2.- Una empresa constructora contrata el 1 de enero del año N, con una entidad financiera, el uso de una tuneladora para construir canales subterráneos, diseñada a medida. El precio de contado de la máquina y valor razonable es de 50.000 euros €.

Las características del contrato son:

|  |  |
| --- | --- |
|  **Precio del bien a financiar (sin IVA)** | 50.000,00 |
|  **Tipo de interés nominal** |   | 12,00% |
|  **Peridodicidad de los pagos** |   | Semestral |
|  **Número de años de la operación** | 4 |
|  **Valor Residual** |   |   | 1000 |
|  **Número total de cuotas** |   | 8 |
|  **Cuota Semestral (sin IVA)** |   | 7.500,72 |

a) Fecha de inicio: 1 de enero del año N

b) Vida útil estimada de la maquina: 10 años

c) El tipo de interés nominal aplicado a la operación es: 12% anual (6% semestral).

d) Opción de compra: 1.000 euros.

El cuadro de amortización proporcionado por la entidad financiera es el siguiente:



***Contabiliza la formalización del leasing y las primeras dos cuotas semestrales, así como la reclasificación de las deudas del largo a corto plazo al final del primer año.***