

## 9. Estructura de costes

### A) Costes del proyecto:

**NAVE DE 500m<sup>2</sup>:** Construiremos dos naves de 500m<sup>2</sup> cada una, juntas. La primera estará destinada al uso como almacén de maquinaria (Camión y Mini retroexcavadora) y aperos, oficina, herramientas y aseos; en la otra, instalaremos la maquinaria de compostaje y, a su vez, hará la función de almacén del compost.

#### → Sus características son:

- Estructura metálica + muros de Hormigón 2-3 m
- Cubierta panel sándwich 3 cm con 20% de pendiente
- Fachada chapa pre lacada + lucernarios de Policarbonato
- Canalón acero galvanizado + bajantes de PVC
- Puerta corredera chapa 5x5m
- Solera de hormigón 15 cm. Armado #15.15.6
- Vanos con intereje de 6 m
- Altura al alero: 6-8m
- 10m<sup>2</sup> de Aseos
- Instalación eléctrica completa 121.000.00€

**Equipo de compostado TMK1000:** 32.000€



**Caterpillar 216B:** 15.000€ (segunda mano)



**Mercedes Sprinter E-Furgón 312 Medio T.e. E41:** 60.000€ NUEVA



**Contenedores de 120 l:**

50€ unidad 80 unidades 4.000€



**Contenedores de 60 l:**

25€ unidad 40 unidades 1.000€



### Thermor Alféa Extensa AI 5 R32

3.318 € IVA incluido

- Solo calefacción
- Potencia: 4,5 kW
- SCOP: 4,45
- EER: 3,20



x24

### Solución autoconsumo fotovoltaico 24 paneles 10.8 kW Monofásico

15.000€ IVA Incluido con instalación



Cabe recalcar que el terreno donde se ubicará la empresa es aportado por unos de los miembros fundadores del proyecto.



## **B)Inversión inicial:**

Se realizará una inversión inicial por parte de los miembros fundadores de la empresa de 20000€ para cubrir parte de los gastos iniciales.

### **Subvenciones.**

Se pretende optar a la subvención del Gobierno Vasco que concede ayudas a la innovación en economía circular basadas en el desarrollo de proyectos innovadores de ecodiseño, economía circular y de ecoinnovación estratégica en empresas industriales para mitigar las emisiones de gases de efecto invernadero, reducir el consumo de materias primas y el vertido de residuos, generar actividades empresariales sostenibles relacionadas con la economía circular.

Se puede optar a una subvención de hasta 1.000.000€

Información de esta subvención.

- [Ayudas Euskadi - Economía Circular y Medio Ambiente](#)
- [Gobierno de España - Transporte y movilidad](#)



### **COSTE TOTAL DE LA INVERSIÓN INICIAL:**

<b>Máquina de compostaje</b>	<b>32.000€</b>	<b>32.000€</b>
<b>Caterpillar 216B</b>	<b>15.000€</b>	<b>15.000€</b>
<b>Furgoneta Eléctrico</b>	<b>60.000€</b>	<b>60.000€</b>
<b>Contenedores de 120 l</b>	<b>50€ ud. 80 ud.</b>	<b>4.000€</b>
<b>Contenedores de 60 l</b>	<b>25€ ud. 40 ud.</b>	<b>1.000€</b>
<b>Nave</b>	<b>121.000€</b>	<b>121.000€</b>
<b>Paneles solares y baterías</b>	<b>Instalación y equipos necesarios.</b>	<b>15.000€</b>
<b>Equipos informáticos</b>	<b>Ordenadores de gama media 500€ ud. 3 ud.</b>	<b>1.500€</b>
<b>Gastos de oficina</b>	<b>Materiales varios</b>	<b>1347€</b>
<b>Bomba de calor</b>	<b>Thermor Alféa Extensa AI 5 R32</b>	<b>3.318€</b>
<b>Rotulación furgoneta de reparto</b>	<b>Vinilica</b>	<b>600€</b>
	<b>TOTAL</b>	<b>237.818€</b>



**COSTES FIJOS Mensuales:**

<b>Teléfono e Internet</b>	<b>Conexión telefónica y fibra en la oficina</b>	<b>100€</b>
<b>Gastos administrativos</b>	<b>Gestoría y otros</b>	<b>300€</b>
<b>Calefacción</b>	<b>Mediante bomba de calor</b>	<b>100€</b>
<b>Luz</b>	<b>Generada con nuestras placas solares</b>	<b>0€</b>
<b>Sueldos</b>	<b>1.200€ x 5</b>	<b>6.000€</b>
<b>Publicidad</b>	<b>En medios especializados</b>	<b>150€</b>
	<b>TOTAL</b>	<b>6.650€</b>