

BRACCETTO SP 78 RAMO VC

Vertice (1)

Coordinate vertice

Est = 1664130.67900 ; Nord = 4930588.12030 ; Quota =

Angolo di deviazione =

Angolo al vertice =

Vertice a spigolo vivo

Progressiva = 0.00000

Vertice (2)

Coordinate vertice

Est = 1664119.17940 ; Nord = 4930488.88180 ; Quota =

Deviazione a sinistra

Angolo di deviazione = 143.17284

Angolo al vertice = 56.82716

Raccordo : 'Circolare'

Coordinate punti di tangenza

Destro : Est = 1664203.13339 ; Nord = 4930541.84400

Sinistro : Est = 1664130.60545 ; Nord = 4930587.48562

Coordinate del centro dell'arco

Est = 1664177.78972 ; Nord = 4930582.01798

Dati generali del raccordo

Angolo al centro = 143.17284

Raggio arco = 47.50000

Tangente arco = 99.26363

Sviluppo arco = 106.82530

Sviluppo totale = 106.82530

Progressiva inizio arco = 0.63893

Progressiva fine arco = 107.46423

Progressiva inizio raccordo = 0.63893

Progressiva fine raccordo = 107.46423

Transizione pendenza in ingresso

Progressiva inizio = -18.36107

Progressiva fine = 1.63893

Transizione pendenza in uscita

Progressiva inizio = 102.46423

Progressiva fine = 122.46423

Raccordo di transizione

Verifiche di normativa

Vertice (3)

Coordinate vertice

Est = 1664203.61480 ; Nord = 4930542.14770 ; Quota =

Angolo di deviazione =

Angolo al vertice =

Vertice a spigolo vivo

Progressiva = 108.03343

VERIFICA PENDENZE ALTIMETRICHE

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 1 = 0.44438

Valore nei limiti da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 2 = 0.70971

Valore nei limiti da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 3 = 0.91314

Valore nei limiti da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 4 = 0.79875

Valore nei limiti da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 5 = 1.15986

Valore nei limiti da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 6 = 0.99259

Valore nei limiti da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 7 = -0.37659

Valore nei limiti da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 8 = -0.30570

Valore nei limiti da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 9 = 3.16668

Valore nei limiti da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 10 = 3.02398

Valore nei limiti da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 11 = 0.42439

Valore nei limiti da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 12 = 0.28897

Valore nei limiti da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 13 = 0.54670

Valore nei limiti da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 14 = 0.52979

Valore nei limiti da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 15 = 0.31032

Valore nei limiti da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 16 = 0.64493

Valore nei limiti da normativa

Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 17 = 0.57254
Valore nei limiti da normativa
Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 18 = 0.16744
Valore nei limiti da normativa
Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 19 = 0.11985
Valore nei limiti da normativa
Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: #AsseTerreno Segmento: 20 = 0.18067
Valore nei limiti da normativa
Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: LIVELLETTA Segmento: 1 = -3.10924
Valore nei limiti da normativa
Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: LIVELLETTA Segmento: 2 = 1.98895
Valore nei limiti da normativa
Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: LIVELLETTA Segmento: 3 = 0.54645
Valore nei limiti da normativa
Valore Minimo: -10.00000; Massimo: 10.00000

Pendenza livelletta: FOSSO_SX Segmento: 1 = 0.36765
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: = 1400.00000
Valore fuori limite da normativa
Valore Minimo: 1666.66667

Raggio del raccordo [sacca] sul vertice (3) della Livelletta LIVELLETTA: = 2500.00000
Valore nei limiti da normativa
Valore Minimo: 1666.66667
