

CICLABILE MUFFA RAMO Z

Vertice (1)

Coordinate vertice

Est = 1667844.85710 ; Nord = 4930893.96370 ; Quota =

Angolo di deviazione =

Angolo al vertice =

Vertice a spigolo vivo

Progressiva = 0.00000

Vertice (2)

Coordinate vertice

Est = 1667787.79930 ; Nord = 4930905.52970 ; Quota =

Deviazione a sinistra

Angolo di deviazione = 10.04840

Angolo al vertice = 189.95160

Raccordo : 'Circolare'

Coordinate punti di tangenza

Destro : Est = 1667779.89790 ; Nord = 4930905.86300

Sinistro : Est = 1667795.55009 ; Nord = 4930903.95856

Coordinate del centro dell'arco

Est = 1667775.68346 ; Nord = 4930805.95184

Dati generali del raccordo

Angolo al centro = 10.04840

Raggio arco = 100.00000

Tangente arco = 7.90842

Sviluppo arco = 15.78400

Sviluppo totale = 15.78400

Progressiva inizio arco = 50.30983

Progressiva fine arco = 66.09382

Progressiva inizio raccordo = 50.30983

Progressiva fine raccordo = 66.09382

Transizione pendenza in ingresso

Progressiva inizio = 30.30983

Progressiva fine = 50.30983

Transizione pendenza in uscita

Progressiva inizio = 66.09382

Progressiva fine = 86.09382

Raccordo di transizione

Verifiche di normativa

Vertice (3)

Coordinate vertice

Est = 1667699.54810 ; Nord = 4930909.25230 ; Quota =

Deviazione a sinistra

Angolo di deviazione = 8.18326

Angolo al vertice = 191.81674

Raccordo : 'Circolare'*Coordinate punti di tangenza*

Destro : Est = 1667693.13612 ; Nord = 4930908.69702
Sinistro : Est = 1667705.97836 ; Nord = 4930908.98106

Coordinate del centro dell'arco

Est = 1667701.76393 ; Nord = 4930809.06991

Dati generali del raccordo

Angolo al centro = 8.18326
Raggio arco = 100.00000
Tangente arco = 6.43598
Sviluppo arco = 12.85424
Sviluppo totale = 12.85424
Progressiva inizio arco = 140.07910
Progressiva fine arco = 152.93333
Progressiva inizio raccordo = 140.07910
Progressiva fine raccordo = 152.93333

Transizione pendenza in ingresso

Progressiva inizio = 120.07910
Progressiva fine = 140.07910

Transizione pendenza in uscita

Progressiva inizio = 152.93333
Progressiva fine = 172.93333

*Raccordo di transizione***Verifiche di normativa****Vertice (4)***Coordinate vertice*

Est = 1667632.58700 ; Nord = 4930903.45340 ; Quota =

Deviazione a sinistra

Angolo di deviazione = 6.27489
Angolo al vertice = 193.72511

Raccordo : 'Circolare'*Coordinate punti di tangenza*

Destro : Est = 1667627.73884 ; Nord = 4930902.54636
Sinistro : Est = 1667637.50089 ; Nord = 4930903.87895

Coordinate del centro dell'arco

Est = 1667646.12870 ; Nord = 4930804.25184

Dati generali del raccordo

Angolo al centro = 6.27489
Raggio arco = 100.00000
Tangente arco = 4.93228
Sviluppo arco = 9.85657
Sviluppo totale = 9.85657
Progressiva inizio arco = 208.77680
Progressiva fine arco = 218.63337
Progressiva inizio raccordo = 208.77680
Progressiva fine raccordo = 218.63337

Transizione pendenza in ingresso

Progressiva inizio = 188.77680
Progressiva fine = 208.77680

Transizione pendenza in uscita

Progressiva inizio = 218.63337
Progressiva fine = 238.63337

Raccordo di transizione

Verifiche di normativa

Vertice (5)

Coordinate vertice

Est = 1667482.06800 ; Nord = 4930875.29290 ; Quota =

Deviazione a destra

Angolo di deviazione = -12.73770

Angolo al vertice = 187.26230

Raccordo : 'Circolare'

Coordinate punti di tangenza

Destro : Est = 1667478.05339 ; Nord = 4930875.35365

Sinistro : Est = 1667486.01459 ; Nord = 4930876.03127

Coordinate del centro dell'arco

Est = 1667478.65865 ; Nord = 4930915.34907

Dati generali del raccordo

Angolo al centro = 12.73770

Raggio arco = 40.00000

Tangente arco = 4.01507

Sviluppo arco = 8.00333

Sviluppo totale = 8.00333

Progressiva inizio arco = 362.81663

Progressiva fine arco = 370.81996

Progressiva inizio raccordo = 362.81663

Progressiva fine raccordo = 370.81996

Transizione pendenza in ingresso

Progressiva inizio = 342.81663

Progressiva fine = 362.81663

Transizione pendenza in uscita

Progressiva inizio = 370.81996

Progressiva fine = 380.81996

Raccordo di transizione

Verifiche di normativa

Vertice (6)

Coordinate vertice

Est = 1667463.86970 ; Nord = 4930875.56830 ; Quota =

Deviazione a sinistra

Angolo di deviazione = 22.88969

Angolo al vertice = 177.11031

Raccordo : 'Circolare'

Coordinate punti di tangenza

Destro : Est = 1667455.31649 ; Nord = 4930872.50013

Sinistro : Est = 1667472.95553 ; Nord = 4930875.43080

Coordinate del centro dell'arco

Est = 1667472.19895 ; Nord = 4930825.43653

Dati generali del raccordo

Angolo al centro = 22.88969

Raggio arco = 50.00000

Tangente arco = 9.08687

Sviluppo arco = 17.97752

Sviluppo totale = 17.97752

Progressiva inizio arco = 375.91841

Progressiva fine arco = 393.89593

Progressiva inizio raccordo = 375.91841

Progressiva fine raccordo = 393.89593

Transizione pendenza in ingresso

Progressiva inizio = 365.91841

Progressiva fine = 375.91841

Transizione pendenza in uscita

Progressiva inizio = 383.89593

Progressiva fine = 403.89593

Raccordo di transizione

Verifiche di normativa

Vertice (7)

Coordinate vertice

Est = 1667438.55440 ; Nord = 4930866.48730 ; Quota =

Deviazione a sinistra

Angolo di deviazione = 14.96962

Angolo al vertice = 185.03038

Raccordo : 'Circolare'

Coordinate punti di tangenza

Destro : Est = 1667430.64817 ; Nord = 4930861.31235

Sinistro : Est = 1667447.44873 ; Nord = 4930869.67784

Coordinate del centro dell'arco

Est = 1667474.46067 ; Nord = 4930794.37608

Dati generali del raccordo

Angolo al centro = 14.96962

Raggio arco = 80.00000

Tangente arco = 9.44927

Sviluppo arco = 18.81138

Sviluppo totale = 18.81138

Progressiva inizio arco = 402.25457

Progressiva fine arco = 421.06595

Progressiva inizio raccordo = 402.25457

Progressiva fine raccordo = 421.06595

Transizione pendenza in ingresso

Progressiva inizio = 392.25457

Progressiva fine = 412.25457

Transizione pendenza in uscita

Progressiva inizio = 416.06595

Progressiva fine = 436.06595

Raccordo di transizione

Verifiche di normativa

Vertice (8)

Coordinate vertice

Est = 1667386.76540 ; Nord = 4930832.58930 ; Quota =

Deviazione a sinistra

Angolo di deviazione = 47.16701

Angolo al vertice = 152.83299

Raccordo : 'Circolare'

Coordinate punti di tangenza

Destro : Est = 1667382.91685 ; Nord = 4930817.53837

Sinistro : Est = 1667399.76374 ; Nord = 4930841.09724

Coordinate del centro dell'arco

Est = 1667421.66999 ; Nord = 4930807.62911

Dati generali del raccordo

Angolo al centro = 47.16701

Raggio arco = 40.00000

Tangente arco = 15.53518

Sviluppo arco = 29.63591

Sviluppo totale = 29.63591

Progressiva inizio arco = 457.97798

Progressiva fine arco = 487.61389

Progressiva inizio raccordo = 457.97798

Progressiva fine raccordo = 487.61389

Transizione pendenza in ingresso

Progressiva inizio = 457.97798

Progressiva fine = 457.97798

Transizione pendenza in uscita

Progressiva inizio = 487.61389

Progressiva fine = 487.61389

Raccordo di transizione

Verifiche di normativa

Vertice (9)

Coordinate vertice

Est = 1667379.28660 ; Nord = 4930803.34120 ; Quota =

Deviazione a sinistra

Angolo di deviazione = 10.38920

Angolo al vertice = 189.61080

Raccordo : 'Circolare'

Coordinate punti di tangenza

Destro : Est = 1667378.93072 ; Nord = 4930799.26781

Sinistro : Est = 1667380.29955 ; Nord = 4930807.30265

Coordinate del centro dell'arco

Est = 1667428.74099 ; Nord = 4930794.91608

Dati generali del raccordo

Angolo al centro = 10.38920

Raggio arco = 50.00000

Tangente arco = 4.08891
Sviluppo arco = 8.15966
Sviluppo totale = 8.15966
Progressiva inizio arco = 498.17893
Progressiva fine arco = 506.33859
Progressiva inizio raccordo = 498.17893
Progressiva fine raccordo = 506.33859

Transizione pendenza in ingresso

Progressiva inizio = 498.17893
Progressiva fine = 498.17893

Transizione pendenza in uscita

Progressiva inizio = 506.33859
Progressiva fine = 506.33859

Raccordo di transizione

Verifiche di normativa

Vertice (10)

Coordinate vertice

Est = 1667376.93520 ; Nord = 4930776.42690 ; Quota =

Deviazione a destra

Angolo di deviazione = -1.94354
Angolo al vertice = 198.05646

Raccordo : 'Circolare'

Coordinate punti di tangenza

Destro : Est = 1667376.39753 ; Nord = 4930771.87886
Sinistro : Est = 1667377.33379 ; Nord = 4930780.98924

Coordinate del centro dell'arco

Est = 1667078.47221 ; Nord = 4930807.09964

Dati generali del raccordo

Angolo al centro = 1.94354
Raggio arco = 300.00000
Tangente arco = 4.57972
Sviluppo arco = 9.15872
Sviluppo totale = 9.15872
Progressiva inizio arco = 524.68679
Progressiva fine arco = 533.84551
Progressiva inizio raccordo = 524.68679
Progressiva fine raccordo = 533.84551

Transizione pendenza in ingresso

Progressiva inizio = 524.68679
Progressiva fine = 524.68679

Transizione pendenza in uscita

Progressiva inizio = 533.84551
Progressiva fine = 533.84551

Raccordo di transizione

Verifiche di normativa

Vertice (11)

Coordinate vertice

Est = 1667373.52430 ; Nord = 4930747.57480 ; Quota =

Deviazione a sinistra

Angolo di deviazione = 6.05211

Angolo al vertice = 193.94789

Raccordo : 'Circolare'

Coordinate punti di tangenza

Destro : Est = 1667373.36300 ; Nord = 4930740.44128

Sinistro : Est = 1667374.36201 ; Nord = 4930754.66080

Coordinate del centro dell'arco

Est = 1667523.32467 ; Nord = 4930737.05041

Dati generali del raccordo

Angolo al centro = 6.05211

Raggio arco = 150.00000

Tangente arco = 7.13535

Sviluppo arco = 14.25994

Sviluppo totale = 14.25994

Progressiva inizio arco = 551.18346

Progressiva fine arco = 565.44341

Progressiva inizio raccordo = 551.18346

Progressiva fine raccordo = 565.44341

Transizione pendenza in ingresso

Progressiva inizio = 551.18346

Progressiva fine = 551.18346

Transizione pendenza in uscita

Progressiva inizio = 565.44341

Progressiva fine = 565.44341

Raccordo di transizione

Verifiche di normativa

Vertice (12)

Coordinate vertice

Est = 1667371.92570 ; Nord = 4930676.87640 ; Quota =

Deviazione a sinistra

Angolo di deviazione = 93.54091

Angolo al vertice = 106.45909

Raccordo : 'Circolare'

Coordinate punti di tangenza

Destro : Est = 1667377.66277 ; Nord = 4930676.16095

Sinistro : Est = 1667372.05640 ; Nord = 4930682.65643

Coordinate del centro dell'arco

Est = 1667378.45476 ; Nord = 4930682.51175

Dati generali del raccordo

Angolo al centro = 93.54091

Raggio arco = 6.40000

Tangente arco = 5.78151

Sviluppo arco = 9.40376

Sviluppo totale = 9.40376

Progressiva inizio arco = 623.24303

Progressiva fine arco = 632.64678

Progressiva inizio raccordo = 623.24303

Progressiva fine raccordo = 632.64678

Transizione pendenza in ingresso

Progressiva inizio = 608.24303

Progressiva fine = 628.24303

Transizione pendenza in uscita

Progressiva inizio = 622.64678

Progressiva fine = 632.64678

Raccordo di transizione

Verifiche di normativa

Vertice (13)

Coordinate vertice

Est = 1667384.86960 ; Nord = 4930675.26220 ; Quota =

Angolo di deviazione =

Angolo al vertice =

Vertice a spigolo vivo

Progressiva = 639.90944

VERIFICA PENDENZE ALTIMETRICHE

Pendenza livelletta: LIVELLETTA Segmento: 1 = 0.29269

Valore nei limiti da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: LIVELLETTA Segmento: 2 = 0.81721

Valore nei limiti da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: LIVELLETTA Segmento: 3 = -4.95890

Valore nei limiti da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: LIVELLETTA Segmento: 4 = 1.09091

Valore nei limiti da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: LIVELLETTA Segmento: 5 = 4.98077

Valore nei limiti da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: LIVELLETTA Segmento: 6 = 0.66667

Valore nei limiti da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 1 = -5.24985

Valore nei limiti da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 2 = 0.66396

Valore nei limiti da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 3 = 0.44403

Valore nei limiti da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 4 = -0.95959

Valore nei limiti da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 5 = -0.33501

Valore nei limiti da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 6 = -0.09739

Valore nei limiti da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 7 = 0.02338

Valore nei limiti da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 8 = 0.27852

Valore nei limiti da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 9 = 0.45056

Valore nei limiti da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 10 = 0.47170

Valore nei limiti da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 11 = -0.19124

Valore nei limiti da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 12 = 0.46164

Valore nei limiti da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 13 = 0.28682

Valore nei limiti da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 14 = 0.90041

Valore nei limiti da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 15 = 0.39406

Valore nei limiti da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 16 = -0.10584

Valore nei limiti da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 17 = 0.56776

Valore nei limiti da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 18 = 0.98892

Valore nei limiti da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 19 = 0.49617

Valore nei limiti da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 20 = 0.12003

Valore nei limiti da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 21 = -0.09462

Valore nei limiti da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 22 = -0.26152

Valore nei limiti da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 23 = -1.37771

Valore nei limiti da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 24 = 1.19539

Valore nei limiti da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 25 = 0.86234

Valore nei limiti da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 26 = 0.34090

Valore nei limiti da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 27 = 1.40508

Valore nei limiti da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 28 = 1.07459

Valore nei limiti da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 29 = 0.91488

Valore nei limiti da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 30 = 0.82501

Valore nei limiti da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 31 = 0.71956

Valore nei limiti da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 32 = 0.70827

Valore nei limiti da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 33 = -2.56055

Valore nei limiti da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 34 = -1.00219

Valore nei limiti da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 35 = 1.04240

Valore nei limiti da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 36 = 0.89283

Valore nei limiti da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 37 = 0.46909

Valore nei limiti da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 38 = -0.67734

Valore nei limiti da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 39 = -1.10637
Valore nei limiti da normativa
Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 40 = -2.29586
Valore nei limiti da normativa
Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 41 = -4.16783
Valore nei limiti da normativa
Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 42 = -3.80341
Valore nei limiti da normativa
Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 43 = 5.43703
Valore nei limiti da normativa
Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 44 = 5.03096
Valore nei limiti da normativa
Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 45 = 4.45072
Valore nei limiti da normativa
Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 46 = 2.83406
Valore nei limiti da normativa
Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 47 = 2.70529
Valore nei limiti da normativa
Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 48 = 2.59269
Valore nei limiti da normativa
Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 49 = 1.73557
Valore nei limiti da normativa
Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 50 = 1.89961
Valore nei limiti da normativa
Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 51 = 1.69749
Valore nei limiti da normativa
Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 52 = 0.81786
Valore nei limiti da normativa
Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 53 = 0.36957
Valore nei limiti da normativa
Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 54 = -0.13644
Valore nei limiti da normativa
Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 55 = 0.77100
Valore nei limiti da normativa
Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 56 = -1.14278

Valore nei limiti da normativa
Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 57 = -0.25531

Valore nei limiti da normativa
Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 58 = 0.41908

Valore nei limiti da normativa
Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 59 = 1.23937

Valore nei limiti da normativa
Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 60 = 1.57202

Valore nei limiti da normativa
Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 61 = 1.28149

Valore nei limiti da normativa
Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 62 = 0.34260

Valore nei limiti da normativa
Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 63 = 0.13741

Valore nei limiti da normativa
Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 64 = 0.44906

Valore nei limiti da normativa
Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 65 = 1.35637

Valore nei limiti da normativa
Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 66 = 1.34710

Valore nei limiti da normativa
Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 67 = 1.27046

Valore nei limiti da normativa
Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 68 = 0.62735

Valore nei limiti da normativa
Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 69 = 0.61872

Valore nei limiti da normativa
Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 70 = 0.48680

Valore nei limiti da normativa
Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 71 = -1.56666

Valore nei limiti da normativa
Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 72 = -5.37164

Valore nei limiti da normativa
Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 73 = -6.84501

Valore nei limiti da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 74 = -10.78419

Valore fuori limite da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 75 = -19.29338

Valore fuori limite da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 76 = -19.15721

Valore fuori limite da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 77 = -19.02035

Valore fuori limite da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 78 = -18.88281

Valore fuori limite da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 79 = -18.74458

Valore fuori limite da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 80 = -18.60568

Valore fuori limite da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 81 = -18.46612

Valore fuori limite da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 82 = -18.32588

Valore fuori limite da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 83 = -18.18499

Valore fuori limite da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 84 = -18.04344

Valore fuori limite da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 85 = -11.33273

Valore fuori limite da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 86 = -8.89926

Valore nei limiti da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 87 = -9.48420

Valore nei limiti da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 88 = -13.22988

Valore fuori limite da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 89 = -13.32252

Valore fuori limite da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 90 = -15.38731

Valore fuori limite da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 91 = -15.74710
Valore fuori limite da normativa
Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 92 = -15.90864
Valore fuori limite da normativa
Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 93 = -16.22938
Valore fuori limite da normativa
Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 94 = -17.30438
Valore fuori limite da normativa
Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 95 = -16.24911
Valore fuori limite da normativa
Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 96 = -16.08770
Valore fuori limite da normativa
Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 97 = -15.31119
Valore fuori limite da normativa
Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 98 = -11.99908
Valore fuori limite da normativa
Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 99 = 108.42577
Valore fuori limite da normativa
Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 100 = 229.53518
Valore fuori limite da normativa
Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 101 = 445.70483
Valore fuori limite da normativa
Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 102 = 395.38112
Valore fuori limite da normativa
Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 103 = 12.04861
Valore fuori limite da normativa
Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 104 = 50.05770
Valore fuori limite da normativa
Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 105 = 34.50730
Valore fuori limite da normativa
Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 106 = 46.96732
Valore fuori limite da normativa
Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 107 = 28.78251
Valore fuori limite da normativa
Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 108 = 16.99082
Valore fuori limite da normativa
Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 109 = 20.09068
Valore fuori limite da normativa
Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 110 = 4.03807
Valore nei limiti da normativa
Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 111 = -0.63630
Valore nei limiti da normativa
Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 112 = 0.41937
Valore nei limiti da normativa
Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 113 = -8.90518
Valore nei limiti da normativa
Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 114 = -23.46903
Valore fuori limite da normativa
Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 115 = -25.62980
Valore fuori limite da normativa
Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 116 = -43.93171
Valore fuori limite da normativa
Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 117 = -28.43660
Valore fuori limite da normativa
Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 118 = -34.07396
Valore fuori limite da normativa
Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 119 = -53.86739
Valore fuori limite da normativa
Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 120 = -1070.14450
Valore fuori limite da normativa
Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 121 = -67.17436
Valore fuori limite da normativa
Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 122 = 6.41974
Valore nei limiti da normativa
Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

VERIFICA RACCORDI ALTIMETRICI

Raggio del raccordo [sacca] sul vertice (2) della Livelletta LIVELLETTA: = 5000.00000
Valore nei limiti da normativa
Valore Minimo: 416.66667

Raggio del raccordo [dosso] sul vertice (3) della Livelletta LIVELLETTA: = 200.00000
Valore fuori limite da normativa

Valore Minimo: 416.66667

Raggio del raccordo [sacca] sul vertice (4) della Livelletta LIVELLETTA: = 100.00000

Valore fuori limite da normativa

Valore Minimo: 416.66667

Raggio del raccordo [sacca] sul vertice (5) della Livelletta LIVELLETTA: = 100.00000

Valore fuori limite da normativa

Valore Minimo: 416.66667

Raggio del raccordo [sacca] sul vertice (6) della Livelletta LIVELLETTA: = 100.00000

Valore fuori limite da normativa

Valore Minimo: 422.68403
