

BRACCETTO SP 78 RAMO VM

Vertice (1)

Coordinate vertice

Est = 1664267.08020 ; Nord = 4930297.65660 ; Quota =

Angolo di deviazione =

Angolo al vertice =

Vertice a spigolo vivo

Progressiva = 0.00000

Vertice (2)

Coordinate vertice

Est = 1664268.14800 ; Nord = 4930281.56590 ; Quota =

Deviazione a destra

Angolo di deviazione = -62.46949

Angolo al vertice = 137.53051

Raccordo : 'Circolare'

Coordinate punti di tangenza

Destro : Est = 1664255.44628 ; Nord = 4930271.79339

Sinistro : Est = 1664267.08682 ; Nord = 4930297.55682

Coordinate del centro dell'arco

Est = 1664237.15266 ; Nord = 4930295.57035

Dati generali del raccordo

Angolo al centro = 62.46949

Raggio arco = 30.00000

Tangente arco = 16.02609

Sviluppo arco = 29.43805

Sviluppo totale = 29.43805

Progressiva inizio arco = 0.10000

Progressiva fine arco = 29.53805

Progressiva inizio raccordo = 0.10000

Progressiva fine raccordo = 29.53805

Transizione pendenza in ingresso

Progressiva inizio = -22.90000

Progressiva fine = 7.10000

Transizione pendenza in uscita

Progressiva inizio = 9.53805

Progressiva fine = 39.53805

Raccordo di transizione

Verifiche di normativa

Vertice (3)

Coordinate vertice

Est = 1664255.36700 ; Nord = 4930271.73240 ; Quota =

Angolo di deviazione =

Angolo al vertice =

Vertice a spigolo vivo

Progressiva = 29.63808

VERIFICA PENDENZE ALTIMETRICHE

Pendenza livelletta: LIVELLETTA Segmento: 1 = -0.33333

Valore nei limiti da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: LIVELLETTA Segmento: 2 = 0.56497

Valore nei limiti da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 1 = 0.09662

Valore nei limiti da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 2 = -0.05156

Valore nei limiti da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 3 = 0.13168

Valore nei limiti da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 4 = 0.61282

Valore nei limiti da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 5 = 0.45097

Valore nei limiti da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 6 = -36.84558

Valore fuori limite da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 7 = -40.88169

Valore fuori limite da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 8 = -40.54814

Valore fuori limite da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 9 = -12.77103

Valore fuori limite da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 10 = 41.41717

Valore fuori limite da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 11 = 46.45873

Valore fuori limite da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 12 = 46.01717

Valore fuori limite da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 13 = 45.57100

Valore fuori limite da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 14 = 34.20003

Valore fuori limite da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 15 = 23.78934
Valore fuori limite da normativa
Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 16 = 23.43104
Valore fuori limite da normativa
Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 17 = 23.07040
Valore fuori limite da normativa
Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 18 = 22.70745
Valore fuori limite da normativa
Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 19 = 22.34223
Valore fuori limite da normativa
Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 20 = 21.97478
Valore fuori limite da normativa
Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 21 = 21.60512
Valore fuori limite da normativa
Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 22 = 21.23331
Valore fuori limite da normativa
Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 23 = 20.85938
Valore fuori limite da normativa
Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 24 = 20.48335
Valore fuori limite da normativa
Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 25 = 20.10528
Valore fuori limite da normativa
Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 26 = 19.72520
Valore fuori limite da normativa
Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 27 = 19.34315
Valore fuori limite da normativa
Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 28 = 18.95916
Valore fuori limite da normativa
Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 29 = 18.57328
Valore fuori limite da normativa
Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 30 = 18.18554
Valore fuori limite da normativa
Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 31 = 17.79598
Valore fuori limite da normativa
Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 32 = 16.79642

Valore fuori limite da normativa
Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 33 = -2.36723

Valore nei limiti da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 34 = -0.33540

Valore nei limiti da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 35 = -0.32073

Valore nei limiti da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 36 = -0.54362

Valore nei limiti da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: FOSSO_DX Segmento: 1 = 0.50505

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: = 2000.00000

Valore nei limiti da normativa

Valore Minimo: 1666.66667
