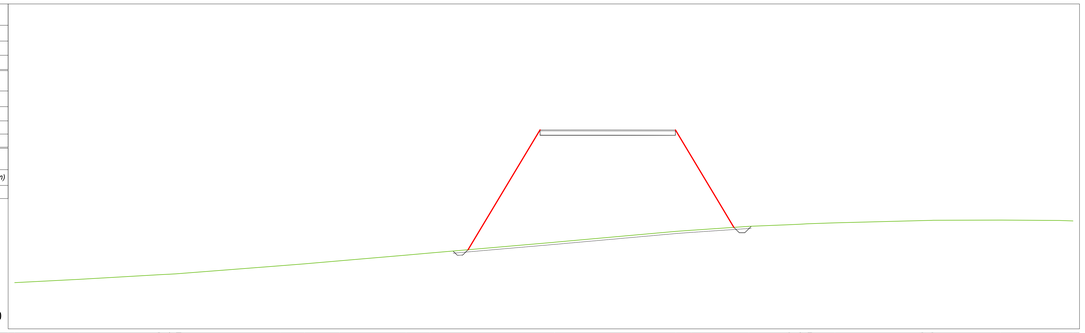
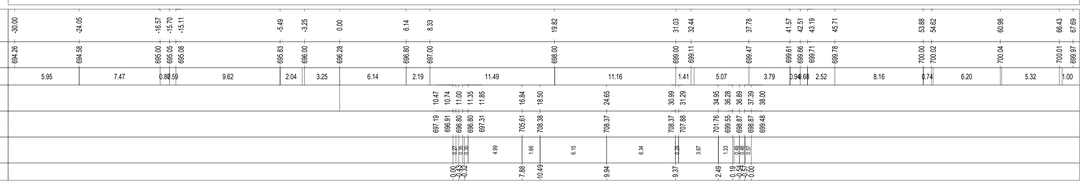
Quantità pavimentazione	
Strato	Area (m²)
Finitura pavimentazione	1.25
Fondazione pavimentazione	5.00

Quantità movimento terre	
Tipologia	Area (mq)
Riporto	183.00
Scotico	5.50
Sterro	0.48

Quantità rinforzo scarpate	
Tipologia	Lunghezza (m)
Terre armate	47.70



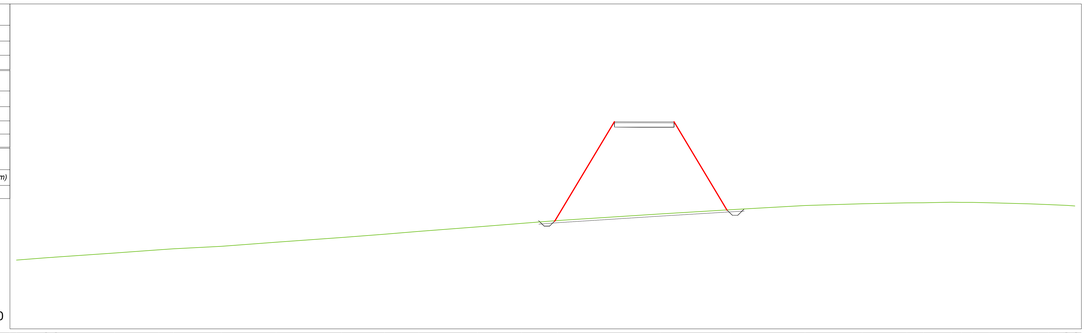
MU02_L
Sezione 1
Progressiva: 0+030.43
Scala: 1:200
Quota Riferimento: 690.00



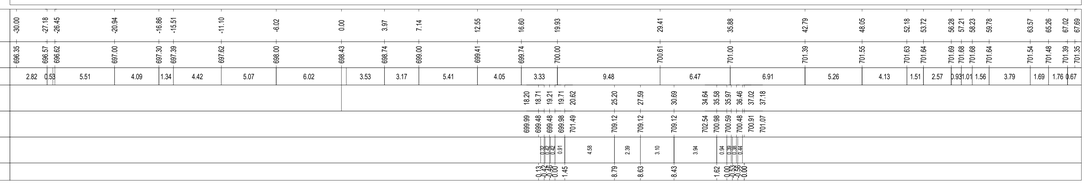
Quantità pavimentazione	
Strato	Area (m²)
Finitura pavimentazione	0.55
Fondazione pavimentazione	2.20

Quantità movimento terre	
Tipologia	Area (mq)
Riporto	92.54
Scotico	3.79
Sterro	0.48

Quantità rinforzo scarpate	
Tipologia	Lunghezza (m)
Terre armate	20.26



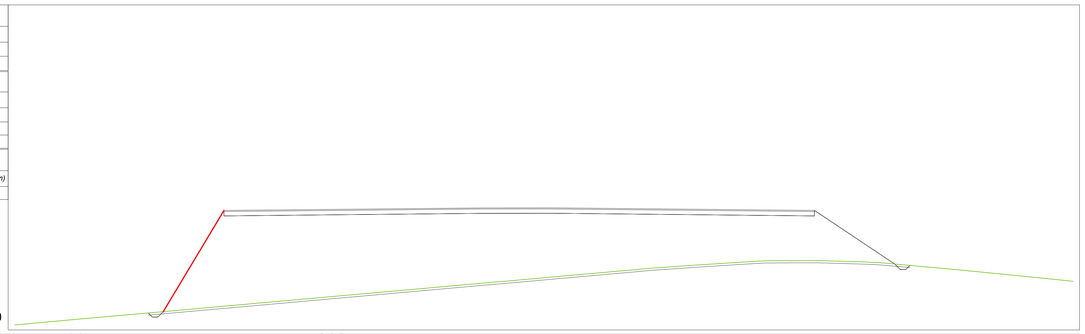
MU02_L
Sezione 2
Progressiva: 0+049.20
Scala: 1:200
Quota Riferimento: 690.00



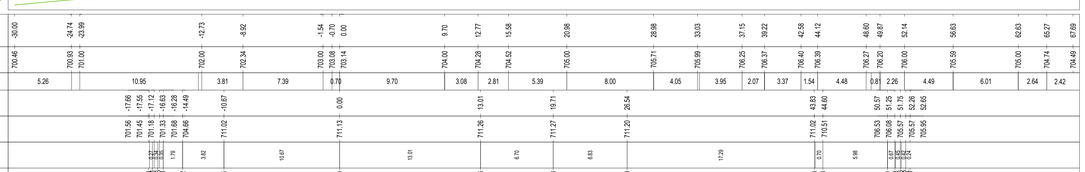
Quantità pavimentazione	
Strato	Area (m²)
Finitura pavimentazione	5.45
Fondazione pavimentazione	21.80

Quantità movimento terre	
Tipologia	Area (mq)
Riporto	388.06
Scotico	14.06
Sterro	0.36

Quantità rinforzo scarpate	
Tipologia	Lunghezza (m)
Terre armate	10.92



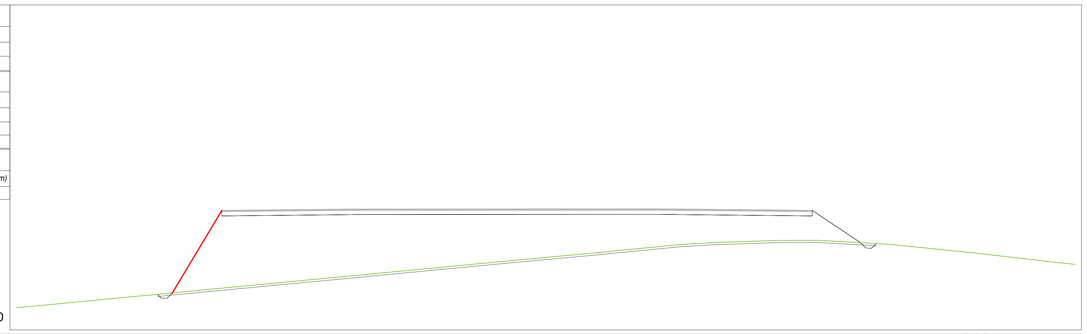
MU02_L
Sezione 3
Progressiva: 0+103.95
Scala: 1:200
Quota Riferimento: 700.00



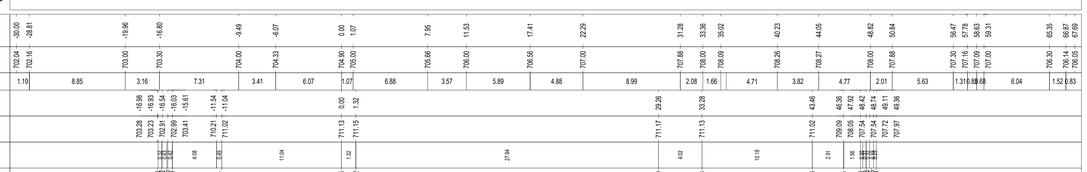
Quantità pavimentazione	
Strato	Area (m²)
Finitura pavimentazione	5.45
Fondazione pavimentazione	21.80

Quantità movimento terre	
Tipologia	Area (mq)
Riporto	267.14
Scotico	13.28
Sterro	0.38

Quantità rinforzo scarpate	
Tipologia	Lunghezza (m)
Terre armate	8.98



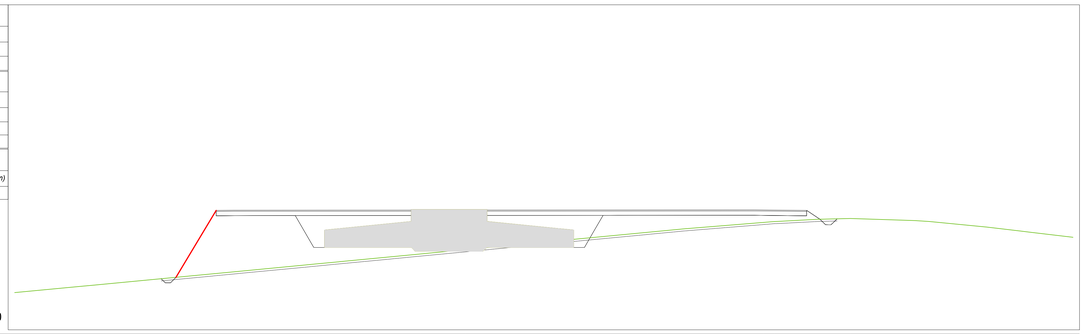
MU02_L
Sezione 4
Progressiva: 0+127.22
Scala: 1:200
Quota Riferimento: 700.00



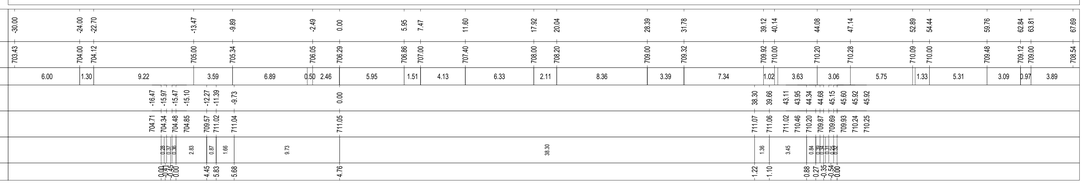
Quantità pavimentazione	
Strato	Area (m²)
Finitura pavimentazione	5.45
Fondazione pavimentazione	21.80

Quantità movimento terre	
Tipologia	Area (mq)
Riporto	174.47
Scotico	12.48
Sterro	2.84

Quantità rinforzo scarpate	
Tipologia	Lunghezza (m)
Terre armate	7.21



MU02_L
Sezione 5
Progressiva: 0+149.25
Scala: 1:200
Quota Riferimento: 700.00



REV.	DESCRIZIONE	DISEGN.	CONTROL.	APPROV.	DATA
Rev0	-	TRM	EL	AA	09/2023

Montana
Montana S.p.A.
Via Carlo Ingala Fumagalli, 6
20143 Milano
Tel. +39 02 56130173
Fax +39 02 56129880
www.montanaenergia.com
P.IVA 12054270156
Cap. Soc. 600.000,00 i.v.
Milano | Jesi-certificata SCS | Brescia | Palermo | Cagliari | Roma | Siracusa

Committente
Aer Soléir
MUSA EOLICA S.R.L.
LARGO GUIDO DONEGANI 2, 20121 MILANO
C.F. 12339490968

Progettisti
ING. LAURA CONTI
Iscritta all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Pavia al n. 1726

Oggetto
IMPIANTO EOLICO DENOMINATO "MUSA" DA 244,8 MW
Comuni di Monacilioni, Ripabottoni, Bonefro, Casacalenda (CB)

Titolo
MUO2 - SEZIONI TRASVERSALI PIAZZOLA

N. Tav.
R01_T12.2.A

Ns. rif. 2908_5111_MUSA_PFTE_R01_T12.2.A_Rev0_MUO2 - SEZIONI TRASVERSALI PIAZZOLA

Scala 1:200

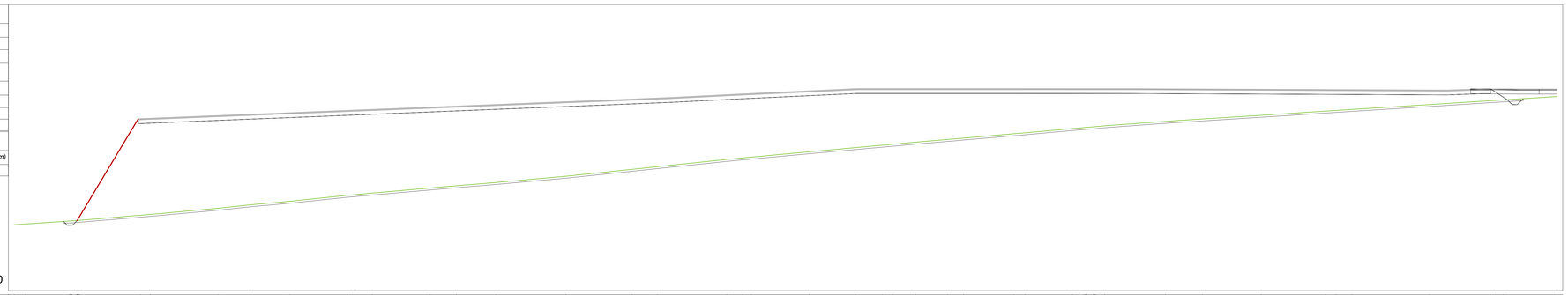
E' VIETATA LA RIPRODUZIONE DI QUESTO DOCUMENTO SENZA PREVENTIVA AUTORIZZAZIONE SCRITTA DELLA MONTANA SPA

Quantità pavimentazione	
Strato	Area (m²)
Finitura pavimentazione	14.15
Fondazione pavimentazione	56.61

Quantità movimento terre	
Tipologia	Area (mq)
Riporto	833.27
Scotico	30.56
Sterro	0.53

Quantità rinforzo scarpate	
Tipologia	Lunghezza (m)
Terre armate	12.43

MU02-T
Sezione 1
Progressiva: 0+073.36
Scala: 1:200
Quota Riferimento: 690.00



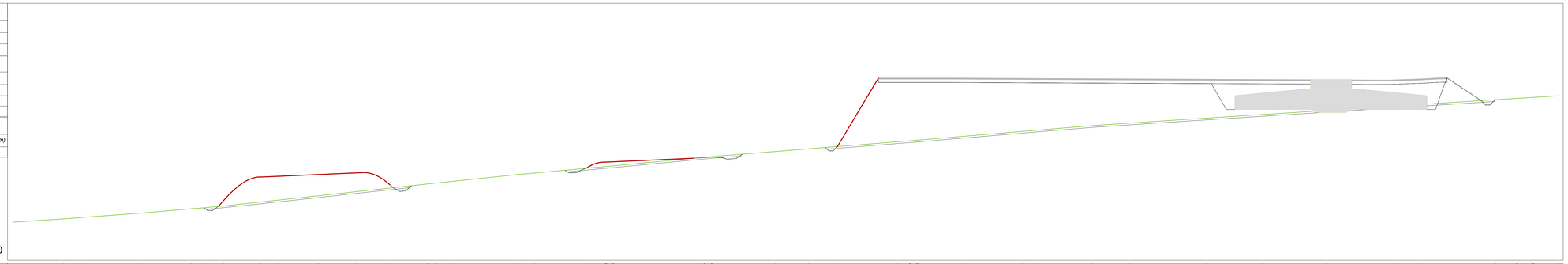
PROGRESSIVE TERRENO	-104.65 -103.46 -98.62 -98.09 -91.45 -90.45 -83.34 -79.97 -75.76 -69.85 -68.96 -67.17 -61.12 -58.37 -54.34 -46.90 -39.98 -37.34 -30.06 -28.42 -27.51 -21.44 -16.59 -13.79 -12.69 -10.29 -5.94 -5.28 1.16 6.11 7.64 8.30 8.46 15.83 19.72 25.87 32.62 33.09 35.38 43.50 49.83 51.19 56.83
QUOTE TERRENO	696.91 697.00 697.12 697.38 697.91 698.00 698.54 699.00 699.38 700.00 700.07 700.23 700.76 701.00 701.34 702.00 702.72 703.00 703.76 703.92 704.00 704.56 705.00 705.25 705.33 705.57 705.85 706.00 706.45 706.55 707.00 707.12 707.17 707.28 707.75 708.00 708.39 708.82 708.88 709.00 709.51 709.91 710.00 710.36
DISTANZE PARZIALI TERRENO	1.19 4.85 0.12 0.26 6.63 0.79 7.06 3.37 4.21 5.96 0.82 1.81 6.05 2.75 4.12 7.24 6.92 2.64 7.28 1.64 0.91 6.06 4.85 2.80 1.10 2.40 3.35 1.66 5.28 1.16 4.95 1.54 0.68 0.18 6.36 3.89 6.15 6.74 1.06 1.69 8.12 6.33 1.36 5.64
PROGRESSIVE PROGETTO	-99.48 -99.00 -98.56 -98.00 -91.99 -79.78 -76.65 -74.94 -73.65 -62.92 -51.55 -49.91 -43.22 -35.94 -29.00 -28.42 -16.43 -2.69 12.38 -42.28 -40.23 -39.87 -38.42 -37.03 -35.06 -33.61 -33.18 -33.53
QUOTE PROGETTO	697.26 698.85 698.85 697.38 698.14 707.05 708.02 708.49 709.02 709.14 709.62 709.69 709.95 710.24 710.24 710.59 711.18 711.18 711.18 711.17 711.02 711.18 710.82 709.58 709.53 709.50 710.00 710.13
DISTANZE PARZIALI PROGETTO	3.55 1.12 0.12 0.26 0.53 1.07 1.54 0.87 3.13 1.72 1.29 10.73 11.37 1.64 0.69 0.29 7.28 6.94 12.98 13.74 2.69 12.38 3.91 3.05 1.04 1.25 0.03 0.03 0.03 0.03
DIFFERENZA QUOTE	0.00 -0.13 -0.26 -0.74 -9.99 -9.47 -9.32 -9.22 -9.14 -8.56 -8.04 -7.95 -7.57 -7.10 -6.73 -6.17 -4.86 -4.73 -3.88 -1.40 -1.29 -1.25 -0.82 -0.80 -0.79 -0.76 -0.76 -0.76 -0.76

Quantità pavimentazione	
Strato	Area (m²)
Finitura pavimentazione	6.65
Fondazione pavimentazione	26.60

Quantità movimento terre	
Tipologia	Area (mq)
Riporto	394.11
Scotico	24.51
Sterro	3.84

Quantità rinforzo scarpate	
Tipologia	Lunghezza (m)
Terre armate	72.15

MU02-T
Sezione 2
Progressiva: 0+089.53
Scala: 1:200
Quota Riferimento: 690.00



PROGRESSIVE TERRENO	-118.11 -112.15 -110.84 -109.81 -103.03 -97.25 -95.89 -93.42 -89.08 -87.13 -82.30 -77.90 -74.64 -69.44 -68.64 -66.91 -59.08 -57.02 -50.36 -48.63 -47.97 -41.90 -37.09 -36.40 -28.89 -25.03 -21.36 -14.60 -13.04 -12.39 -6.43 0.51 1.90 8.19 12.54 17.15 21.45 25.12 28.05 35.53 43.81 46.37 55.37 57.91 58.81 59.57 62.66
QUOTE TERRENO	694.44 694.62 694.92 695.00 695.51 696.00 696.11 696.33 696.79 697.00 697.51 698.00 698.55 698.91 699.00 699.18 700.00 700.17 700.78 700.94 701.00 701.58 702.04 702.10 702.70 703.00 703.29 703.82 703.95 704.00 704.50 705.04 705.08 705.20 705.71 706.00 706.31 706.58 706.81 707.00 707.47 708.00 708.16 708.73 708.89 708.95 709.00 709.20
DISTANZE PARZIALI TERRENO	5.96 1.31 1.04 6.78 5.78 1.36 2.47 4.34 1.95 4.83 4.40 3.26 5.20 0.89 1.73 7.83 2.06 6.66 1.74 0.65 6.08 4.42 0.78 7.51 3.86 3.67 6.76 1.56 0.65 5.96 6.01 0.51 1.39 6.29 4.35 4.61 4.30 3.67 2.93 7.48 8.28 2.56 9.00 2.54 0.96 0.76 3.09
PROGRESSIVE PROGETTO	-85.70 -85.36 -85.01 -84.56 -84.04 -83.59 -83.13 -82.71 -82.36 -81.99 -81.61 -81.29 -80.98 -80.62 -80.40 -80.12 -79.84 -79.57 -79.32 -79.07 -78.87 -78.59 -78.32 -78.07 -77.86 -77.64 -77.44 -77.14 -76.86 -76.57 -76.32 -76.07 -75.84 -75.74 -75.14 -74.81 -74.49 -74.14 -73.85 -73.57 -73.17 -72.86 -72.16 -71.71 -71.45 -71.05 -70.40 -53.98 -53.86 -52.86 -52.44 -52.17 -51.82 -51.55 -51.25 -50.98 -50.88 -50.38 -50.06 -49.79 -49.55 -49.22 -48.73 -48.64 -48.44 -48.22 -47.76 -47.55 -47.42 -47.17 -46.84 -46.62 -44.45 -43.28 -41.05 -39.86 -39.66 -39.30 -37.47 -37.09 -36.33 -36.07 -35.73 -34.90 -34.52 -34.25 -33.43 -32.76 -32.76 -22.87 -22.42 -21.91 -21.64 -19.13 -16.84 -8.26 42.78 42.78 48.62 49.67 50.81 53.66 54.02 54.62 55.29
QUOTE PROGETTO	696.12 696.29 696.61 696.92 696.29 696.80 697.31 697.71 698.12 698.44 698.72 698.95 699.15 699.45 699.55 699.63 699.68 699.71 699.71 699.76 699.80 699.61 699.61 699.85 699.89 699.91 699.95 699.95 700.01 700.05 700.10 700.14 700.17 700.20 700.23 700.15 700.07 700.05 699.66 699.65 699.45 699.22 698.94 698.46 698.46 698.03 698.08 698.46 698.45 700.40 700.20 700.21 700.40 700.45 700.79 700.95 701.11 701.24 701.33 701.45 701.48 701.50 701.55 701.69 701.74 701.79 701.84 701.90 701.97 702.04 702.05 702.04 702.05 701.79 701.91 701.82 701.90 702.15 702.39 702.99 702.76 703.00 703.27 703.43 711.28 711.28 711.22 711.02 711.16 711.27 711.29 710.66 708.63 708.26 708.12 708.12 708.13
DISTANZE PARZIALI PROGETTO	0.34 0.32 0.31 0.41 0.28 0.50 0.42 0.40 0.28 0.32 0.30 0.23 0.20 0.30 0.15 0.15 0.15