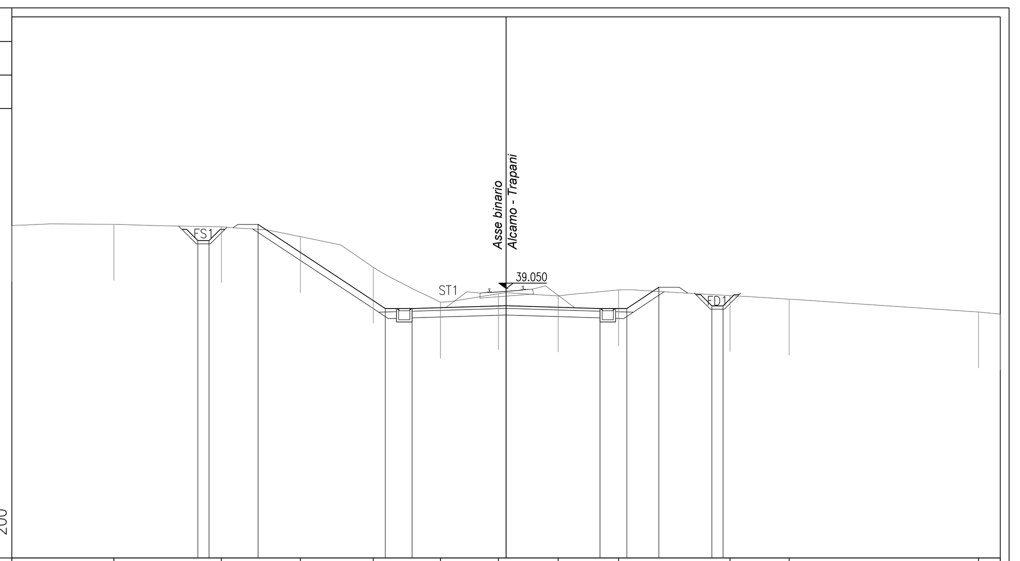
PROFILO TOTALE

SEZIONE 1006

PROGRESSIVA 112900.00

SCAVO FOSSO DX
FD1 0.83 m²
SCAVO FOSSO SX
FS1 1.09 m²
STERRO
ST1 20.08 m²
INERBIMENTO
i1 8.49 m
i2 0.50 m
i3 3.60 m
i4 0.50 m
Totale: 13.09 m



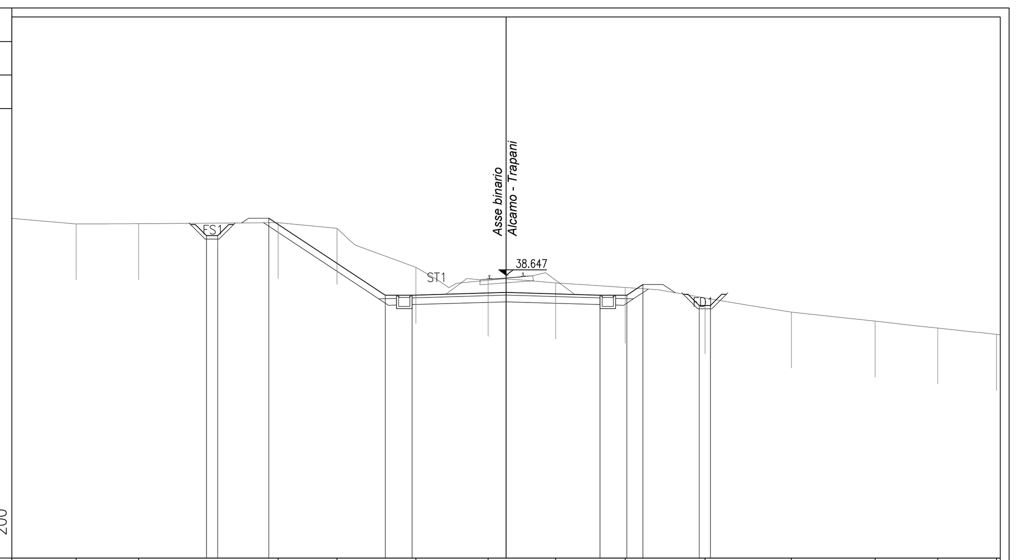
PROGRESSIVE TERRENO	-22.10 -17.54 -12.73 -9.20 -5.94 -2.93 -0.34 2.33 5.03 10.02 12.66 21.13 22.10
PARZIALI TERRENO	4.56 4.81 3.53 3.26 3.01 2.59 2.67 2.70 4.99 2.64 8.47 0.97
QUOTE TERRENO	41.87 41.92 41.81 41.37 40.00 38.44 38.82 38.72 38.99 38.74 38.57 38.00 37.91
PROGRESSIVE PROGETTO	-13.79 -13.29 -11.09 -5.40 -4.20 0.00 4.20 5.40 6.84 9.20 9.70
PARZIALI PROGETTO	0.50 5.69 1.20 4.20 4.20 1.20 1.44 0.50
QUOTE PROGETTO	41.20 41.20 41.92 38.16 38.16 38.28 38.16 38.16 39.11 38.27 38.27

PROFILO TOTALE

SEZIONE 1007

PROGRESSIVA 112925.00

SCAVO FOSSO DX
FD1 0.57 m²
SCAVO FOSSO SX
FS1 0.93 m²
STERRO
ST1 19.57 m²
INERBIMENTO
i1 8.02 m
i2 0.50 m
i3 0.50 m
i4 2.93 m
Totale: 11.95 m



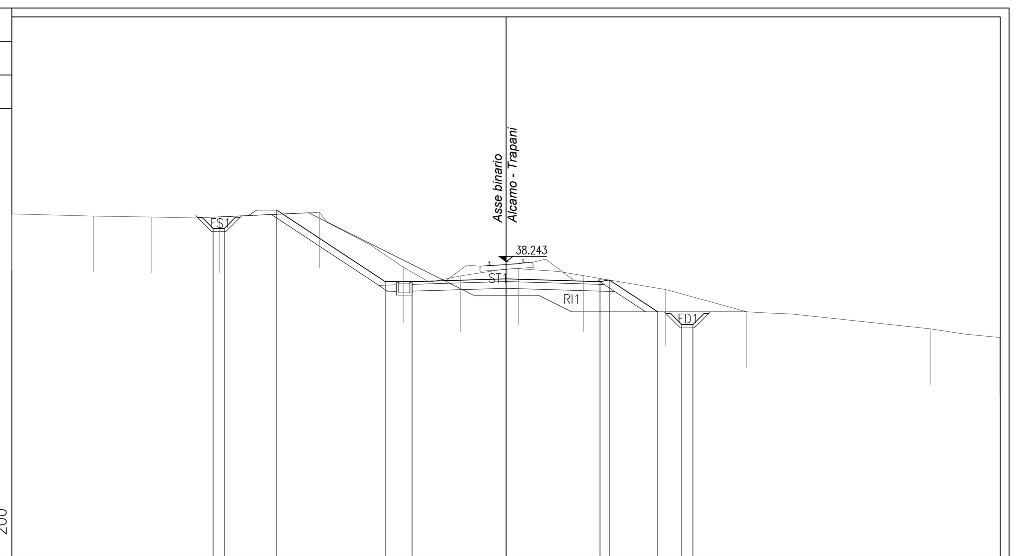
PROGRESSIVE TERRENO	-19.22 -16.43 -10.19 -7.56 -4.03 -0.80 2.22 5.33 8.90 12.76 16.51 19.31 21.94
PARZIALI TERRENO	2.88 2.79 6.24 2.63 3.53 3.23 3.02 3.11 3.57 3.86 3.75 2.80 2.63 0.16
QUOTE TERRENO	40.94 40.95 41.00 40.75 39.00 38.42 38.30 38.10 37.64 37.00 36.59 36.29 36.00
PROGRESSIVE PROGETTO	-13.40 -12.90 -10.61 -5.40 -4.20 0.00 4.20 5.40 6.12 8.64 9.14
PARZIALI PROGETTO	0.50 5.21 1.20 4.20 4.20 1.20 0.72 0.50
QUOTE PROGETTO	40.42 40.42 41.19 37.75 37.75 37.88 37.75 37.75 38.23 37.29 37.29

PROFILO TOTALE

SEZIONE 1008

PROGRESSIVA 112950.00

SCAVO FOSSO DX
FD1 0.97 m²
SCAVO FOSSO SX
FS1 0.84 m²
RILEVATO
RI1 4.30 m²
STERRO
ST1 21.96 m²
INERBIMENTO
i1 7.66 m
i2 0.50 m
i3 3.05 m
Totale: 11.21 m



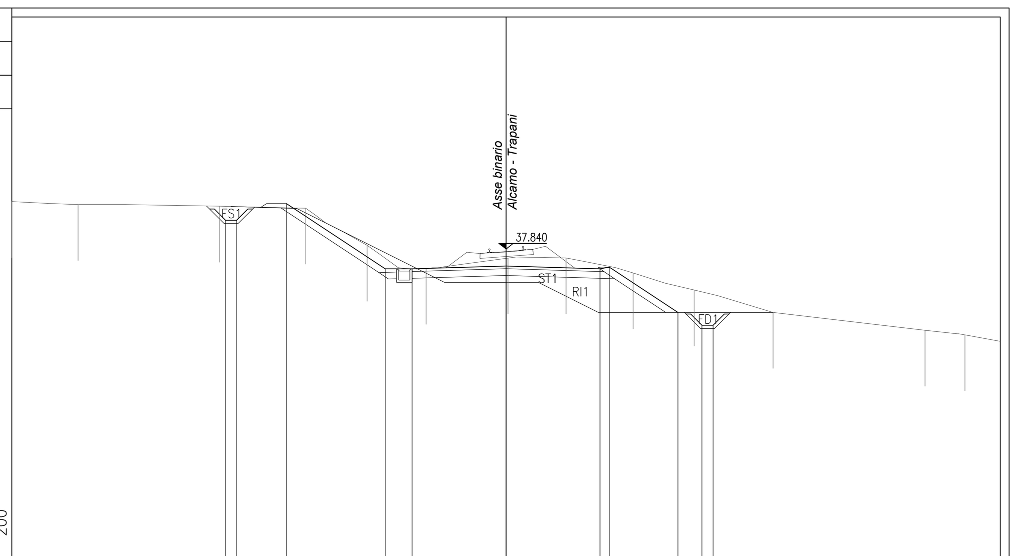
PROGRESSIVE TERRENO	-22.10 -18.46 -15.84 -12.83 -8.34 -4.60 -2.04 0.55 3.47 7.14 10.77 18.97 22.08
PARZIALI TERRENO	3.64 2.62 3.01 4.49 3.74 2.56 2.59 2.92 3.67 3.63 8.20 3.11 0.02
QUOTE TERRENO	40.38 40.29 40.24 40.25 40.45 38.00 37.60 37.93 37.62 37.00 36.00 35.24 34.85
PROGRESSIVE PROGETTO	-13.10 -12.60 -10.25 -5.40 -4.20 0.00 4.20 4.62 6.79 7.86 8.36
PARZIALI PROGETTO	0.50 4.85 1.20 4.20 4.20 0.42 2.17 0.50
QUOTE PROGETTO	39.74 39.74 40.55 37.35 37.35 37.48 37.35 37.43 36.00 35.43 35.43

PROFILO TOTALE

SEZIONE 1009

PROGRESSIVA 112975.00

SCAVO FOSSO DX
FD1 0.97 m²
SCAVO FOSSO SX
FS1 1.07 m²
RILEVATO
RI1 6.45 m²
STERRO
ST1 21.89 m²
INERBIMENTO
i1 7.00 m
i2 0.50 m
i3 4.13 m
Totale: 11.63 m



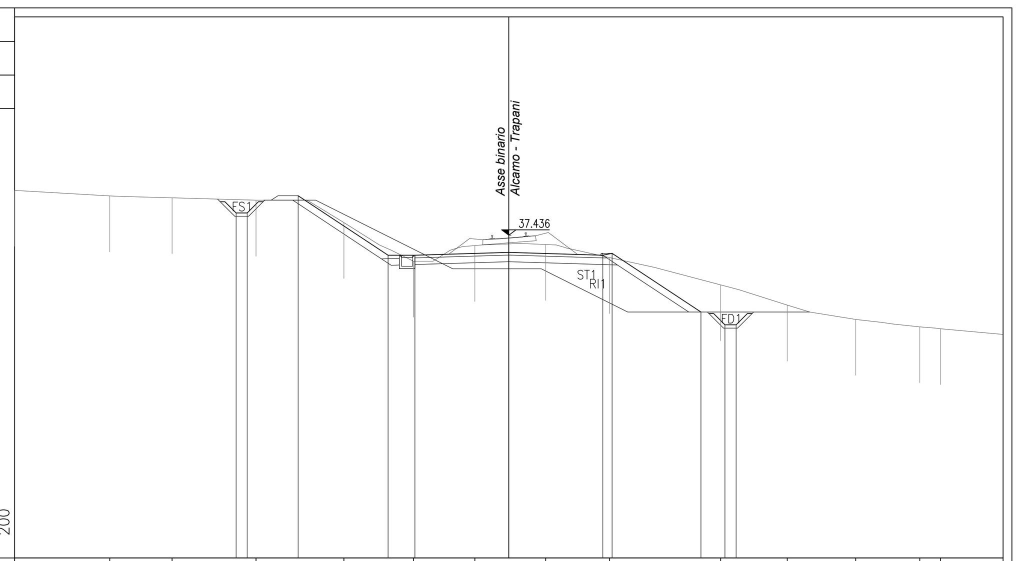
PROGRESSIVE TERRENO	-22.10 -19.14 -12.81 -8.96 -6.21 -3.57 0.09 2.68 5.68 8.42 11.95 18.74 20.52
PARZIALI TERRENO	2.96 6.33 3.85 2.75 2.64 3.66 2.59 3.00 2.74 3.53 6.79 3.36
QUOTE TERRENO	39.95 39.82 39.75 39.66 38.00 36.97 37.43 37.43 36.76 36.00 35.00 34.20 34.00
PROGRESSIVE PROGETTO	-12.55 -12.05 -9.82 -5.40 -4.20 0.00 4.20 4.62 7.69 8.76 9.26
PARZIALI PROGETTO	0.50 4.42 1.20 4.20 4.20 0.42 3.07 0.50
QUOTE PROGETTO	39.12 39.12 39.86 36.95 36.95 37.07 36.95 37.03 35.00 34.43 34.43

PROFILO TOTALE

SEZIONE 1010

PROGRESSIVA 113000.00

SCAVO FOSSO DX
FD1 0.97 m²
SCAVO FOSSO SX
FS1 1.02 m²
RILEVATO
RI1 8.10 m²
STERRO
ST1 23.75 m²
INERBIMENTO
i1 6.59 m
i2 0.50 m
i3 5.21 m
Totale: 12.30 m



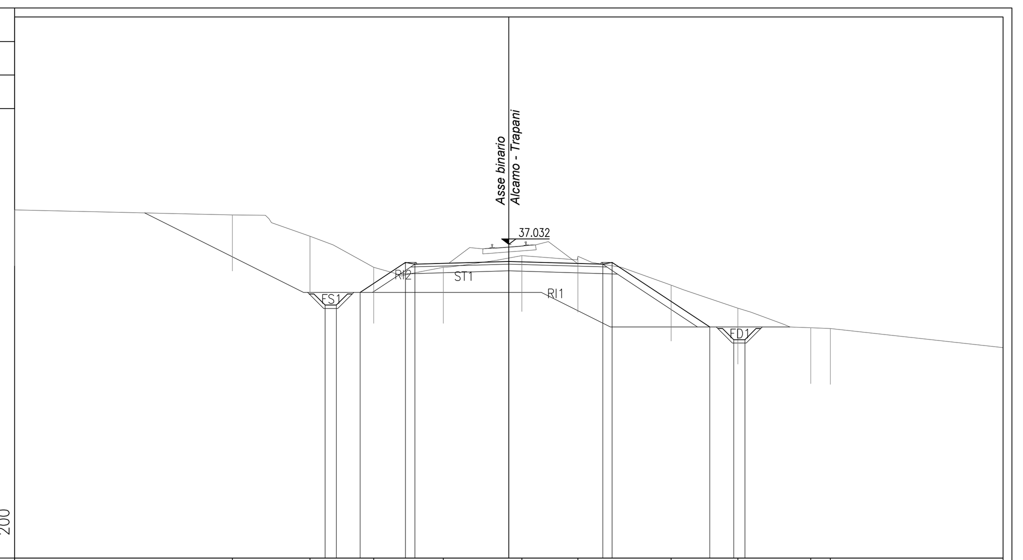
PROGRESSIVE TERRENO	-22.10 -17.85 -15.06 -11.31 -7.38 -4.26 -1.52 1.65 4.51 9.47 12.45 15.51 18.38 19.30
PARZIALI TERRENO	4.25 2.79 3.75 3.93 3.12 2.74 3.17 2.86 4.96 2.98 3.06 2.87 3.72
QUOTE TERRENO	39.44 39.19 39.11 39.00 38.00 36.27 36.97 37.02 36.43 35.21 34.31 33.67 33.34 33.25
PROGRESSIVE PROGETTO	-12.20 -11.70 -9.42 -5.40 -4.20 0.00 4.20 4.62 8.59 9.66 10.16
PARZIALI PROGETTO	0.50 4.02 1.20 4.20 4.20 0.42 3.97 0.50
QUOTE PROGETTO	38.43 38.43 39.20 36.54 36.54 36.67 36.54 36.62 34.00 33.43 33.43

PROFILO TOTALE

SEZIONE 1011

PROGRESSIVA 113025.00

SCAVO FOSSO DX
FD1 0.96 m²
SCAVO FOSSO SX
FS1 0.98 m²
RILEVATO
RI1 16.30 m²
RI2 0.02 m²
Totale: 16.32 m²
STERRO
ST1 44.64 m²
INERBIMENTO
i1 2.88 m
i2 5.69 m
Totale: 8.57 m



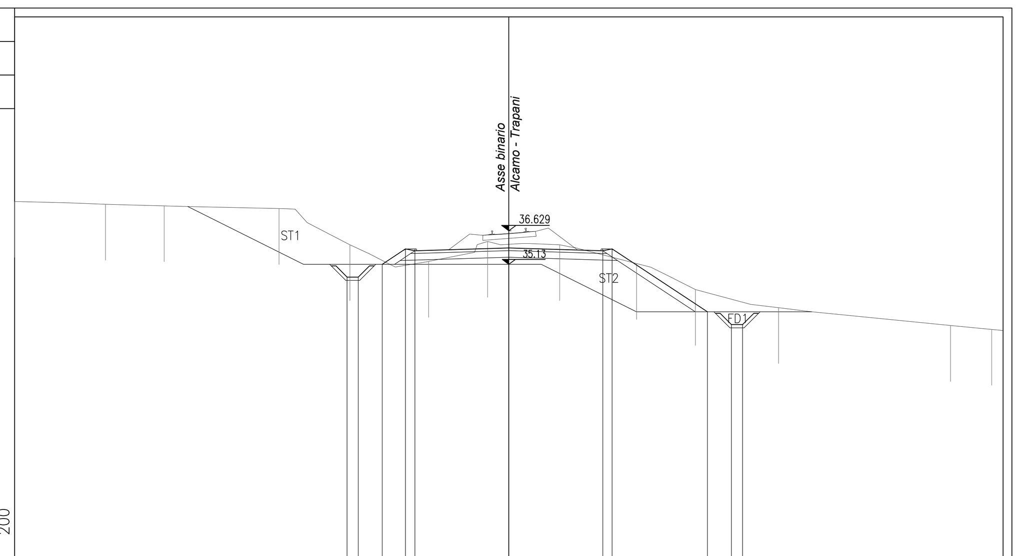
PROGRESSIVE TERRENO	-22.10 -12.37 -8.89 -6.04 -2.93 0.58 3.09 7.26 10.24 13.50 14.38
PARZIALI TERRENO	9.73 3.48 2.85 3.11 3.51 2.51 4.17 2.98 3.26 8.60
QUOTE TERRENO	38.57 38.34 37.39 36.00 36.00 36.53 36.50 35.21 34.18 33.30 33.26
PROGRESSIVE PROGETTO	-8.22 -7.72 -6.65 -4.62 -4.20 0.00 4.20 4.62 8.99 10.06 10.56
PARZIALI PROGETTO	0.50 2.03 0.42 4.20 4.20 0.42 4.37 0.50
QUOTE PROGETTO	34.31 34.31 34.88 36.22 36.14 36.27 36.14 36.22 33.34 32.77 32.77

PROFILO TOTALE

SEZIONE 1012

PROGRESSIVA 113050.00

SCAVO FOSSO DX
FD1 0.97 m²
STERRO
ST1 10.02 m²
ST2 16.79 m²
Totale: 26.81 m²
INERBIMENTO
i1 1.70 m
i2 5.56 m
Totale: 7.26 m



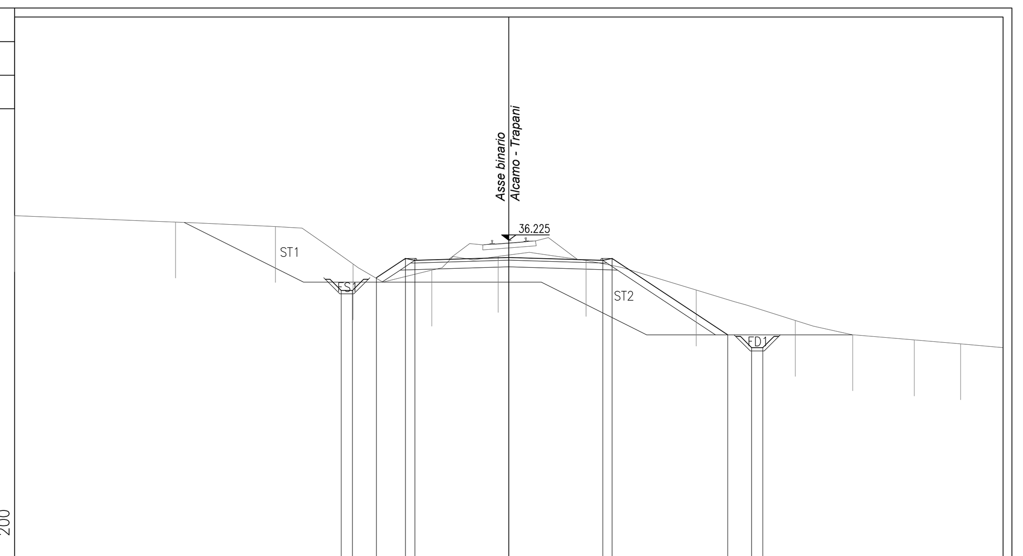
PROGRESSIVE TERRENO	-22.10 -18.04 -15.41 -10.28 -7.11 -3.59 -0.95 2.28 5.71 8.35 12.06 19.75 21.60
PARZIALI TERRENO	4.06 2.63 5.13 3.17 3.52 2.64 3.23 3.43 2.64 3.71 7.69 2.35
QUOTE TERRENO	37.94 37.81 37.75 37.62 36.00 35.26 36.15 36.00 35.16 34.00 33.19 32.39 32.21
PROGRESSIVE PROGETTO	-7.23 -6.73 -5.66 -4.62 -4.20 0.00 4.20 4.62 8.88 9.95 10.45
PARZIALI PROGETTO	0.50 1.04 0.42 4.20 4.20 0.42 4.26 0.50
QUOTE PROGETTO	34.56 34.56 35.13 35.81 35.74 35.86 35.74 35.81 33.00 32.43 32.43

PROFILO TOTALE

SEZIONE 1013

PROGRESSIVA 113075.00

SCAVO FOSSO DX
FD1 0.97 m²
SCAVO FOSSO SX
FS1 0.61 m²
STERRO
ST1 10.52 m²
ST2 27.22 m²
Totale: 37.74 m²
INERBIMENTO
i1 2.02 m
i2 6.65 m
Totale: 8.67 m



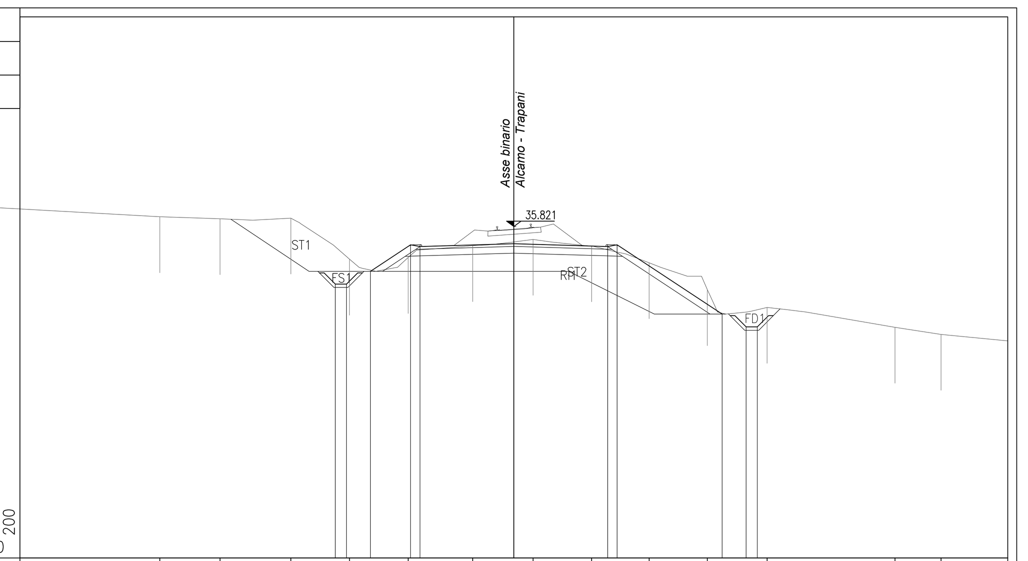
PROGRESSIVE TERRENO	-22.10 -14.90 -10.44 -6.97 -3.45 -0.48 3.45 8.38 12.81 15.38 18.13 20.20
PARZIALI TERRENO	7.20 4.46 3.47 3.52 2.97 3.93 4.93 4.43 2.57 2.75 3.97
QUOTE TERRENO	37.32 37.04 36.84 35.17 34.89 35.50 35.32 34.00 32.64 32.00 31.77 31.60
PROGRESSIVE PROGETTO	-7.49 -6.99 -5.92 -4.62 -4.20 0.00 4.20 4.62 9.79 10.86 11.36
PARZIALI PROGETTO	0.50 1.30 0.42 4.20 4.20 0.42 5.17 0.50
QUOTE PROGETTO	33.98 33.98 34.55 35.41 35.33 35.46 35.33 35.41 32.00 31.43 31.43

PROFILO TOTALE

SEZIONE 1014

PROGRESSIVA 113100.00

SCAVO FOSSO SX
FS1 0.97 m²
RILEVATO
RI1 13.55 m²
STERRO
ST1 6.45 m²
ST2 20.38 m²
Totale: 26.83 m²
INERBIMENTO
i1 2.60 m
i2 6.08 m
Totale: 8.68 m



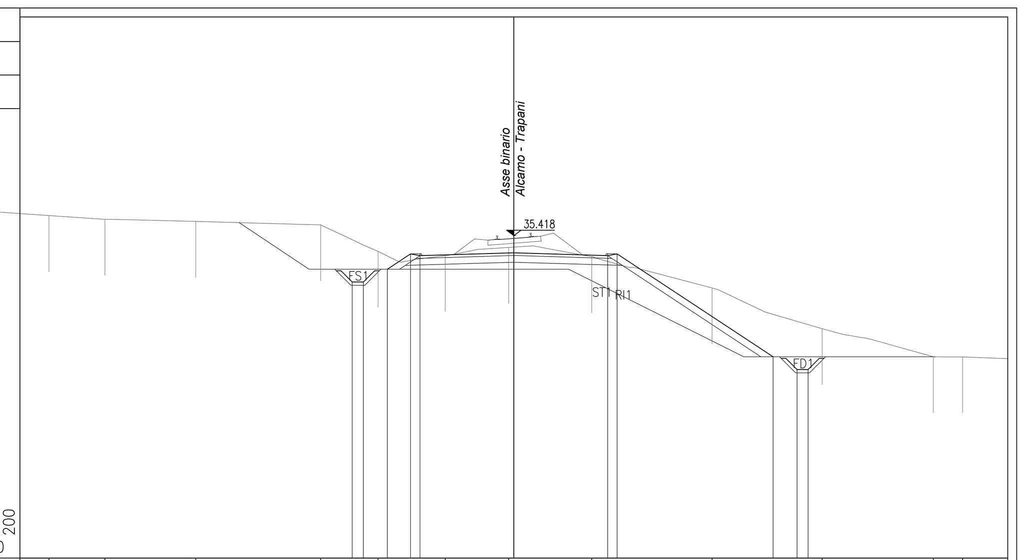
PROGRESSIVE TERRENO	-15.84 -13.15 -9.98 -7.35 -4.73 -1.85 0.86 3.48 6.05 8.66 11.33 17.05 19.11
PARZIALI TERRENO	13.28 2.69 3.17 2.63 2.62 2.88 2.71 2.62 2.57 2.61 2.67 5.72 5.05
QUOTE TERRENO	36.26 36.17 36.20 34.36 34.44 34.97 35.25 34.96 34.20 33.00 32.21 31.32 31.00
PROGRESSIVE PROGETTO	-7.99 -7.49 -6.42 -4.62 -4.20 0.00 4.20 4.62 9.32 10.39 10.89
PARZIALI PROGETTO	0.50 1.80 0.42 4.20 4.20 0.42 4.70 0.50
QUOTE PROGETTO	33.25 33.25 33.82 35.01 34.93 35.05 34.93 35.01 31.90 31.33 31.33

PROFILO TOTALE

SEZIONE 1015

PROGRESSIVA 113125.00

SCAVO FOSSO DX
FD1 0.97 m²
SCAVO FOSSO SX
FS1 0.98 m²
RILEVATO
RI1 9.02 m²
STERRO
ST1 37.26 m²
INERBIMENTO
i1 1.70 m
i2 8.82 m
Totale: 10.52 m



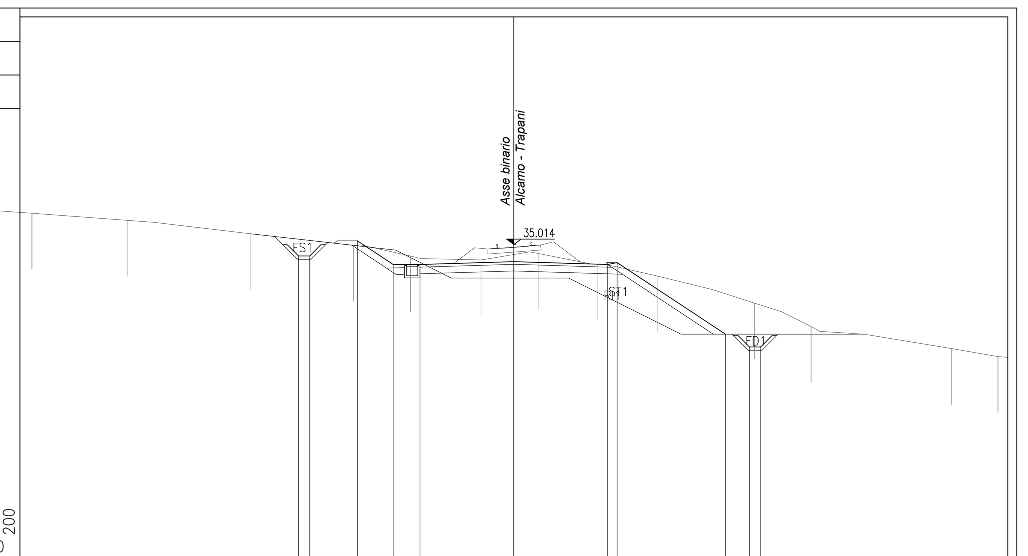
PROGRESSIVE TERRENO	-20.80 -18.29 -14.24 -8.64 -6.08 -3.07 -0.24 3.49 8.87 13.79 18.77 20.08
PARZIALI TERRENO	3.59 2.51 4.05 5.60 2.56 3.01 2.83 3.73 5.38 4.92 4.98 3.33
QUOTE TERRENO	36.31 36.15 36.05 35.90 34.72 34.52 34.89 34.47 33.07 31.26 30.00 29.99
PROGRESSIVE PROGETTO	-7.23 -6.73 -5.66 -4.62 -4.20 0.00 4.20 4.62 11.60 12.67 13.17
PARZIALI PROGETTO	0.50 1.04 0.42 4.20 4.20 0.42 6.98 0.50
QUOTE PROGETTO	33.35 33.35 33.92 34.60 34.52 34.65 34.52 34.60 30.00 29.43 29.43

PROFILO TOTALE

SEZIONE 1016

PROGRESSIVA 113150.00

SCAVO FOSSO DX
FD1 0.97 m²
SCAVO FOSSO SX
FS1 1.32 m²
RILEVATO
RI1 7.19 m²
STERRO
ST1 25.09 m²
INERBIMENTO
i1 3.51 m
i2 0.50 m
i3 6.27 m
Totale: 10.28 m



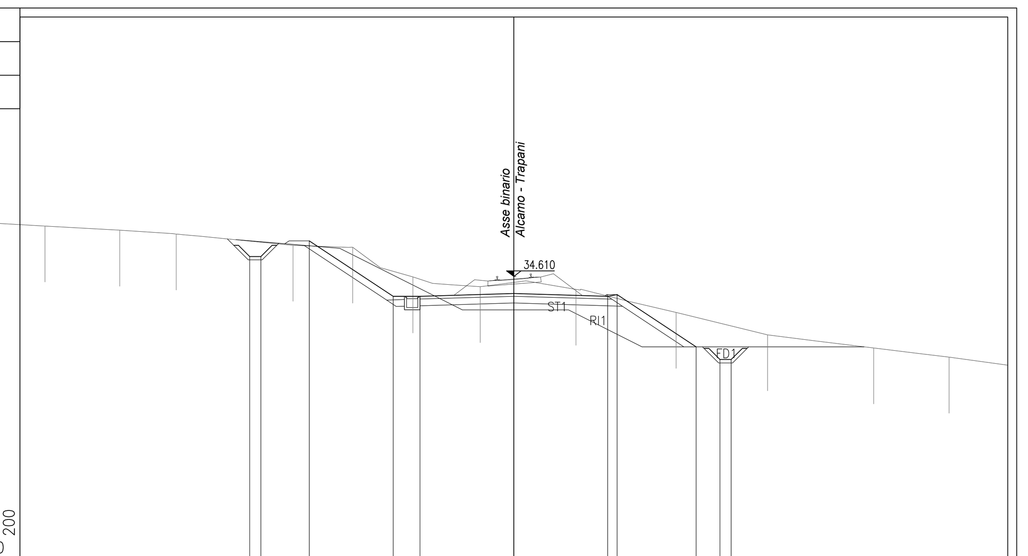
PROGRESSIVE TERRENO	-21.56 -17.31 -11.80 -7.18 -4.63 -1.47 1.09 3.76 6.44 10.76 13.30 19.58 21.66
PARZIALI TERRENO	4.32 4.25 5.51 4.62 2.55 3.16 2.56 2.67 2.68 4.32 2.54 6.28 2.52
QUOTE TERRENO	36.41 36.09 35.50 34.98 34.50 34.32 34.61 34.14 33.60 32.39 31.35 30.36 30.00
PROGRESSIVE PROGETTO	-9.63 -9.13 -7.00 -5.40 -4.20 0.00 4.20 4.62 9.47 10.54 11.04
PARZIALI PROGETTO	0.50 1.60 1.20 4.20 4.20 0.42 4.85 0.50
QUOTE PROGETTO	34.50 34.50 35.18 34.12 34.12 34.25 34.12 34.20 31.00 30.43 30.43

PROFILO TOTALE

SEZIONE 1017

PROGRESSIVA 113175.00

SCAVO FOSSO DX
FD1 0.97 m²
RILEVATO
RI1 5.61 m²
STERRO
ST1 25.64 m²
INERBIMENTO
i1 6.13 m
i2 0.50 m
i3 4.67 m
Totale: 11.30 m



PROGRESSIVE TERRENO	-20.98 -17.64 -15.11 -9.88 -7.21 -4.52 -1.50 2.78 7.26 11.35 16.10 19.47
PARZIALI TERRENO	3.67 3.34 2.53 5.23 2.67 2.69 3.02 4.28 4.48 4.09 4.75 3.37 2.63
QUOTE TERRENO	36.86 36.67 36.50 36.00 35.92 34.58 34.15 34.03 33.00 32.00 31.41 31.00
PROGRESSIVE PROGETTO	-11.82 -11.32 -9.16 -5.40 -4.20 0.00 4.20 4.62 8.15 9.22 9.72
PARZIALI PROGETTO	0.50 3.76 1.20 4.20 4.20 0.42 3.53 0.50
QUOTE PROGETTO	35.50 35.50 36.20 33.72 33.72 33.84 33.72 33.80 31.47 30.89 30.89

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

INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI PERUGIA
Sezione A
A451
DOTTORE INGEGNERE
NANDO GRANIERI
SETTORE CIVILE E AMBIENTALE
SETTORE INDUSTRIALE
SETTORE DELL'INFORMAZIONE

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.86 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 8 4

Rev.	Descrizione	Redatto (Progettista)	Verificato (Progettista)	Approvato (Progettista)	Verificato Team Ver. (RFI)	Verificato C.P. (RFI)	Approvato (RFI)	Autorizzato (RFI)
A	Emissione	OTT. 18 M. De Turzi	OTT. 18 Ing. Nani	OTT. 18 Ing. Granieri	D.T.	D.T.	Ing. Martinelli	Ing. Palazzo
B	Recep. Istruttoria	Luglio '19 M. De Turzi	Luglio '19 Ing. Nani	Luglio '19 Ing. Granieri	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_E0184