

## **CAPÍTULO 6: PRESUPUESTO**

### 6.1.- Presupuesto estimado del proyecto y aclaraciones:

En la tabla 6.1 se presenta un presupuesto aproximado del coste de la realización del proyecto.

Materiales	Unidades	Precio Unitario	Total
Material compuesto	8,725 m <sup>2</sup>	134 €/m <sup>2</sup>	1170,0 €
Materiales para bolsas de vacío	-	-	45,0 €
Moldes de fabricación	28,26 Kg	0,83 €/Kg	23,5 €
Bandas extensométricas	75	4 €	300,0 €
Útiles de ensayo	24,12 Kg	0,83 €/Kg	20,0 €
<b>Subtotal</b>			<b>1558,5 €</b>

Horas de trabajo	Unidades	Precio Unitario	Total
Uso de autoclave	30 horas	16,15 €/hora	484,5 €
Horas de taller	20 horas	20 €/hora	400,0 €
Horas de laboratorio	200 horas	20 €/hora	4000,0 €
<b>Subtotal</b>			<b>4884,5 €</b>

<b>Total</b>	<b>6443 €</b>
--------------	---------------

Tabla. 6.1. Presupuesto estimado del proyecto.

En la tabla se observa que el precio total de la realización del proyecto ha sido 6443 €. Esta cantidad incluye el precio estimado de los materiales utilizados y las horas de trabajo empleadas.

Respecto a este presupuesto hay que tener en cuenta las siguientes aclaraciones:

- Sólo se ha incluido el precio de los materiales utilizados para el proyecto, no teniéndose en cuenta el costo del uso de diversas herramientas (instrumentos de medición, cúter, sierra de disco de diamante, etc.) presentes en el laboratorio.
- El concepto de horas de taller recoge las horas empleadas en la fabricación de los útiles realizados por personal del laboratorio.
- El concepto de horas de laboratorio recoge el tiempo empleado en la fabricación, monitorización y ensayo de probetas.