# COVADIS - CUBATURES ENTRE DEUX ÉTATS DE TERRAIN

Nom du dessin : 01-162452-pt
Ecriture du listing le 19/05/2016 à 14:55:08

**VOLUMES TOTAUX : Remblais = 131987.743 m³, Déblais = 5.764 m³**

## Caractéristiques du premier état de terrain

| | | |
|---|---|---|
| Nom | TN1 | |
| Nombre de faces | 247 | |
| Altitude mini | 57.350 | m |
| Altitude maxi | 61.680 | m |
| Surface totale 2D | 77044.10 | m² |
| Surface totale 3D | 77169.92 | m² |

## Caractéristiques du second état de terrain

| | | |
|---|---|---|
| Nom | Etat de terrain 1 | |
| Nombre de faces | 25 | |
| Altitude mini | 60.074 | m |
| Altitude maxi | 61.137 | m |
| Surface totale 2D | 64451.03 | m² |
| Surface totale 3D | 64452.50 | m² |

## Résultats du calcul des cubatures pour passer du premier au second état

| | | | |
|---|---|---|---|
| Surfaces 2D | : | | |
| Avec remblais | : | 64255.08 | m² |
| Avec déblais | : | 195.95 | m² |
| Sans écart | : | 0.00 | m² |
| Total | : | 64451.03 | m² |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Surfaces 3D (état 1) | : | | |
| Avec remblais | : | 64370.79 | m² |
| Avec déblais | : | 196.50 | m² |
| Sans écart | : | 0.00 | m² |
| Total | : | 64567.30 | m² |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Volumes | : | | |
| Remblais | : | 131987.743 | m³ |
| Déblais | : | 5.764 | m³ |
| Total | : | 131993.508 | m³ |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Surfaces 3D (état 2) | : | | |
| Avec remblais | : | 64256.54 | m² |
| Avec déblais | : | 195.96 | m² |
| Sans écart | : | 0.00 | m² |
| Total | : | 64452.50 | m² |

# COVADIS - CUBATURES ENTRE DEUX ÉTATS DE TERRAIN

Nom du dessin : 01-162452-pt
Ecriture du listing le 19/05/2016 à 14:52:30

**VOLUMES TOTAUX : Remblais = 19235.112 m³, Déblais = 5.156 m³**

## Caractéristiques du premier état de terrain

| | | |
|---|---|---|
| Nom | TN2 | |
| Nombre de faces | 192 | |
| Altitude mini | 57.680 | m |
| Altitude maxi | 70.020 | m |
| Surface totale 2D | 39292.18 | m² |
| Surface totale 3D | 39479.85 | m² |

## Caractéristiques du second état de terrain

| | | |
|---|---|---|
| Nom | Etat de terrain 2 | |
| Nombre de faces | 18 | |
| Altitude mini | 59.573 | m |
| Altitude maxi | 62.763 | m |
| Surface totale 2D | 14263.44 | m² |
| Surface totale 3D | 14266.69 | m² |

## Résultats du calcul des cubatures pour passer du premier au second état

| | | | |
|---|---|---|---|
| Surfaces 2D | : | | |
| Avec remblais | : | 14109.67 | m² |
| Avec déblais | : | 153.77 | m² |
| Sans écart | : | 0.00 | m² |
| Total | : | 14263.44 | m² |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Surfaces 3D (état 1) | : | | |
| Avec remblais | : | 14238.11 | m² |
| Avec déblais | : | 154.62 | m² |
| Sans écart | : | 0.00 | m² |
| Total | : | 14392.73 | m² |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Volumes | : | | |
| Remblais | : | 19235.112 | m³ |
| Déblais | : | 5.156 | m³ |
| Total | : | 19240.268 | m³ |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Surfaces 3D (état 2) | : | | |
| Avec remblais | : | 14112.82 | m² |
| Avec déblais | : | 153.87 | m² |
| Sans écart | : | 0.00 | m² |
| Total | : | 14266.69 | m² |

# COVADIS - CUBATURES ENTRE DEUX ÉTATS DE TERRAIN

Nom du dessin : 01-162452-pt
Ecriture du listing le 19/05/2016 à 15:04:32

**VOLUMES TOTAUX : Remblais = 71351.669 m³, Déblais = 6.871 m³**

## Caractéristiques du premier état de terrain

| | | |
|---|---|---|
| Nom | TN3 | |
| Nombre de faces | 215 | |
| Altitude mini | 54.150 | m |
| Altitude maxi | 61.990 | m |
| Surface totale 2D | 41847.82 | m² |
| Surface totale 3D | 41989.19 | m² |

## Caractéristiques du second état de terrain

| | | |
|---|---|---|
| Nom | Remblai terrain 3 | |
| Nombre de faces | 20 | |
| Altitude mini | 58.773 | m |
| Altitude maxi | 61.898 | m |
| Surface totale 2D | 38017.04 | m² |
| Surface totale 3D | 38021.67 | m² |

## Résultats du calcul des cubatures pour passer du premier au second état

| | | | |
|---|---|---|---|
| Surfaces 2D | : | | |
| Avec remblais | : | 37654.05 | m² |
| Avec déblais | : | 169.39 | m² |
| Sans écart | : | 0.00 | m² |
| Total | : | 37823.43 | m² |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Surfaces 3D (état 1) | : | | |
| Avec remblais | : | 37781.98 | m² |
| Avec déblais | : | 169.99 | m² |
| Sans écart | : | 0.00 | m² |
| Total | : | 37951.97 | m² |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Volumes | : | | |
| Remblais | : | 71351.669 | m³ |
| Déblais | : | 6.871 | m³ |
| Total | : | 71358.541 | m³ |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Surfaces 3D (état 2) | : | | |
| Avec remblais | : | 37657.98 | m² |
| Avec déblais | : | 169.63 | m² |
| Sans écart | : | 0.00 | m² |
| Total | : | 37827.61 | m² |