

## Collegamento a stazione Ramo Y

Sezione : "Y.01"

Progressiva : 0.000 mt.

Volume "Scotico" fra 2 sagome - 'Terreno' contro 'Scotico'

Aree elementari di "Scotico"

\* Area in Scavo = 2.833s

\* Area in Riporto = 0.000

\* Area in Compenso = 2.833s

Volume "stabilizzazione" fra 2 sagome - 'stabilizzazione' contro 'scotico'

Aree elementari di "stabilizzazione"

\* Area in Scavo = 0.000

\* Area in Riporto = 1.453r

\* Area in Compenso = 1.453r

Volume "Rilevato" fra 2 sagome - 'scotico' contro 'vegetale'

Aree elementari di "Rilevato"

\* Area in Scavo = 0.000

\* Area in Riporto = 2.838r

\* Area in Compenso = 2.838r

Volume "Frantumato + cemento" fra 2 sagome - 'cementato' contro 'stabilizzato'

Aree elementari di "Frantumato + cemento"

\* Area in Scavo = 1.288s

\* Area in Riporto = 0.000

\* Area in Compenso = 1.288s

Volume "Fosso DX" fra 2 sagome - 'Fosso\_dx' contro 'Terreno'

Aree elementari di "Fosso DX"

\* Area in Scavo = 0.000

\* Area in Riporto = 1.000r

\* Area in Compenso = 1.000r

Volume "Fosso SX" fra 2 sagome - 'Fosso\_sx' contro 'Terreno'

Aree elementari di "Fosso SX"

\* Area in Scavo = 0.000

\* Area in Riporto = 0.614r

\* Area in Compenso = 0.614r

Superficie "Base" di 1 sagoma - 'base'

Larghezza di "Base"

\* Larghezza totale = 6.292

Superficie "Usura" di 1 sagoma - 'usura'

Larghezza di "Usura"

\* Larghezza totale = 6.092

Volumi e superfici fra le sezioni:

"Y.01" a progressiva 0.000

"Y.02" a progressiva 30.000

Volume "Scotico" fra 2 sagome - 'Terreno' contro 'Scotico'

\* Totale in scavo = 77.475s

\* Totale in riporto = 0.000

\* Totale in compenso = 77.475s  
\* Progressivo in scavo = 77.475s  
\* Progressivo in riporto = 0.000  
\* Progressivo di compenso = 77.475s

Volume "stabilizzazione" fra 2 sagome - 'stabilizzazione' contro 'scotico'

\* Totale in scavo = 0.000  
\* Totale in riporto = 45.090r  
\* Totale in compenso = 45.090r  
  
\* Progressivo in scavo = 0.000  
\* Progressivo in riporto = 45.090r  
\* Progressivo di compenso = 45.090r

Volume "Rilevato" fra 2 sagome - 'scotico' contro 'vegetale'

\* Totale in scavo = 0.000  
\* Totale in riporto = 103.950r  
\* Totale in compenso = 103.950r  
  
\* Progressivo in scavo = 0.000  
\* Progressivo in riporto = 103.950r  
\* Progressivo di compenso = 103.950r

Volume "Frantumato + cemento" fra 2 sagome - 'cementato' contro 'stabilizzato'

\* Totale in scavo = 38.640s  
\* Totale in riporto = 0.000  
\* Totale in compenso = 38.640s  
  
\* Progressivo in scavo = 38.640s  
\* Progressivo in riporto = 0.000  
\* Progressivo di compenso = 38.640s

Volume "Fosso DX" fra 2 sagome - 'Fosso\_dx' contro 'Terreno'

\* Totale in scavo = 0.000  
\* Totale in riporto = 22.425r  
\* Totale in compenso = 22.425r  
  
\* Progressivo in scavo = 0.000  
\* Progressivo in riporto = 22.425r  
\* Progressivo di compenso = 22.425r

Volume "Fosso SX" fra 2 sagome - 'Fosso\_sx' contro 'Terreno'

\* Totale in scavo = 0.000  
\* Totale in riporto = 16.740r  
\* Totale in compenso = 16.740r  
  
\* Progressivo in scavo = 0.000  
\* Progressivo in riporto = 16.740r  
\* Progressivo di compenso = 16.740r

Superficie "Base" di 1 sagoma - 'base'

\* Superficie totale = 189.012

\* Totale progressivo = 188.893

Superficie "Usura" di 1 sagoma - 'usura'

\* Superficie totale = 182.772

\* Totale progressivo = 182.772

Sezione : "Y.02"

Progressiva : 30.000 mt.

Volume "Scotico" fra 2 sagome - 'Terreno' contro 'Scotico'

Aree elementari di "Scotico"

\* Area in Scavo = 2.330s  
\* Area in Riporto = 0.000  
\* Area in Compenso = 2.330s

Volume "stabilizzazione" fra 2 sagome - 'stabilizzazione' contro 'scotico'

Aree elementari di "stabilizzazione"

\* Area in Scavo = 0.000  
\* Area in Riporto = 1.553r  
\* Area in Compenso = 1.553r

Volume "Rilevato" fra 2 sagome - 'scotico' contro 'vegetale'

Aree elementari di "Rilevato"

\* Area in Scavo = 0.000  
\* Area in Riporto = 4.091r  
\* Area in Compenso = 4.091r

Volume "Frantumato + cemento" fra 2 sagome - 'cementato' contro 'stabilizzato'

Aree elementari di "Frantumato + cemento"

\* Area in Scavo = 1.288s  
\* Area in Riporto = 0.000  
\* Area in Compenso = 1.288s

Volume "Fosso DX" fra 2 sagome - 'Fosso\_dx' contro 'Terreno'

Aree elementari di "Fosso DX"

\* Area in Scavo = 0.000  
\* Area in Riporto = 0.493r  
\* Area in Compenso = 0.493r

Volume "Fosso SX" fra 2 sagome - 'Fosso\_sx' contro 'Terreno'

Aree elementari di "Fosso SX"

\* Area in Scavo = 0.000  
\* Area in Riporto = 0.503r  
\* Area in Compenso = 0.503r

Superficie "Base" di 1 sagoma - 'base'

Larghezza di "Base"

\* Larghezza totale = 6.300

Superficie "Usura" di 1 sagoma - 'usura'

Larghezza di "Usura"

\* Larghezza totale = 6.092

Volumi e superfici fra le sezioni:

"Y.02" a progressiva 30.000

"Y.03" a progressiva 58.310

Volume "Scotico" fra 2 sagome - 'Terreno' contro 'Scotico'

\* Totale in scavo = 64.279s  
\* Totale in riporto = 0.000  
\* Totale in compenso = 64.279s

\* Progressivo in scavo = 141.754s  
\* Progressivo in riporto = 0.000

\* Progressivo di compenso = 141.754s

Volume "stabilizzazione" fra 2 sagome - 'stabilizzazione' contro 'scotico'

\* Totale in scavo = 0.000

\* Totale in riporto = 43.301r

\* Totale in compenso = 43.301r

\* Progressivo in scavo = 0.000

\* Progressivo in riporto = 88.391r

\* Progressivo di compenso = 88.391r

Volume "Rilevato" fra 2 sagome - 'scotico' contro 'vegetale'

\* Totale in scavo = 0.000

\* Totale in riporto = 107.395r

\* Totale in compenso = 107.395r

\* Progressivo in scavo = 0.000

\* Progressivo in riporto = 211.345r

\* Progressivo di compenso = 211.345r

Volume "Frantumato + cemento" fra 2 sagome - 'cementato' contro 'stabilizzato'

\* Totale in scavo = 36.464s

\* Totale in riporto = 0.000

\* Totale in compenso = 36.464s

\* Progressivo in scavo = 75.104s

\* Progressivo in riporto = 0.000

\* Progressivo di compenso = 75.104s

Volume "Fosso DX" fra 2 sagome - 'Fosso\_dx' contro 'Terreno'

\* Totale in scavo = 0.000

\* Totale in riporto = 13.320r

\* Totale in compenso = 13.320r

\* Progressivo in scavo = 0.000

\* Progressivo in riporto = 35.745r

\* Progressivo di compenso = 35.745r

Volume "Fosso SX" fra 2 sagome - 'Fosso\_sx' contro 'Terreno'

\* Totale in scavo = 0.000

\* Totale in riporto = 15.260r

\* Totale in compenso = 15.260r

\* Progressivo in scavo = 0.000

\* Progressivo in riporto = 32.000r

\* Progressivo di compenso = 32.000r

Superficie "Base" di 1 sagoma - 'base'

\* Superficie totale = 178.366

\* Totale progressivo = 367.259

Superficie "Usura" di 1 sagoma - 'usura'

\* Superficie totale = 172.478

\* Totale progressivo = 355.249

Sezione : "Y.03"

Progressiva : 58.310 mt.

Volume "Scotico" fra 2 sagome - 'Terreno' contro 'Scotico'  
Aree elementari di "Scotico"

\* Area in Scavo = 2.209s  
\* Area in Riporto = 0.000  
\* Area in Compenso = 2.209s

Volume "stabilizzazione" fra 2 sagome - 'stabilizzazione' contro 'scotico'  
Aree elementari di "stabilizzazione"

\* Area in Scavo = 0.000  
\* Area in Riporto = 1.506r  
\* Area in Compenso = 1.506r

Volume "Rilevato" fra 2 sagome - 'scotico' contro 'vegetale'  
Aree elementari di "Rilevato"

\* Area in Scavo = 0.000  
\* Area in Riporto = 3.495r  
\* Area in Compenso = 3.495r

Volume "Frantumato + cemento" fra 2 sagome - 'cementato' contro 'stabilizzato'  
Aree elementari di "Frantumato + cemento"

\* Area in Scavo = 1.288s  
\* Area in Riporto = 0.000  
\* Area in Compenso = 1.288s

Volume "Fosso DX" fra 2 sagome - 'Fosso\_dx' contro 'Terreno'  
Aree elementari di "Fosso DX"

\* Area in Scavo = 0.000  
\* Area in Riporto = 0.448r  
\* Area in Compenso = 0.448r

Volume "Fosso SX" fra 2 sagome - 'Fosso\_sx' contro 'Terreno'  
Aree elementari di "Fosso SX"

\* Area in Scavo = 0.000  
\* Area in Riporto = 0.574r  
\* Area in Compenso = 0.574r

Superficie "Base" di 1 sagoma - 'base'  
Larghezza di "Base"  
\* Larghezza totale = 6.300

Superficie "Usura" di 1 sagoma - 'usura'  
Larghezza di "Usura"  
\* Larghezza totale = 6.092

Volumi e superfici fra le sezioni:  
"Y.03" a progressiva 58.310  
"Y.04" a progressiva 70.000

Volume "Scotico" fra 2 sagome - 'Terreno' contro 'Scotico'

\* Totale in scavo = 29.150s  
\* Totale in riporto = 0.000  
\* Totale in compenso = 29.150s  
  
\* Progressivo in scavo = 170.904s  
\* Progressivo in riporto = 0.000  
\* Progressivo di compenso = 170.904s

Volume "stabilizzazione" fra 2 sagome - 'stabilizzazione' contro 'scotico'

\* Totale in scavo = 0.000  
\* Totale in riporto = 18.073r  
\* Totale in compenso = 18.073r  
  
\* Progressivo in scavo = 0.000  
\* Progressivo in riporto = 106.464r  
\* Progressivo di compenso = 106.464r

Volume "Rilevato" fra 2 sagome - 'scotico' contro 'vegetale'

\* Totale in scavo = 0.000  
\* Totale in riporto = 46.766r  
\* Totale in compenso = 46.766r  
  
\* Progressivo in scavo = 0.000  
\* Progressivo in riporto = 258.111r  
\* Progressivo di compenso = 258.111r

Volume "Frantumato + cemento" fra 2 sagome - 'cementato' contro 'stabilizzato'

\* Totale in scavo = 15.057s  
\* Totale in riporto = 0.000  
\* Totale in compenso = 15.057s  
  
\* Progressivo in scavo = 90.161s  
\* Progressivo in riporto = 0.000  
\* Progressivo di compenso = 90.161s

Volume "Fosso DX" fra 2 sagome - 'Fosso\_dx' contro 'Terreno'

\* Totale in scavo = 0.000  
\* Totale in riporto = 3.519r  
\* Totale in compenso = 3.519r  
  
\* Progressivo in scavo = 0.000  
\* Progressivo in riporto = 39.264r  
\* Progressivo di compenso = 39.264r

Volume "Fosso SX" fra 2 sagome - 'Fosso\_sx' contro 'Terreno'

\* Totale in scavo = 0.000  
\* Totale in riporto = 5.769r  
\* Totale in compenso = 5.769r  
  
\* Progressivo in scavo = 0.000  
\* Progressivo in riporto = 37.769r  
\* Progressivo di compenso = 37.769r

Superficie "Base" di 1 sagoma - 'base'

\* Superficie totale = 73.654

\* Totale progressivo = 440.866

Superficie "Usura" di 1 sagoma - 'usura'

\* Superficie totale = 71.222

\* Totale progressivo = 426.471

Sezione : "Y.04"

Progressiva : 70.000 mt.

Volume "Scotico" fra 2 sagome - 'Terreno' contro 'Scotico'

Aree elementari di "Scotico"

\* Area in Scavo = 2.778s

\* Area in Riporto = 0.000  
\* Area in Compenso = 2.778s

Volume "stabilizzazione" fra 2 sagome - 'stabilizzazione' contro 'scotico'  
Aree elementari di "stabilizzazione"

\* Area in Scavo = 0.000  
\* Area in Riporto = 1.585r  
\* Area in Compenso = 1.585r

Volume "Rilevato" fra 2 sagome - 'scotico' contro 'vegetale'  
Aree elementari di "Rilevato"

\* Area in Scavo = 0.000  
\* Area in Riporto = 4.506r  
\* Area in Compenso = 4.506r

Volume "Frantumato + cemento" fra 2 sagome - 'cementato' contro 'stabilizzato'  
Aree elementari di "Frantumato + cemento"

\* Area in Scavo = 1.288s  
\* Area in Riporto = 0.000  
\* Area in Compenso = 1.288s

Volume "Fosso DX" fra 2 sagome - 'Fosso\_dx' contro 'Terreno'  
Aree elementari di "Fosso DX"

\* Area in Scavo = 0.000  
\* Area in Riporto = 0.153r  
\* Area in Compenso = 0.153r

Volume "Fosso SX" fra 2 sagome - 'Fosso\_sx' contro 'Terreno'  
Aree elementari di "Fosso SX"

\* Area in Scavo = 0.000  
\* Area in Riporto = 0.411r  
\* Area in Compenso = 0.411r

Superficie "Base" di 1 sagoma - 'base'  
Larghezza di "Base"  
\* Larghezza totale = 6.292

Superficie "Usura" di 1 sagoma - 'usura'  
Larghezza di "Usura"  
\* Larghezza totale = 6.092

Volumi e superfici fra le sezioni:  
"Y.04" a progressiva 70.000  
"Y.05" a progressiva 81.690

Volume "Scotico" fra 2 sagome - 'Terreno' contro 'Scotico'

\* Totale in scavo = 29.593s  
\* Totale in riporto = 0.000  
\* Totale in compenso = 29.593s  
  
\* Progressivo in scavo = 200.497s  
\* Progressivo in riporto = 0.000  
\* Progressivo di compenso = 200.497s

Volume "stabilizzazione" fra 2 sagome - 'stabilizzazione' contro 'scotico'

\* Totale in scavo = 0.000  
\* Totale in riporto = 17.751r  
\* Totale in compenso = 17.751r

\* Progressivo in scavo = 0.000  
\* Progressivo in riporto = 124.215r  
\* Progressivo di compenso = 124.215r

Volume "Rilevato" fra 2 sagome - 'scotico' contro 'vegetale'

\* Totale in scavo = 0.000  
\* Totale in riporto = 42.757r  
\* Totale in compenso = 42.757r

\* Progressivo in scavo = 0.000  
\* Progressivo in riporto = 300.868r  
\* Progressivo di compenso = 300.868r

Volume "Frantumato + cemento" fra 2 sagome - 'cementato' contro 'stabilizzato'

\* Totale in scavo = 15.069s  
\* Totale in riporto = 0.000  
\* Totale in compenso = 15.069s

\* Progressivo in scavo = 105.230s  
\* Progressivo in riporto = 0.000  
\* Progressivo di compenso = 105.230s

Volume "Fosso DX" fra 2 sagome - 'Fosso\_dx' contro 'Terreno'

\* Totale in scavo = 0.000  
\* Totale in riporto = 2.917r  
\* Totale in compenso = 2.917r

\* Progressivo in scavo = 0.000  
\* Progressivo in riporto = 42.181r  
\* Progressivo di compenso = 42.181r

Volume "Fosso SX" fra 2 sagome - 'Fosso\_sx' contro 'Terreno'

\* Progressivo in scavo = 0.000  
\* Progressivo in riporto = 37.769r  
\* Progressivo di compenso = 37.769r

Superficie "Base" di 1 sagoma - 'base'

\* Superficie totale = 73.648

\* Totale progressivo = 514.420

Superficie "Usura" di 1 sagoma - 'usura'

\* Superficie totale = 71.216

\* Totale progressivo = 497.687

Sezione : "Y.05"

Progressiva : 81.690 mt.

Volume "Scotico" fra 2 sagome - 'Terreno' contro 'Scotico'

Aree elementari di "Scotico"

\* Area in Scavo = 2.285s  
\* Area in Riporto = 0.000  
\* Area in Compenso = 2.285s

Volume "stabilizzazione" fra 2 sagome - 'stabilizzazione' contro 'scotico'

Aree elementari di "stabilizzazione"

\* Area in Scavo = 0.000



\* Area in Riporto = 1.451r  
\* Area in Compenso = 1.451r

Volume "Rilevato" fra 2 sagome - 'scotico' contro 'vegetale'  
Aree elementari di "Rilevato"

\* Area in Scavo = 0.000  
\* Area in Riporto = 2.809r  
\* Area in Compenso = 2.809r

Volume "Frantumato + cemento" fra 2 sagome - 'cementato' contro 'stabilizzato'  
Aree elementari di "Frantumato + cemento"

\* Area in Scavo = 1.290s  
\* Area in Riporto = 0.000  
\* Area in Compenso = 1.290s

Volume "Fosso DX" fra 2 sagome - 'Fosso\_dx' contro 'Terreno'  
Aree elementari di "Fosso DX"

\* Area in Scavo = 0.000  
\* Area in Riporto = 0.347r  
\* Area in Compenso = 0.347r

Volume "Fosso SX" fra 2 sagome - 'Fosso\_sx' contro 'Terreno'

Superficie "Base" di 1 sagoma - 'base'  
Larghezza di "Base"  
\* Larghezza totale = 6.292

Superficie "Usura" di 1 sagoma - 'usura'  
Larghezza di "Usura"  
\* Larghezza totale = 6.092

Volumi e superfici fra le sezioni:  
"Y.05" a progressiva 81.690  
"Y.06" a progressiva 90.000

Volume "Scotico" fra 2 sagome - 'Terreno' contro 'Scotico'

\* Totale in scavo = 18.897s  
\* Totale in riporto = 0.000  
\* Totale in compenso = 18.897s  
  
\* Progressivo in scavo = 219.394s  
\* Progressivo in riporto = 0.000  
\* Progressivo di compenso = 219.394s

Volume "stabilizzazione" fra 2 sagome - 'stabilizzazione' contro 'scotico'

\* Totale in scavo = 0.000  
\* Totale in riporto = 12.025r  
\* Totale in compenso = 12.025r  
  
\* Progressivo in scavo = 0.000  
\* Progressivo in riporto = 136.240r  
\* Progressivo di compenso = 136.240r

Volume "Rilevato" fra 2 sagome - 'scotico' contro 'vegetale'

\* Totale in scavo = 0.000  
\* Totale in riporto = 22.982r  
\* Totale in compenso = 22.982r  
  
\* Progressivo in scavo = 0.000  
\* Progressivo in riporto = 323.850r

\* Progressivo di compenso = 323.850r

Volume "Frantumato + cemento" fra 2 sagome - 'cementato' contro 'stabilizzato'

\* Totale in scavo = 10.712s

\* Totale in riporto = 0.000

\* Totale in compenso = 10.712s

\* Progressivo in scavo = 115.942s

\* Progressivo in riporto = 0.000

\* Progressivo di compenso = 115.942s

Volume "Fosso DX" fra 2 sagome - 'Fosso\_dx' contro 'Terreno'

\* Totale in scavo = 0.000

\* Totale in riporto = 3.171r

\* Totale in compenso = 3.171r

\* Progressivo in scavo = 0.000

\* Progressivo in riporto = 45.352r

\* Progressivo di compenso = 45.352r

Volume "Fosso SX" fra 2 sagome - 'Fosso\_sx' contro 'Terreno'

\* Progressivo in scavo = 0.000

\* Progressivo in riporto = 37.769r

\* Progressivo di compenso = 37.769r

Superficie "Base" di 1 sagoma - 'base'

\* Superficie totale = 52.354

\* Totale progressivo = 566.707

Superficie "Usura" di 1 sagoma - 'usura'

\* Superficie totale = 50.626

\* Totale progressivo = 548.312

Sezione : "Y.06"

Progressiva : 90.000 mt.

Volume "Scotico" fra 2 sagome - 'Terreno' contro 'Scotico'

Aree elementari di "Scotico"

\* Area in Scavo = 2.259s

\* Area in Riporto = 0.000

\* Area in Compenso = 2.259s

Volume "stabilizzazione" fra 2 sagome - 'stabilizzazione' contro 'scotico'

Aree elementari di "stabilizzazione"

\* Area in Scavo = 0.000

\* Area in Riporto = 1.443r

\* Area in Compenso = 1.443r

Volume "Rilevato" fra 2 sagome - 'scotico' contro 'vegetale'

Aree elementari di "Rilevato"

\* Area in Scavo = 0.000

\* Area in Riporto = 2.722r

\* Area in Compenso = 2.722r

Volume "Frantumato + cemento" fra 2 sagome - 'cementato' contro 'stabilizzato'

Aree elementari di "Frantumato + cemento"

\* Area in Scavo = 1.288s  
\* Area in Riporto = 0.000  
\* Area in Compenso = 1.288s

Volume "Fosso DX" fra 2 sagome - 'Fosso\_dx' contro 'Terreno'  
Aree elementari di "Fosso DX"

\* Area in Scavo = 0.000  
\* Area in Riporto = 0.414r  
\* Area in Compenso = 0.414r

Volume "Fosso SX" fra 2 sagome - 'Fosso\_sx' contro 'Terreno'

Superficie "Base" di 1 sagoma - 'base'  
Larghezza di "Base"  
\* Larghezza totale = 6.292

Superficie "Usura" di 1 sagoma - 'usura'  
Larghezza di "Usura"  
\* Larghezza totale = 6.092

Volumi e superfici fra le sezioni:

"Y.06" a progressiva 90.000  
"Y.07" a progressiva 120.000

Volume "Scotico" fra 2 sagome - 'Terreno' contro 'Scotico'

\* Totale in scavo = 70.305s  
\* Totale in riporto = 0.000  
\* Totale in compenso = 70.305s  
  
\* Progressivo in scavo = 289.699s  
\* Progressivo in riporto = 0.000  
\* Progressivo di compenso = 289.699s

Volume "stabilizzazione" fra 2 sagome - 'stabilizzazione' contro 'scotico'

\* Totale in scavo = 0.000  
\* Totale in riporto = 42.945r  
\* Totale in compenso = 42.945r  
  
\* Progressivo in scavo = 0.000  
\* Progressivo in riporto = 179.185r  
\* Progressivo di compenso = 179.185r

Volume "Rilevato" fra 2 sagome - 'scotico' contro 'vegetale'

\* Totale in scavo = 0.000  
\* Totale in riporto = 77.520r  
\* Totale in compenso = 77.520r  
  
\* Progressivo in scavo = 0.000  
\* Progressivo in riporto = 401.370r  
\* Progressivo di compenso = 401.370r

Volume "Frantumato + cemento" fra 2 sagome - 'cementato' contro 'stabilizzato'

\* Totale in scavo = 38.640s  
\* Totale in riporto = 0.000  
\* Totale in compenso = 38.640s  
  
\* Progressivo in scavo = 154.582s  
\* Progressivo in riporto = 0.000  
\* Progressivo di compenso = 154.582s

Volume "Fosso DX" fra 2 sagome - 'Fosso\_dx' contro 'Terreno'

\* Totale in scavo = 0.000  
\* Totale in riporto = 16.845r  
\* Totale in compenso = 16.845r  
  
\* Progressivo in scavo = 0.000  
\* Progressivo in riporto = 62.197r  
\* Progressivo di compenso = 62.197r

Volume "Fosso SX" fra 2 sagome - 'Fosso\_sx' contro 'Terreno'

\* Progressivo in scavo = 0.000  
\* Progressivo in riporto = 37.769r  
\* Progressivo di compenso = 37.769r

Superficie "Base" di 1 sagoma - 'base'

\* Superficie totale = 189.000

\* Totale progressivo = 755.467

Superficie "Usura" di 1 sagoma - 'usura'

\* Superficie totale = 182.760

\* Totale progressivo = 731.072

Sezione : "Y.07"

Progressiva : 120.000 mt.

Volume "Scotico" fra 2 sagome - 'Terreno' contro 'Scotico'

Aree elementari di "Scotico"

\* Area in Scavo = 2.429s  
\* Area in Riporto = 0.000  
\* Area in Compenso = 2.429s

Volume "stabilizzazione" fra 2 sagome - 'stabilizzazione' contro 'scotico'

Aree elementari di "stabilizzazione"

\* Area in Scavo = 0.000  
\* Area in Riporto = 1.420r  
\* Area in Compenso = 1.420r

Volume "Rilevato" fra 2 sagome - 'scotico' contro 'vegetale'

Aree elementari di "Rilevato"

\* Area in Scavo = 0.000  
\* Area in Riporto = 2.446r  
\* Area in Compenso = 2.446r

Volume "Frantumato + cemento" fra 2 sagome - 'cementato' contro 'stabilizzato'

Aree elementari di "Frantumato + cemento"

\* Area in Scavo = 1.288s  
\* Area in Riporto = 0.000  
\* Area in Compenso = 1.288s

Volume "Fosso DX" fra 2 sagome - 'Fosso\_dx' contro 'Terreno'

Aree elementari di "Fosso DX"

\* Area in Scavo = 0.000  
\* Area in Riporto = 0.706r  
\* Area in Compenso = 0.706r

Volume "Fosso SX" fra 2 sagome - 'Fosso\_sx' contro 'Terreno'

Superficie "Base" di 1 sagoma - 'base'

Larghezza di "Base"

\* Larghezza totale = 6.292

Superficie "Usura" di 1 sagoma - 'usura'

Larghezza di "Usura"

\* Larghezza totale = 6.092

Volumi e superfici fra le sezioni:

"Y.07" a progressiva 120.000

"Y.08" a progressiva 138.000

Volume "Scotico" fra 2 sagome - 'Terreno' contro 'Scotico'

\* Totale in scavo = 41.913s

\* Totale in riporto = 0.000

\* Totale in compenso = 41.913s

\* Progressivo in scavo = 331.612s

\* Progressivo in riporto = 0.000

\* Progressivo di compenso = 331.612s

Volume "stabilizzazione" fra 2 sagome - 'stabilizzazione' contro 'scotico'

\* Totale in scavo = 0.000

\* Totale in riporto = 25.911r

\* Totale in compenso = 25.911r

\* Progressivo in scavo = 0.000

\* Progressivo in riporto = 205.096r

\* Progressivo di compenso = 205.096r

Volume "Rilevato" fra 2 sagome - 'scotico' contro 'vegetale'

\* Totale in scavo = 0.000

\* Totale in riporto = 48.177r

\* Totale in compenso = 48.177r

\* Progressivo in scavo = 0.000

\* Progressivo in riporto = 449.547r

\* Progressivo di compenso = 449.547r

Volume "Frantumato + cemento" fra 2 sagome - 'cementato' contro 'stabilizzato'

\* Totale in scavo = 23.184s

\* Totale in riporto = 0.000

\* Totale in compenso = 23.184s

\* Progressivo in scavo = 177.766s

\* Progressivo in riporto = 0.000

\* Progressivo di compenso = 177.766s

Volume "Fosso DX" fra 2 sagome - 'Fosso\_dx' contro 'Terreno'

\* Totale in scavo = 0.000

\* Totale in riporto = 9.846r

\* Totale in compenso = 9.846r

\* Progressivo in scavo = 0.000

\* Progressivo in riporto = 72.043r

\* Progressivo di compenso = 72.043r

Volume "Fosso SX" fra 2 sagome - 'Fosso\_sx' contro 'Terreno'

\* Progressivo in scavo = 0.000

\* Progressivo in riporto = 37.769r  
\* Progressivo di compenso = 37.769r

Superficie "Base" di 1 sagoma - 'base'  
\* Superficie totale = 113.400

\* Totale progressivo = 868.723

Superficie "Usura" di 1 sagoma - 'usura'  
\* Superficie totale = 109.656

\* Totale progressivo = 840.728

Sezione : "Y.08"  
Progressiva : 138.000 mt.  
Volume "Scotico" fra 2 sagome - 'Terreno' contro 'Scotico'  
Aree elementari di "Scotico"

\* Area in Scavo = 2.227s  
\* Area in Riporto = 0.000  
\* Area in Compenso = 2.227s

Volume "stabilizzazione" fra 2 sagome - 'stabilizzazione' contro 'scotico'  
Aree elementari di "stabilizzazione"

\* Area in Scavo = 0.000  
\* Area in Riporto = 1.459r  
\* Area in Compenso = 1.459r

Volume "Rilevato" fra 2 sagome - 'scotico' contro 'vegetale'  
Aree elementari di "Rilevato"

\* Area in Scavo = 0.000  
\* Area in Riporto = 2.907r  
\* Area in Compenso = 2.907r

Volume "Frantumato + cemento" fra 2 sagome - 'cementato' contro 'stabilizzato'  
Aree elementari di "Frantumato + cemento"

\* Area in Scavo = 1.288s  
\* Area in Riporto = 0.000  
\* Area in Compenso = 1.288s

Volume "Fosso DX" fra 2 sagome - 'Fosso\_dx' contro 'Terreno'  
Aree elementari di "Fosso DX"

\* Area in Scavo = 0.000  
\* Area in Riporto = 0.389r  
\* Area in Compenso = 0.389r

Volume "Fosso SX" fra 2 sagome - 'Fosso\_sx' contro 'Terreno'  
Aree elementari di "Fosso SX"

\* Area in Scavo = 0.000  
\* Area in Riporto = 0.430r  
\* Area in Compenso = 0.430r

Superficie "Base" di 1 sagoma - 'base'  
Larghezza di "Base"  
\* Larghezza totale = 6.292

Superficie "Usura" di 1 sagoma - 'usura'

Larghezza di "Usura"  
\* Larghezza totale = 6.092

Volumi e superfici fra le sezioni:  
"Y.08" a progressiva 138.000  
"Y.09" a progressiva 150.000

Volume "Scotico" fra 2 sagome - 'Terreno' contro 'Scotico'

\* Totale in scavo = 31.230s  
\* Totale in riporto = 0.000  
\* Totale in compenso = 31.230s  
  
\* Progressivo in scavo = 362.842s  
\* Progressivo in riporto = 0.000  
\* Progressivo di compenso = 362.842s

Volume "stabilizzazione" fra 2 sagome - 'stabilizzazione' contro 'scotico'

\* Totale in scavo = 0.000  
\* Totale in riporto = 17.274r  
\* Totale in compenso = 17.274r  
  
\* Progressivo in scavo = 0.000  
\* Progressivo in riporto = 222.370r  
\* Progressivo di compenso = 222.370r

Volume "Rilevato" fra 2 sagome - 'scotico' contro 'vegetale'

\* Totale in scavo = 0.000  
\* Totale in riporto = 30.234r  
\* Totale in compenso = 30.234r  
  
\* Progressivo in scavo = 0.000  
\* Progressivo in riporto = 479.781r  
\* Progressivo di compenso = 479.781r

Volume "Frantumato + cemento" fra 2 sagome - 'cementato' contro 'stabilizzato'

\* Totale in scavo = 15.468s  
\* Totale in riporto = 0.000  
\* Totale in compenso = 15.468s  
  
\* Progressivo in scavo = 193.234s  
\* Progressivo in riporto = 0.000  
\* Progressivo di compenso = 193.234s

Volume "Fosso DX" fra 2 sagome - 'Fosso\_dx' contro 'Terreno'

\* Totale in scavo = 0.000  
\* Totale in riporto = 6.126r  
\* Totale in compenso = 6.126r  
  
\* Progressivo in scavo = 0.000  
\* Progressivo in riporto = 78.169r  
\* Progressivo di compenso = 78.169r

Volume "Fosso SX" fra 2 sagome - 'Fosso\_sx' contro 'Terreno'

\* Totale in scavo = 0.000  
\* Totale in riporto = 6.948r  
\* Totale in compenso = 6.948r  
  
\* Progressivo in scavo = 0.000  
\* Progressivo in riporto = 44.717r  
\* Progressivo di compenso = 44.717r

Superficie "Base" di 1 sagoma - 'base'

\* Superficie totale = 75.600

\* Totale progressivo = 944.227

Superficie "Usura" di 1 sagoma - 'usura'

\* Superficie totale = 73.104

\* Totale progressivo = 913.832

Sezione : "Y.09"

Progressiva : 150.000 mt.

Volume "Scotico" fra 2 sagome - 'Terreno' contro 'Scotico'

Aree elementari di "Scotico"

\* Area in Scavo = 2.976s

\* Area in Riporto = 0.000

\* Area in Compenso = 2.976s

Volume "stabilizzazione" fra 2 sagome - 'stabilizzazione' contro 'scotico'

Aree elementari di "stabilizzazione"

\* Area in Scavo = 0.000

\* Area in Riporto = 1.420r

\* Area in Compenso = 1.420r

Volume "Rilevato" fra 2 sagome - 'scotico' contro 'vegetale'

Aree elementari di "Rilevato"

\* Area in Scavo = 0.000

\* Area in Riporto = 2.130r

\* Area in Compenso = 2.130r

Volume "Frantumato + cemento" fra 2 sagome - 'cementato' contro 'stabilizzato'

Aree elementari di "Frantumato + cemento"

\* Area in Scavo = 1.290s

\* Area in Riporto = 0.000

\* Area in Compenso = 1.290s

Volume "Fosso DX" fra 2 sagome - 'Fosso\_dx' contro 'Terreno'

Aree elementari di "Fosso DX"

\* Area in Scavo = 0.000

\* Area in Riporto = 0.630r

\* Area in Compenso = 0.630r

Volume "Fosso SX" fra 2 sagome - 'Fosso\_sx' contro 'Terreno'

Aree elementari di "Fosso SX"

\* Area in Scavo = 0.000

\* Area in Riporto = 0.726r

\* Area in Compenso = 0.726r

Superficie "Base" di 1 sagoma - 'base'

Larghezza di "Base"

\* Larghezza totale = 6.292

Superficie "Usura" di 1 sagoma - 'usura'

Larghezza di "Usura"

\* Larghezza totale = 6.092



Volumi e superfici fra le sezioni:

"Y.09" a progressiva 150.000

"Y.10" a progressiva 180.000

Volume "Scotico" fra 2 sagome - 'Terreno' contro 'Scotico'

\* Totale in scavo = 102.120s

\* Totale in riporto = 0.000

\* Totale in compenso = 102.120s

\* Progressivo in scavo = 464.962s

\* Progressivo in riporto = 0.000

\* Progressivo di compenso = 464.962s

Volume "stabilizzazione" fra 2 sagome - 'stabilizzazione' contro 'scotico'

\* Totale in scavo = 0.000

\* Totale in riporto = 42.600r

\* Totale in compenso = 42.600r

\* Progressivo in scavo = 0.000

\* Progressivo in riporto = 264.970r

\* Progressivo di compenso = 264.970r

Volume "Rilevato" fra 2 sagome - 'scotico' contro 'vegetale'

\* Totale in scavo = 0.000

\* Totale in riporto = 63.900r

\* Totale in compenso = 63.900r

\* Progressivo in scavo = 0.000

\* Progressivo in riporto = 543.681r

\* Progressivo di compenso = 543.681r

Volume "Frantumato + cemento" fra 2 sagome - 'cementato' contro 'stabilizzato'

\* Totale in scavo = 38.700s

\* Totale in riporto = 0.000

\* Totale in compenso = 38.700s

\* Progressivo in scavo = 231.934s

\* Progressivo in riporto = 0.000

\* Progressivo di compenso = 231.934s

Volume "Fosso DX" fra 2 sagome - 'Fosso\_dx' contro 'Terreno'

\* Totale in scavo = 0.000

\* Totale in riporto = 19.125r

\* Totale in compenso = 19.125r

\* Progressivo in scavo = 0.000

\* Progressivo in riporto = 97.294r

\* Progressivo di compenso = 97.294r

Volume "Fosso SX" fra 2 sagome - 'Fosso\_sx' contro 'Terreno'

\* Totale in scavo = 0.000

\* Totale in riporto = 18.930r

\* Totale in compenso = 18.930r

\* Progressivo in scavo = 0.000

\* Progressivo in riporto = 63.647r

\* Progressivo di compenso = 63.647r

Superficie "Base" di 1 sagoma - 'base'

\* Superficie totale = 189.000

\* Totale progressivo = 1132.987

Superficie "Usura" di 1 sagoma - 'usura'

\* Superficie totale = 182.760

\* Totale progressivo = 1096.592

Sezione : "Y.10"

Progressiva : 180.000 mt.

Volume "Scotico" fra 2 sagome - 'Terreno' contro 'Scotico'

Aree elementari di "Scotico"

\* Area in Scavo = 3.833s

\* Area in Riporto = 0.000

\* Area in Compenso = 3.833s

Volume "stabilizzazione" fra 2 sagome - 'stabilizzazione' contro 'scotico'

Aree elementari di "stabilizzazione"

\* Area in Scavo = 0.000

\* Area in Riporto = 1.420r

\* Area in Compenso = 1.420r

Volume "Rilevato" fra 2 sagome - 'scotico' contro 'vegetale'

Aree elementari di "Rilevato"

\* Area in Scavo = 0.000

\* Area in Riporto = 2.130r

\* Area in Compenso = 2.130r

Volume "Frantumato + cemento" fra 2 sagome - 'cementato' contro 'stabilizzato'

Aree elementari di "Frantumato + cemento"

\* Area in Scavo = 1.290s

\* Area in Riporto = 0.000

\* Area in Compenso = 1.290s

Volume "Fosso DX" fra 2 sagome - 'Fosso\_dx' contro 'Terreno'

Aree elementari di "Fosso DX"

\* Area in Scavo = 0.000

\* Area in Riporto = 0.644r

\* Area in Compenso = 0.644r

Volume "Fosso SX" fra 2 sagome - 'Fosso\_sx' contro 'Terreno'

Aree elementari di "Fosso SX"

\* Area in Scavo = 0.000

\* Area in Riporto = 0.533r

\* Area in Compenso = 0.533r

Superficie "Base" di 1 sagoma - 'base'

Larghezza di "Base"

\* Larghezza totale = 6.292

Superficie "Usura" di 1 sagoma - 'usura'

Larghezza di "Usura"

\* Larghezza totale = 6.092

Volumi e superfici fra le sezioni:

"Y.10" a progressiva 180.000

"Y.11" a progressiva 191.000

Volume "Scotico" fra 2 sagome - 'Terreno' contro 'Scotico'

\* Totale in scavo = 41.356s  
\* Totale in riporto = 0.000  
\* Totale in compenso = 41.356s  
  
\* Progressivo in scavo = 506.318s  
\* Progressivo in riporto = 0.000  
\* Progressivo di compenso = 506.318s

Volume "stabilizzazione" fra 2 sagome - 'stabilizzazione' contro 'scotico'

\* Totale in scavo = 0.000  
\* Totale in riporto = 15.037r  
\* Totale in compenso = 15.037r  
  
\* Progressivo in scavo = 0.000  
\* Progressivo in riporto = 280.007r  
\* Progressivo di compenso = 280.007r

Volume "Rilevato" fra 2 sagome - 'scotico' contro 'vegetale'

\* Totale in scavo = 0.000  
\* Totale in riporto = 22.523r  
\* Totale in compenso = 22.523r  
  
\* Progressivo in scavo = 0.000  
\* Progressivo in riporto = 566.204r  
\* Progressivo di compenso = 566.204r

Volume "Frantumato + cemento" fra 2 sagome - 'cementato' contro 'stabilizzato'

\* Totale in scavo = 13.943s  
\* Totale in riporto = 0.000  
\* Totale in compenso = 13.943s  
  
\* Progressivo in scavo = 245.877s  
\* Progressivo in riporto = 0.000  
\* Progressivo di compenso = 245.877s

Volume "Fosso DX" fra 2 sagome - 'Fosso\_dx' contro 'Terreno'

\* Totale in scavo = 0.000  
\* Totale in riporto = 6.590r  
\* Totale in compenso = 6.590r  
  
\* Progressivo in scavo = 0.000  
\* Progressivo in riporto = 103.884r  
\* Progressivo di compenso = 103.884r

Volume "Fosso SX" fra 2 sagome - 'Fosso\_sx' contro 'Terreno'

\* Totale in scavo = 0.000  
\* Totale in riporto = 5.759r  
\* Totale in compenso = 5.759r  
  
\* Progressivo in scavo = 0.000  
\* Progressivo in riporto = 69.406r  
\* Progressivo di compenso = 69.406r

Superficie "Base" di 1 sagoma - 'base'

\* Superficie totale = 67.667

\* Totale progressivo = 1201.407

Superficie "Usura" di 1 sagoma - 'usura'

\* Superficie totale = 66.517

\* Totale progressivo = 1163.533

Sezione : "Y.11"

Progressiva : 191.000 mt.

Volume "Scotico" fra 2 sagome - 'Terreno' contro 'Scotico'

Aree elementari di "Scotico"

\* Area in Scavo = 3.687s

\* Area in Riporto = 0.000

\* Area in Compenso = 3.687s

Volume "stabilizzazione" fra 2 sagome - 'stabilizzazione' contro 'scotico'

Aree elementari di "stabilizzazione"

\* Area in Scavo = 0.000

\* Area in Riporto = 1.313r

\* Area in Compenso = 1.313r

Volume "Rilevato" fra 2 sagome - 'scotico' contro 'vegetale'

Aree elementari di "Rilevato"

\* Area in Scavo = 0.001s

\* Area in Riporto = 1.967r

\* Area in Compenso = 1.966r

Volume "Frantumato + cemento" fra 2 sagome - 'cementato' contro 'stabilizzato'

Aree elementari di "Frantumato + cemento"

\* Area in Scavo = 1.244s

\* Area in Riporto = 0.000

\* Area in Compenso = 1.244s

Volume "Fosso DX" fra 2 sagome - 'Fosso\_dx' contro 'Terreno'

Aree elementari di "Fosso DX"

\* Area in Scavo = 0.000

\* Area in Riporto = 0.552r

\* Area in Compenso = 0.552r

Volume "Fosso SX" fra 2 sagome - 'Fosso\_sx' contro 'Terreno'

Aree elementari di "Fosso SX"

\* Area in Scavo = 0.000

\* Area in Riporto = 0.510r

\* Area in Compenso = 0.510r

Superficie "Base" di 1 sagoma - 'base'

Larghezza di "Base"

\* Larghezza totale = 6.148

Superficie "Usura" di 1 sagoma - 'usura'

Larghezza di "Usura"

\* Larghezza totale = 6.079

Volumi e superfici fra le sezioni:

"Y.11" a progressiva 191.000

"Y.12" a progressiva 198.105

Volume "Scotico" fra 2 sagome - 'Terreno' contro 'Scotico'

\* Totale in scavo = 26.090s  
\* Totale in riporto = 0.000  
\* Totale in compenso = 26.090s  
  
\* Progressivo in scavo = 532.408s  
\* Progressivo in riporto = 0.000  
\* Progressivo di compenso = 532.408s

Volume "stabilizzazione" fra 2 sagome - 'stabilizzazione' contro 'scotico'

\* Totale in scavo = 0.000  
\* Totale in riporto = 10.068r  
\* Totale in compenso = 10.068r  
  
\* Progressivo in scavo = 0.000  
\* Progressivo in riporto = 290.075r  
\* Progressivo di compenso = 290.075r

Volume "Rilevato" fra 2 sagome - 'scotico' contro 'vegetale'

\* Totale in scavo = 0.011s  
\* Totale in riporto = 16.868r  
\* Totale in compenso = 16.857r  
  
\* Progressivo in scavo = 0.011s  
\* Progressivo in riporto = 583.072r  
\* Progressivo di compenso = 583.061r

Volume "Frantumato + cemento" fra 2 sagome - 'cementato' contro 'stabilizzato'

\* Totale in scavo = 8.996s  
\* Totale in riporto = 0.000  
\* Totale in compenso = 8.996s  
  
\* Progressivo in scavo = 254.873s  
\* Progressivo in riporto = 0.000  
\* Progressivo di compenso = 254.873s

Volume "Fosso DX" fra 2 sagome - 'Fosso\_dx' contro 'Terreno'

\* Progressivo in scavo = 0.000  
\* Progressivo in riporto = 103.884r  
\* Progressivo di compenso = 103.884r

Volume "Fosso SX" fra 2 sagome - 'Fosso\_sx' contro 'Terreno'

\* Progressivo in scavo = 0.000  
\* Progressivo in riporto = 69.406r  
\* Progressivo di compenso = 69.406r

Superficie "Base" di 1 sagoma - 'base'

\* Superficie totale = 43.708

\* Totale progressivo = 1245.600

Superficie "Usura" di 1 sagoma - 'usura'

\* Superficie totale = 42.964

\* Totale progressivo = 1206.771

Sezione : "Y.12"

Progressiva : 198.105 mt.

Volume "Scotico" fra 2 sagome - 'Terreno' contro 'Scotico'

Aree elementari di "Scotico"

\* Area in Scavo = 3.655s  
\* Area in Riporto = 0.000  
\* Area in Compenso = 3.655s

Volume "stabilizzazione" fra 2 sagome - 'stabilizzazione' contro 'scotico'  
Aree elementari di "stabilizzazione"

\* Area in Scavo = 0.000  
\* Area in Riporto = 1.520r  
\* Area in Compenso = 1.520r

Volume "Rilevato" fra 2 sagome - 'scotico' contro 'vegetale'  
Aree elementari di "Rilevato"

\* Area in Scavo = 0.000  
\* Area in Riporto = 2.778r  
\* Area in Compenso = 2.778r

Volume "Frantumato + cemento" fra 2 sagome - 'cementato' contro 'stabilizzato'  
Aree elementari di "Frantumato + cemento"

\* Area in Scavo = 1.288s  
\* Area in Riporto = 0.000  
\* Area in Compenso = 1.288s

Volume "Fosso DX" fra 2 sagome - 'Fosso\_dx' contro 'Terreno'

Volume "Fosso SX" fra 2 sagome - 'Fosso\_sx' contro 'Terreno'

Superficie "Base" di 1 sagoma - 'base'

Larghezza di "Base"

\* Larghezza totale = 6.292

Superficie "Usura" di 1 sagoma - 'usura'

Larghezza di "Usura"

\* Larghezza totale = 6.092

Totali del volume 'Scotico'

\* Totale in scavo = 532.408s  
\* Totale in riporto = 0.000  
\* Totale di compenso = 532.408s

Totali del volume 'stabilizzazione'

\* Totale in scavo = 0.000  
\* Totale in riporto = 290.075r  
\* Totale di compenso = 290.075r

Totali del volume 'Rilevato'

\* Totale in scavo = 0.011s  
\* Totale in riporto = 583.072r  
\* Totale di compenso = 583.061r

Totali del volume 'Frantumato + cemento'

\* Totale in scavo = 254.873s  
\* Totale in riporto = 0.000  
\* Totale di compenso = 254.873s

Totali del volume 'Fosso DX'

\* Totale in scavo = 0.000  
\* Totale in riporto = 103.884r  
\* Totale di compenso = 103.884r

Totali del volume 'Fosso SX'  
\* Totale in scavo = 0.000  
\* Totale in riporto = 69.406r  
\* Totale di compenso = 69.406r

Totali della superficie 'Base'  
\* Totale = 1245.600

Totali della superficie 'Usura'  
\* Totale = 1206.771