

## ESTIMACIÓN DE COSTES DE EXCAVACIÓN, TRANSPORTE Y GESTIÓN DE TIERRAS CON PCB > 50 mg/kg

### OPCIÓN 1

Superficie: 1.115 m<sup>2</sup>

Volumen: 1.161 m<sup>3</sup>

#### Solera de hormigón

Volumen: 1.115 m<sup>2</sup> x 0,20 m = 223 m<sup>3</sup>

Peso: 223 m<sup>3</sup> x 2,5 T/m<sup>3</sup> = 560 T

**Picado y carga:** 223 m<sup>3</sup> x 25 €/m<sup>3</sup> = **5.575 €**

**Transporte y gestión RCD:** 560 T x 9 €/T = **5.040 €**

#### Relleno

Volumen: 1.161 m<sup>3</sup> – 223 m<sup>3</sup> = 938 m<sup>3</sup>

Peso: 938 m<sup>3</sup> x 1,8 T/m<sup>3</sup> = 1.700 T

**Excavación y carga:** 938 m<sup>3</sup> x 3 €/T = **2.814 €**

**Transporte y gestión:** 1.700 T x 900 €/T = **1.530.000 €**

**TOTAL: 1.543.429 €**

Nota: No están incluidos, ni el relleno de los vasos de excavación resultantes ni la reposición de la solera de hormigón

### OPCIÓN 2

Superficie: 1.490 m<sup>2</sup>

Volumen: 1.788 m<sup>3</sup>

#### Solera de hormigón

Volumen: 1.490 m<sup>2</sup> x 0,20 m = 298 m<sup>3</sup>

Peso: 298 m<sup>3</sup> x 2,5 T/m<sup>3</sup> = 745 T

**Picado y carga:** 298 m<sup>3</sup> x 25 €/m<sup>3</sup> = **7.450 €**

**Transporte y gestión RCD:** 745 T x 9 €/T = **6.705 €**

#### Relleno

Volumen: 1.788 m<sup>3</sup> – 298 m<sup>3</sup> = 1.490 m<sup>3</sup>

Peso: 1.490 m<sup>3</sup> x 1,8 T/m<sup>3</sup> = 2.682 T

**Excavación y carga:** 1.490 m<sup>3</sup> x 3 €/T = **4.470 €**

**Transporte y gestión:** 2.682 T x 900 €/T = **2.413.800 €**

**TOTAL: 2.418.270 €**

Nota: No están incluidos, ni el relleno del vaso de excavación resultante ni la reposición de la solera de hormigón