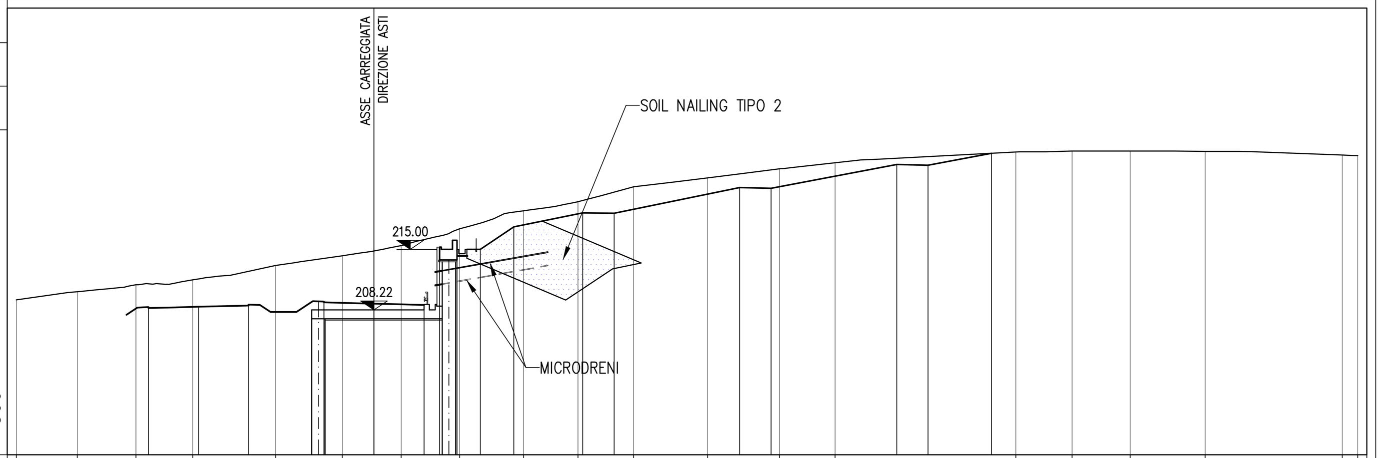
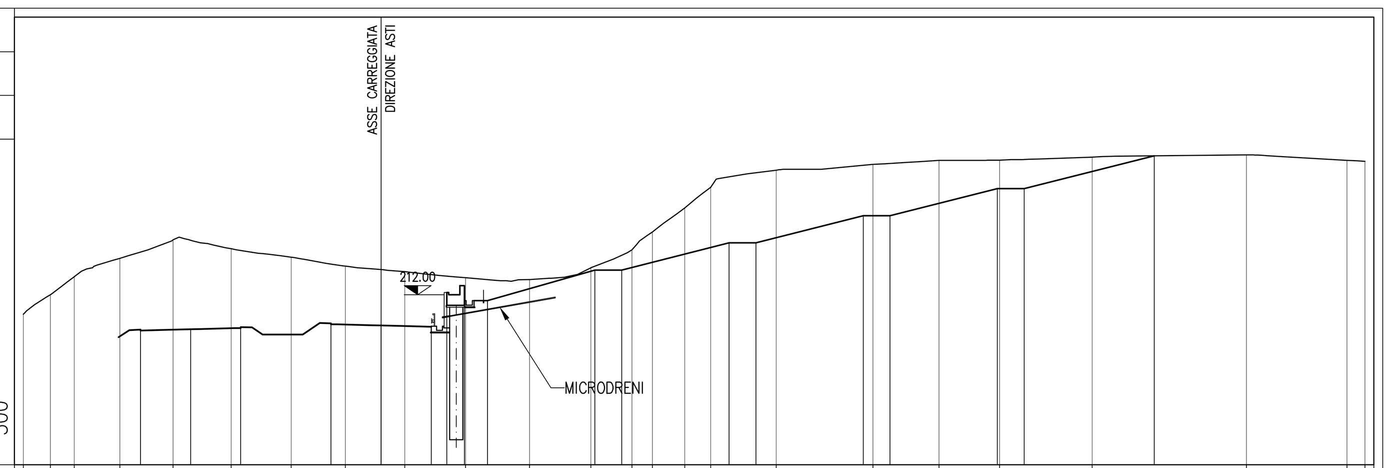
PROFILO CARR_DIR–ASTI
SEZIONE AT–18bis
PROGRESSIVA 295.02



PROGRESSIVE TERRENO	-40.00, -33.17, -26.62, -20.27, -11.00, -3.55, 3.04, 9.58, 16.73, 22.82, 29.03, 37.30, 45.34, 51.55, 71.76, 78.05, 84.55, 92.94, 108.25, 110.00
PARZIALI TERRENO	6.83, 6.55, 6.35, 9.27, 7.45, 6.59, 6.54, 7.15, 6.09, 6.21, 8.27, 8.04, 6.21, 20.21, 6.29, 6.50, 8.39, 15.31, 1.75
QUOTE TERRENO	209.35, 210.24, 211.04, 211.59, 213.20, 214.27, 215.42, 217.30, 219.30, 220.33, 222.00, 223.00, 224.00, 224.68, 225.89, 226.00, 226.00, 225.95, 225.56, 225.49
PROGRESSIVE PROGETTO	-25.22, -19.62, -14.01, -5.60, 0.00, 5.60, 7.33, 9.28, 11.88, 15.64, 23.34, 26.85, 40.89, 44.40, 58.44, 61.96, 69.03
PARZIALI PROGETTO	5.60, 5.61, 8.41, 5.60, 5.60, 1.73, 1.95, 2.60, 3.76, 7.70, 3.51, 14.04, 3.51, 14.04, 3.52, 7.07
QUOTE PROGETTO	208.43, 208.57, 208.71, 209.06, 208.92, 208.78, 213.80, 215.00, 215.00, 217.50, 219.07, 219.04, 221.91, 221.83, 224.49, 224.41, 225.74

PROFILO CARR_DIR–ASTI
SEZIONE AT–20bis
PROGRESSIVA 335.01



PROGRESSIVE TERRENO	-40.00, -36.98, -34.31, -29.20, -23.25, -16.76, -10.05, -4.00, 2.65, 9.44, 16.60, 23.44, 28.05, 30.33, 33.96, 36.85, 44.18, 54.99, 62.37, 69.14, 79.50, 96.76, 108.00, 110.00
PARZIALI TERRENO	3.02, 2.67, 5.11, 5.95, 6.49, 6.71, 6.05, 6.65, 6.79, 7.16, 6.84, 4.61, 2.28, 3.63, 2.89, 7.33, 10.81, 7.38, 6.77, 10.36, 17.26, 11.24, 2.00
QUOTE TERRENO	209.80, 212.00, 214.00, 216.06, 218.12, 217.13, 216.18, 215.19, 214.57, 213.89, 213.69, 215.00, 217.00, 219.00, 221.69, 224.00, 225.90, 226.55, 226.99, 227.02, 227.35, 227.61, 227.00, 226.90
PROGRESSIVE PROGETTO	-26.91, -21.30, -15.70, -5.60, 0.00, 5.60, 7.35, 9.30, 11.90, 23.90, 26.90, 38.90, 41.90, 53.90, 56.90, 68.90, 71.90, 86.44
PARZIALI PROGETTO	5.61, 5.60, 10.10, 5.60, 5.60, 1.75, 1.95, 2.60, 12.00, 3.00, 12.00, 3.00, 12.00, 3.00, 12.00, 3.00, 14.54
QUOTE PROGETTO	207.99, 208.13, 208.28, 208.70, 208.56, 208.42, 210.80, 211.33, 211.33, 214.74, 214.74, 217.79, 217.79, 220.82, 220.82, 223.85, 223.85, 227.51

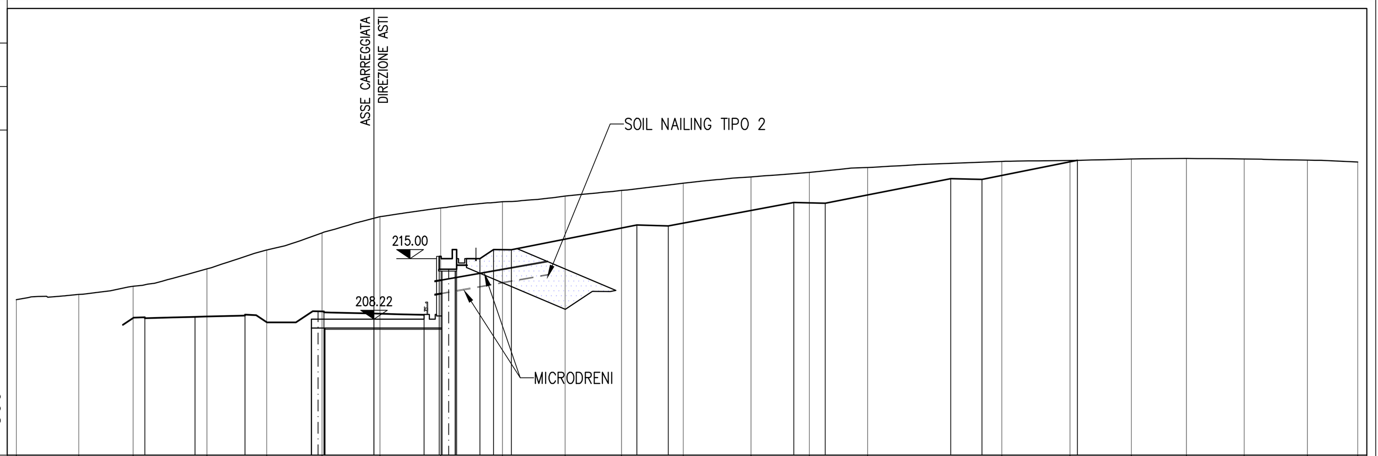
ELENCO ELABORATI DI RIFERIMENTO:

- 2.6 E r E.4.3.01 RELAZIONE GEOTECNICA
- 2.6 E d E.4.3.01 PLANIMETRIA DI INQUADRAMENTO OPERA
- 2.6 E d E.4.3.02 PLANIMETRIA DI PROGETTO
- 2.6 E d E.4.3.03 PLANIMETRIA DI TRACCIAMENTO E PROSPETTO
- 2.6 E d E.4.3.04 SEZIONI TRASVERSALI CARR. ASTI – TAV 1 di 2
- 2.6 E d E.4.3.06 PARATIA – SEZIONI TIPO E PARTICOLARI COSTRUTTIVI
- 2.6 E d E.4.3.07 SOIL NAILING – SEZIONI TIPO E PARTICOLARI COSTRUTTIVI
- 2.6 E d E.4.3.08 FASI DI LAVORO – PLANIMETRIE
- 2.6 E d E.4.3.09 FASI DI LAVORO – PROSPETTI
- 2.6 E d E.4.3.10 FASI DI LAVORO – SEZIONI FASE 1
- 2.6 E d E.4.3.11 FASI DI LAVORO – SEZIONI FASE 2
- 2.6 E d E.4.3.12 FASI DI LAVORO – SEZIONI FASE 3
- 2.6 E d E.4.3.13 FASI DI LAVORO – SEZIONI FASE 4
- 2.6 E d E.4.3.17 PARATIA E RIPROFILATURE – MONITORAGGIO E CONTROLLI

LEGENDA SOIL NAILING

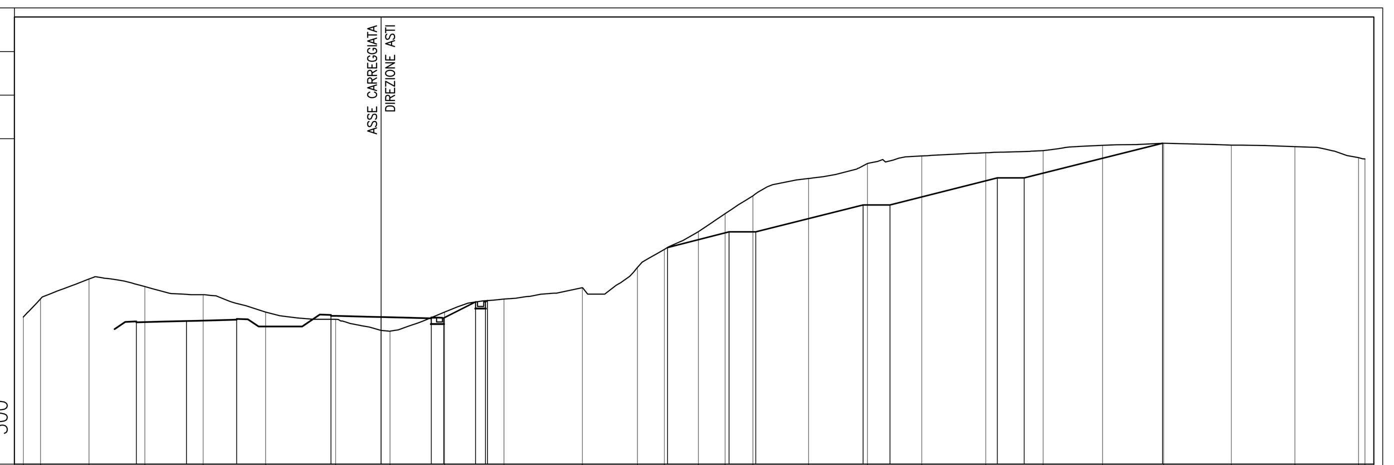
SOIL NAILING Tipo 1	Soil nailing previsto nelle aree che non verranno riprofilate, ossia sul versante naturale nella sua conformazione geomorfologica attuale (maglia trattamento = 2.5x2.5m)
SOIL NAILING Tipo 2	Soil nailing previsto nelle aree riprofilate con una pendenza superiore a 1:5 (verticale: orizzontale), da eseguirsi fino alla profodità massima di scavo, anche se si tratta di una fase provvisoria (maglia trattamento = 1.25x1.25m)

PROFILO CARR_DIR–ASTI
SEZIONE AT–19
PROGRESSIVA 305.04



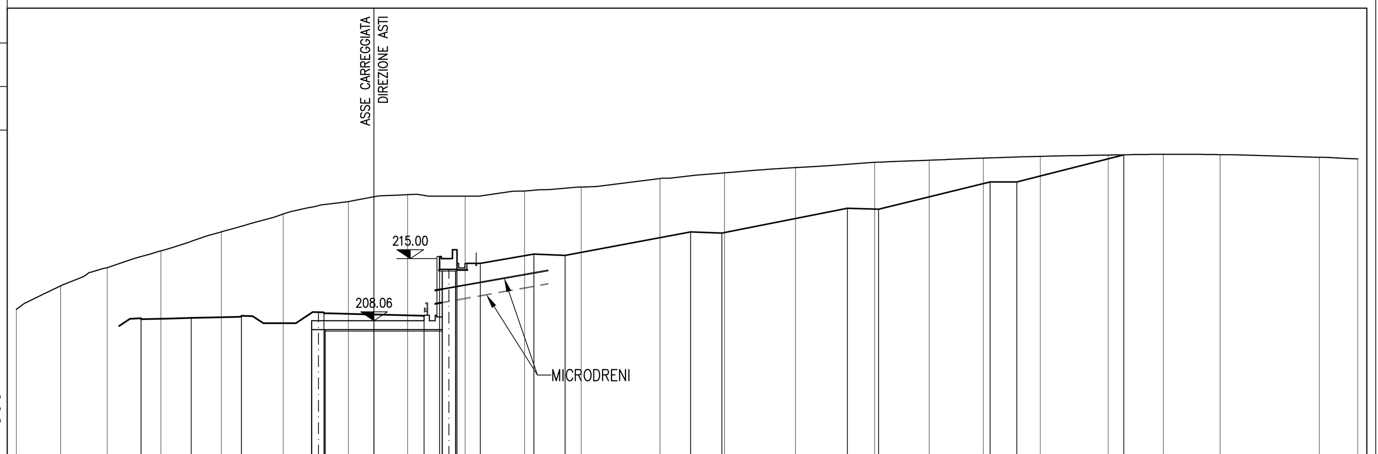
PROGRESSIVE TERRENO	-40.00, -33.01, -26.93, -18.68, -11.99, -5.81, 0.67, 7.47, 14.35, 21.37, 27.69, 34.59, 42.14, 48.68, 55.20, 70.19, 77.83, 84.67, 90.83, 97.28, 104.35, 110.00
PARZIALI TERRENO	6.99, 6.08, 8.25, 6.69, 6.18, 6.48, 6.80, 6.88, 7.02, 6.32, 6.90, 7.55, 6.54, 6.52, 14.99, 7.64, 6.84, 6.16, 6.45, 7.07, 5.65
QUOTE TERRENO	210.39, 211.00, 211.89, 213.84, 215.95, 217.88, 219.69, 220.66, 221.35, 222.00, 222.62, 223.44, 224.14, 224.65, 225.19, 225.87, 225.98, 226.14, 226.20, 226.15, 226.02, 225.80
PROGRESSIVE PROGETTO	-25.62, -20.02, -14.41, -5.60, 0.00, 5.60, 7.30, 9.25, 11.85, 13.37, 15.37, 29.40, 32.91, 46.94, 50.45, 64.48, 67.99, 78.64
PARZIALI PROGETTO	5.60, 5.61, 8.81, 5.60, 5.60, 1.70, 1.95, 2.60, 1.52, 2.00, 14.03, 3.51, 14.03, 3.51, 14.03, 3.51, 10.65
QUOTE PROGETTO	208.33, 208.48, 208.62, 208.98, 208.84, 208.70, 213.80, 215.00, 215.00, 216.01, 215.99, 218.77, 218.65, 221.29, 221.18, 223.94, 223.86, 225.99

PROFILO CARR_DIR–ASTI
SEZIONE AT–21
PROGRESSIVA 345.00



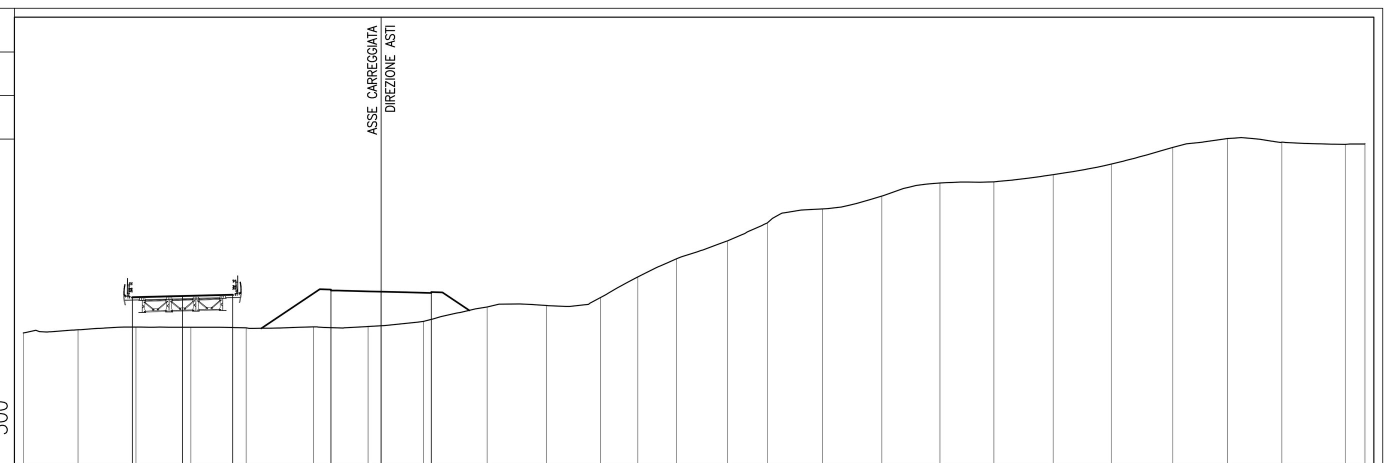
PROGRESSIVE TERRENO	-40.00, -38.08, -32.67, -26.41, -19.90, -12.91, -5.07, 0.99, 7.08, 13.73, 22.50, 28.65, 31.67, 35.47, 38.46, 41.57, 47.80, 54.38, 60.46, 67.60, 74.01, 80.67, 87.50, 95.06, 102.17, 109.28, 110.00
PARZIALI TERRENO	[illegible], [illegible], 1.84, 6.52, 6.64, 6.12, 7.61, 6.20, 6.02, 4.98, 6.54, 6.27, 6.15, 3.02, 3.80, 2.99, 3.11, 6.23, 6.58, 6.08, 7.14, 6.41, 6.66, 6.83, 7.56, 7.11, 7.11, 0.72
QUOTE TERRENO	208.45, 210.48, 212.69, 211.84, 210.94, 209.00, 208.19, 206.86, 209.00, 210.47, 211.74, 214.00, 216.00, 218.00, 220.00, 222.00, 223.94, 225.62, 226.45, 226.82, 227.05, 227.64, 227.88, 227.67, 227.49, 226.27, 226.12
PROGRESSIVE PROGETTO	-27.36, -21.75, -16.15, -5.60, 0.00, 5.60, 7.00, 10.57, 11.67, 11.89, 32.03, 38.89, 41.89, 53.89, 56.89, 68.89, 71.89, 87.38
PARZIALI PROGETTO	5.61, 5.60, 10.55, 5.60, 5.60, 1.40, 3.57, 1.10, 0.22, 20.14, 6.86, 3.00, 12.00, 3.00, 12.00, 3.00, 15.49
QUOTE PROGETTO	207.85, 208.00, 208.14, 208.58, 208.44, 208.30, 208.35, 210.13, 210.13, 210.28, 216.22, 217.96, 217.96, 220.98, 220.98, 223.99, 223.99, 227.88

PROFILO CARR_DIR–ASTI
SEZIONE AT–19bis
PROGRESSIVA 315.00



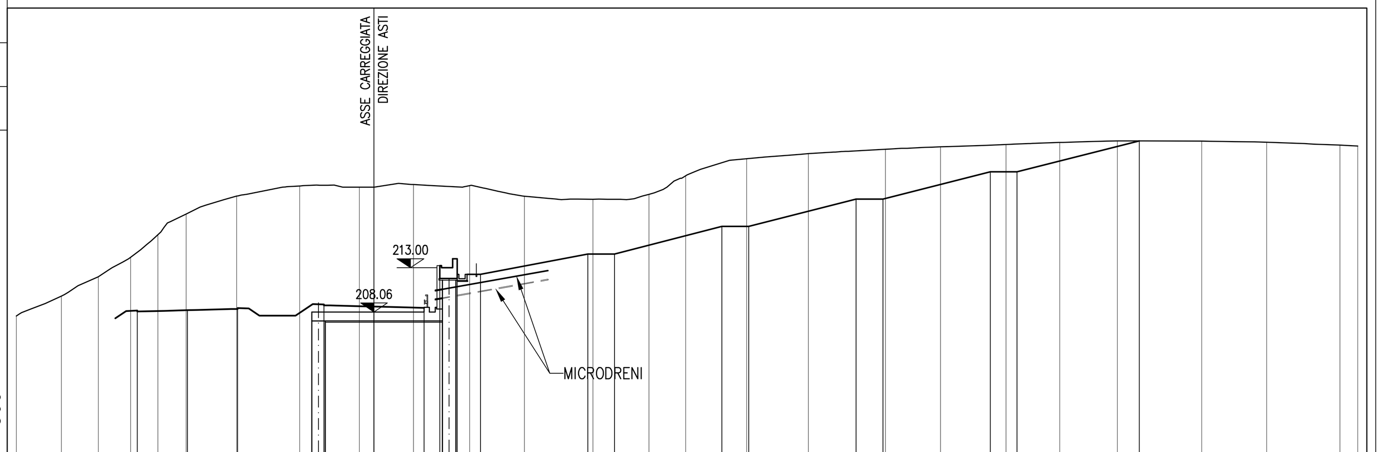
PROGRESSIVE TERRENO	-40.00, -35.04, -29.83, -23.82, -17.06, -10.14, -2.88, 3.76, 10.20, 16.85, 23.16, 31.98, 39.20, 47.12, 55.97, 62.07, 68.12, 74.50, 82.09, 88.25, 94.60, 105.69, 110.00
PARZIALI TERRENO	4.96, 5.21, 6.01, 6.76, 6.92, 7.26, 6.64, 6.44, 6.65, 6.31, 8.82, 7.22, 7.92, 8.85, 6.10, 6.05, 6.38, 7.59, 6.16, 6.35, 11.09, 4.31
QUOTE TERRENO	209.34, 211.96, 214.00, 215.87, 218.00, 220.00, 221.38, 222.15, 222.00, 222.57, 223.00, 223.95, 224.60, 225.19, 225.77, 226.01, 226.24, 226.44, 226.58, 226.66, 226.64, 226.33, 226.16
PROGRESSIVE PROGETTO	-26.04, -20.43, -14.83, -5.60, 0.00, 5.60, 7.33, 9.28, 11.88, 17.87, 21.38, 35.40, 38.90, 52.92, 56.43, 68.88, 71.88, 83.82
PARZIALI PROGETTO	5.61, 5.60, 9.23, 5.60, 5.60, 1.73, 1.95, 2.60, 5.99, 3.51, 14.02, 3.50, 14.02, 3.51, 12.45, 3.00, 11.94
QUOTE PROGETTO	208.23, 208.37, 208.51, 208.90, 208.76, 208.62, 213.80, 214.47, 214.47, 215.52, 215.37, 217.99, 217.87, 220.64, 220.54, 223.58, 223.58, 226.61

PROFILO CARR_DIR–ASTI
SEZIONE AT–22
PROGRESSIVA 354.84



PROGRESSIVE TERRENO	-40.00, -33.88, -27.40, -21.27, -15.09, -7.55, -1.45, 4.74, 11.85, 18.49, 24.54, 28.69, 33.03, 38.72, 43.19, 49.34, 55.98, 62.48, 68.50, 75.15, 81.64, 88.51, 94.64, 100.71, 107.80, 110.00
PARZIALI TERRENO	6.12, 6.48, 6.13, 6.18, 7.54, 6.10, 6.19, 7.11, 6.64, 6.05, 4.15, 4.34, 5.69, 4.47, 6.15, 6.64, 6.50, 6.02, 6.65, 6.49, 6.87, 6.13, 6.07, 7.09, 2.20
QUOTE TERRENO	203.71, 204.05, 204.37, 204.35, 204.28, 204.38, 204.42, 205.00, 206.60, 206.78, 207.67, 209.96, 212.00, 214.00, 216.00, 217.57, 219.00, 220.47, 220.60, 221.41, 222.58, 224.46, 225.44, 225.03, 224.79, 224.84
PROGRESSIVE PROGETTO	-27.81, -22.20, -16.60, -5.60, 0.00, 5.60
PARZIALI PROGETTO	5.61, 5.60, 11.00, 5.60, 5.60
QUOTE PROGETTO	207.71, 207.85, 207.99, 208.45, 208.31, 208.17

PROFILO CARR_DIR–ASTI
SEZIONE AT–20
PROGRESSIVA 325.03



PROGRESSIVE TERRENO	-40.00, -34.95, -30.82, -27.20, -24.16, -21.01, -15.34, -8.31, -1.64, 4.42, 10.70, 16.82, 24.48, 30.75, 34.85, 41.67, 48.56, 57.19, 63.34, 70.67, 76.67, 83.12, 92.56, 99.82, 107.99, 110.00
PARZIALI TERRENO	5.05, 4.13, 3.62, 3.04, 3.15, 5.67, 7.03, 6.67, 6.06, 6.28, 6.12, 7.66, 6.27, 4.10, 6.82, 6.89, 8.63, 6.15, 7.33, 6.00, 6.45, 9.44, 7.26, 8.17, 2.01
QUOTE TERRENO	207.61, 209.83, 212.00, 214.16, 216.70, 219.00, 221.00, 222.13, 222.00, 222.29, 222.17, 220.98, 220.65, 221.21, 223.27, 225.18, 225.74, 226.24, 226.51, 226.77, 226.99, 227.17, 227.14, 227.02, 226.69, 226.60
PROGRESSIVE PROGETTO	-26.47, -20.86, -15.26, -5.60, 0.00, 5.60, 7.35, 9.30, 11.90, 23.90, 26.89, 38.90, 41.90, 53.90, 56.90, 68.90, 71.90, 85.56
PARZIALI PROGETTO	5.61, 5.60, 9.66, 5.60, 5.60, 1.75, 1.95, 2.60, 12.00, 2.99, 12.01, 3.00, 12.00, 3.00, 12.00, 3.00, 13.66
QUOTE PROGETTO	208.11, 208.26, 208.40, 208.80, 208.66, 208.52, 211.80, 212.27, 212.27, 214.54, 214.54, 217.61, 217.61, 220.67, 220.67, 223.72, 223.72, 227.17

Autostrada Asti-Cuneo

PROVINCIA DI ASTI — REGIONE PIEMONTE — PROVINCIA DI CUNEO

COLLEGAMENTO AUTOSTRADALE ASTI - CUNEO

TRONCO II A21 (ASTI EST) - A6 (MARENE)
LOTTO 6 RODDI - DIGA ENEL

PROGETTO ESECUTIVO
OPERE D'ARTE DI ATTRAVERSAMENTO

OPERE DI SOSTEGNO
OPERE DI SOSTEGNO ZONA CASCINA SPIÀ
SEZIONI TRASVERSALI CARR. ASTI
TAVOLA 2 DI 2

Aggiornato:	Data :	Descrizione:	Redatto:	Controllato:	Approvato:
00	Apr. 2013	EMISSIONE	SGI	Ing. Ossesia	Ing. Ghislandi

Codifica: 2.6 (Lotto) E (Prog.) - d (Tipo) E.4.3.05 (Elaborato)
Data: Marzo 2015
Scala: 1:200

SINA
PROGETTISTA e RESP. INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:
Dott. Ing. Enrico Ghislandi
Albo di Milano
N° A 16993

CONCESSIONARIA:
AUTOSTRADA ASTI-CUNEO