

Obliczenie objętości haldy nr 1

Plaszczyzna odniesienia pozioma $h = 144.000$ m.

Obliczona objętość :

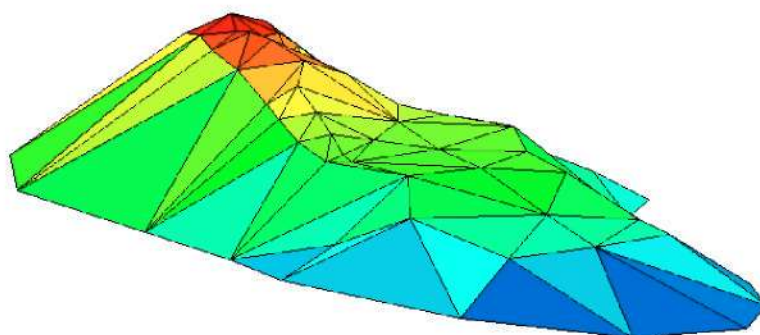
- ponad płaszczyznę odniesienia $V1 = 704.8$ m³.
- pod płaszczyznę odniesienia $V2 = 0.0$ m³.

Powierzchnia 3D nasypu = 314.9564 m²

Powierzchnia 3D wykopu = 0.0072 m²

Powierzchnia 2D nasypu = 267.3983 m²

Powierzchnia 2D wykopu = 0.0060 m²



Obliczenie objętości haldy nr 2

Obliczona objętość :

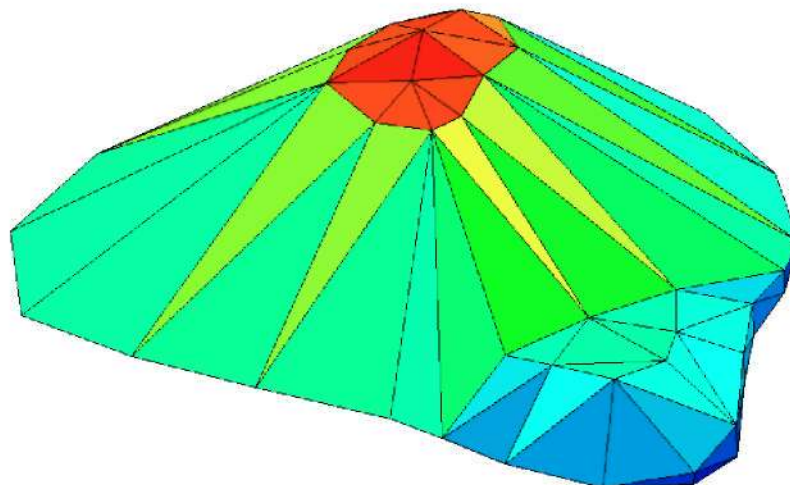
- ponad płaszczyznę odniesienia V1 = 113,5 m3.
- pod płaszczyznę odniesienia V2 = 0,0 m3.

Powierzchnia 3D nasypu = 124,5213 m2

Powierzchnia 3D wykopu = 0,0182 m2

Powierzchnia 2D nasypu = 106,7005 m2

Powierzchnia 2D wykopu = 0,0005 m2



Obliczenie objętości haldy nr 3

Obliczona objętość :

- ponad płaszczyznę odniesienia V1 = 126.3 m3.
- pod płaszczyznę odniesienia V2 = 0.0 m3.

Powierzchnia 3D nasypu = 127.0828 m2

Powierzchnia 3D wykopu = 0.0129 m2

Powierzchnia 2D nasypu = 105.0118 m2

Powierzchnia 2D wykopu = 0.0014 m2

