.14	14.63 15.03											
PARZIALI PROGETTO		0.90				3.61		4.20	1.20	6.74				0.90											
QUOTE PROGETTO		70.75 70.84				60.40		60.51	60.38	60.38			64.84	66.00 66.00											

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
SETTORE INGEGNERIA CIVILE E AMBIENTALE
SETTORE INGEGNERIA INDUSTRIALE
SETTORE DELL'INFORMAZIONE
ORDINE DEGLI INGEGNERI PALERMO
MARCO GRANIERI

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.81 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 9

Rev.	Descrizione	Progettato: Redatto	Progettato: Verificato	Progettato: Approvato	RFI: Verificato Tecon Ver.	RFI: Verificato C.P.	RFI: Approvato	RFI: Autorizzato
A	Emissione	M. De Toni OTT. 18	Ing. Nani OTT. 18	Ing. Granieri OTT. 18	D.T.	D.T.	Ing. Martinelli	Ing. Palazzo
B	Recep. Istruttoria	M. De Toni 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_E0179