

# **RESUMEN NO TÉCNICO**

## **INSTALACIÓN DE ACTIVIDAD DE GESTIÓN DE RESIDUOS EN EL TM. DE URKABUSTAIZ (ÁLAVA)**

**PROMOTOR:** RECICLAJES HIERROS Y METALES SANTURCE S.L.

**EMPLAZAMIENTO:** Polígono Landaverde  
Calle San Vicente 25 – Izarra  
Urkabustaiz ( Álava )

**ING. INDUSTRIAL:** Jesús Alaguero Monje

junio de 2024

## INDICE

<b>1</b>	<b>INTRODUCCIÓN Y OBJETO .....</b>	<b>1</b>
<b>2</b>	<b>DATOS GENERALES DE LA EMPRESA Y DE LA INSTALACIÓN .....</b>	<b>1</b>
<b>3</b>	<b>EMPLAZAMIENTO.....</b>	<b>2</b>
3.1	LOCALIZACIÓN Y EMPLAZAMIENTO .....	2
3.2	INFORMACIÓN URBANÍSTICA.....	3
<b>4</b>	<b>DESCRIPCIÓN ESTADO ACTUAL DE LAS INSTALACIONES .....</b>	<b>4</b>
<b>5</b>	<b>DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD.....</b>	<b>5</b>
5.1	DESCRIPCIÓN GENERAL DE LA ACTIVIDAD .....	5
5.2	DIAGRAMA DEL PROCESO DE FUNCIONAMIENTO .....	6
<b>6</b>	<b>RÉGIMEN DE FUNCIONAMIENTO DE TRABAJO .....</b>	<b>6</b>
<b>7</b>	<b>ASPECTOS E IMPACTOS AMBIENTALES .....</b>	<b>7</b>
7.1	IMPACTO AMBIENTAL DEL PROYECTO.....	7
7.2	ASPECTOS MEDIOAMBIENTALES .....	7
7.2.1	AIRE.....	7
7.2.2	RUIDO.....	8
7.2.3	VERTIDOS CONTAMINANTES Y AGUAS RESIDUALES.....	9
7.2.4	CONTAMINACIÓN DEL SUELO Y DE LAS AGUAS SUBTERRÁNEAS .....	9
7.2.5	PRODUCCIÓN DE RESIDUOS .....	10
7.2.6	MEDIDAS DE CONTROL PREVISTAS .....	11

## 1 INTRODUCCIÓN Y OBJETO

La mercantil Reciclajes Hierros y Metales SANTURCE S.L., está interesada en la instalación de una actividad de gestión de residuos metálicos no peligrosos en unas instalaciones sitas en el Polígono Landaverde, calle San Vicente 25, de la población de Izarra perteneciente al Ayuntamiento de Urkabustaiz en Álava.

Las instalaciones objeto del proyecto están constituidas por una nave con una superficie total en planta, de unos 600 m<sup>2</sup>.

Las actividades con incidencia ambiental están reguladas en la actualidad, por la Ley 10/2021, de 9 de diciembre, de Administración Ambiental de Euskadi, estando, las actividades que se pretenden, sometidas al trámite de Autorización Ambiental Única, por estar incluidas en el Anexo I.B. de la mencionada Ley, epígrafe 2– Actividades o instalaciones sujetas a autorización de tratamiento de residuos no peligrosos.

## 2 DATOS GENERALES DE LA EMPRESA Y DE LA INSTALACIÓN

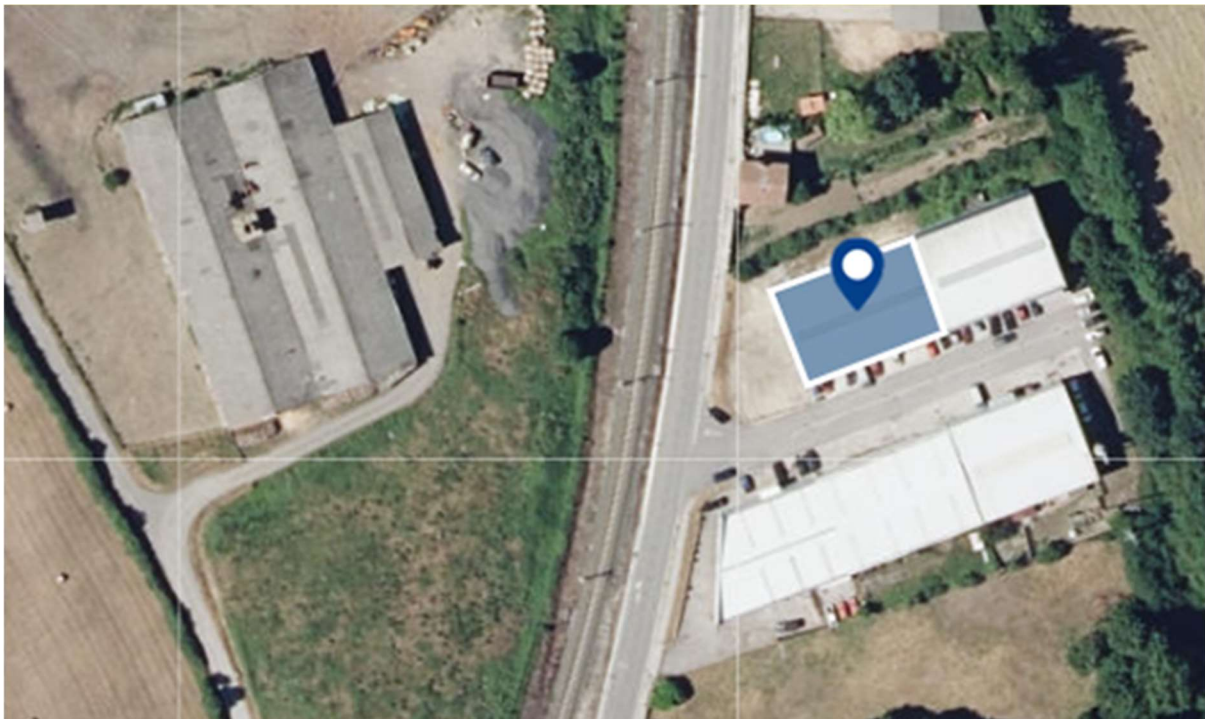
Titular de la actividad
<b>Razón social:</b> RECICLAJES HIERROS Y METALES SANTURCE S.L
<b>NIF:</b> B44770998
Actividad principal
<b>Actividad CNAE:</b> 4677 Comercio al por mayor de chatarra y productos de desecho
Radicación de la actividad
<b>Denominación del centro:</b> RECICLAJES HIERROS Y METALES SANTURCE
<b>Dirección:</b> Polígono Landaverde, calle San Vicente 25 Izarra - Urkabustaiz - Álava
<b>Coordenadas:</b> UTM 30N ETRS89 X: 508154 Y: 4754894
<b>NIMA:</b> 0100061041

### 3 EMPLAZAMIENTO

#### 3.1 LOCALIZACIÓN Y EMPLAZAMIENTO

La instalación objeto del proyecto se ubica, tal y como ya se ha indicado, en el Polígono Landaverde, calle San Vicente 25, de la población de Izarra perteneciente al Ayuntamiento de Urkabustaiz en Álava.

La nave se sitúa frente a la carretera Local A-3314, dependiente de la Diputación Foral de Álava.



**Figura 1.** Emplazamiento – Polígono Landaverde. Fuente: Visor GeoEuskadi

## 3.2 INFORMACIÓN URBANÍSTICA

Consultada la información urbanística disponible en el visor UDALPLAN se obtiene la siguiente información:

*El emplazamiento propuesto para el desarrollo de la actividad se ubica en suelo urbano consolidado con uso industrial. (Ver Anexo 1).*



**Figura 2.** Información Urbanística. Visor UDALPLAN.

Según el Plan General de Ordenación Urbana del Municipio de Urkabustaiz (PGOU), aprobado definitivamente mediante Orden Foral 285/2014 de 17 de junio (BOTH A nº 83, de 23 de julio de 2014) y publicado en el BOTH A nº 104 de 4 de septiembre de 2015, la parcela 392 del polígono 3 presenta las siguientes determinaciones:

- Clasificación del suelo: **Suelo urbano consolidado**
- Calificación global de suelo: **Zona Urbana (ZU) Actividad económica - Industrial intensivo**
- Pormenorizado: **Industrial intensivo**

De acuerdo con lo anterior, el uso para comercio al por mayor de chatarra es admisible en el emplazamiento señalado.

## **4 DESCRIPCIÓN ESTADO ACTUAL DE LAS INSTALACIONES**

El establecimiento está constituido por un pabellón situado en el número 25 de la calle San Vicente, construido dentro de una parcela sita en el polígono Landaverde.

Esta nave de forma rectangular, con una superficie total en planta de unos 600m<sup>2</sup> está adosada a otra por su cara Este.

La nave anexa en la actualidad está ocupada por una actividad de servicio de taller mecánico y de sustitución de neumáticos.

La fachada principal situada en la cara Oeste, se sitúa frente a la carretera Local A-3314, dependiente de la Diputación Foral de Álava.

La nave cuenta en su facha principal con un acceso rodado a través de 1 puerta preleva de 5 m. de anchura libre, dotada de un acceso peatonal en su estructura.

Además, existe un acceso independiente exclusivamente peatonal desde una puerta situada en la misma fachada, que da acceso a una zona de oficina, vestuarios y baños, que se desarrolla en planta baja y entreplanta. Desde este acceso igualmente se permite a través de una escalera el tránsito a la zona situada en la entreplanta.

La altura interior del pabellón es de 7.10m. a cornisa. y de 8.50m. a cumbrera.

La estructura portante del pabellón está conformada por pilares y vigas prefabricadas de hormigón y cubierta a dos aguas.

El perímetro de la nave desde la solera lo conforma un muro de hormigón de una altura aproximada de 2.50m. sobre el que descansa una estructura metálica que da soporte al cierre vertical formado por chapa tipo sándwich.

La cubierta a dos aguas es opaca en su superficie mayoritaria, formada por chapa tipo sándwich en su gran mayoría, salvo una zona central traslucida que permite el paso de la luz natural que discurre con una separación previa ciega desde la fachada principal a la fachada compartida con la actividad de taller anexa.

La zona destinada a oficinas, vestuarios y baños están ejecutadas a base de obra de fábrica de bloque de hormigón y ladrillo en su planta baja y en la entreplanta se ha utilizado como elementos divisores cierre de mampara.

Tanto vestuarios como baños cuentan con los servicios necesarios de abastecimiento y saneamiento para dar uso a la finalidad de los mismos.

Estas instalaciones están conectadas a los servicios generales que dispensa el Polígono Landaverde.

Los techos tanto en planta baja de oficinas, vestuarios y entreplanta de oficinas y baños están bajados mediante techos registrables modulares tipo.

Estas zonas cuentan con ventanas con zonas fijas y de libre apertura en alguno de sus vanos que proporcionan luz natural y ventilación a estas estancias.

La zona principal destinada exclusivamente para actividades de gestión de las diversas tipologías de residuos metálicos no férreos y férreos denominada como diáfana en planta baja, cuenta con una solera de hormigón armado y pulido.

## **5 DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD**

### **5.1 DESCRIPCIÓN GENERAL DE LA ACTIVIDAD**

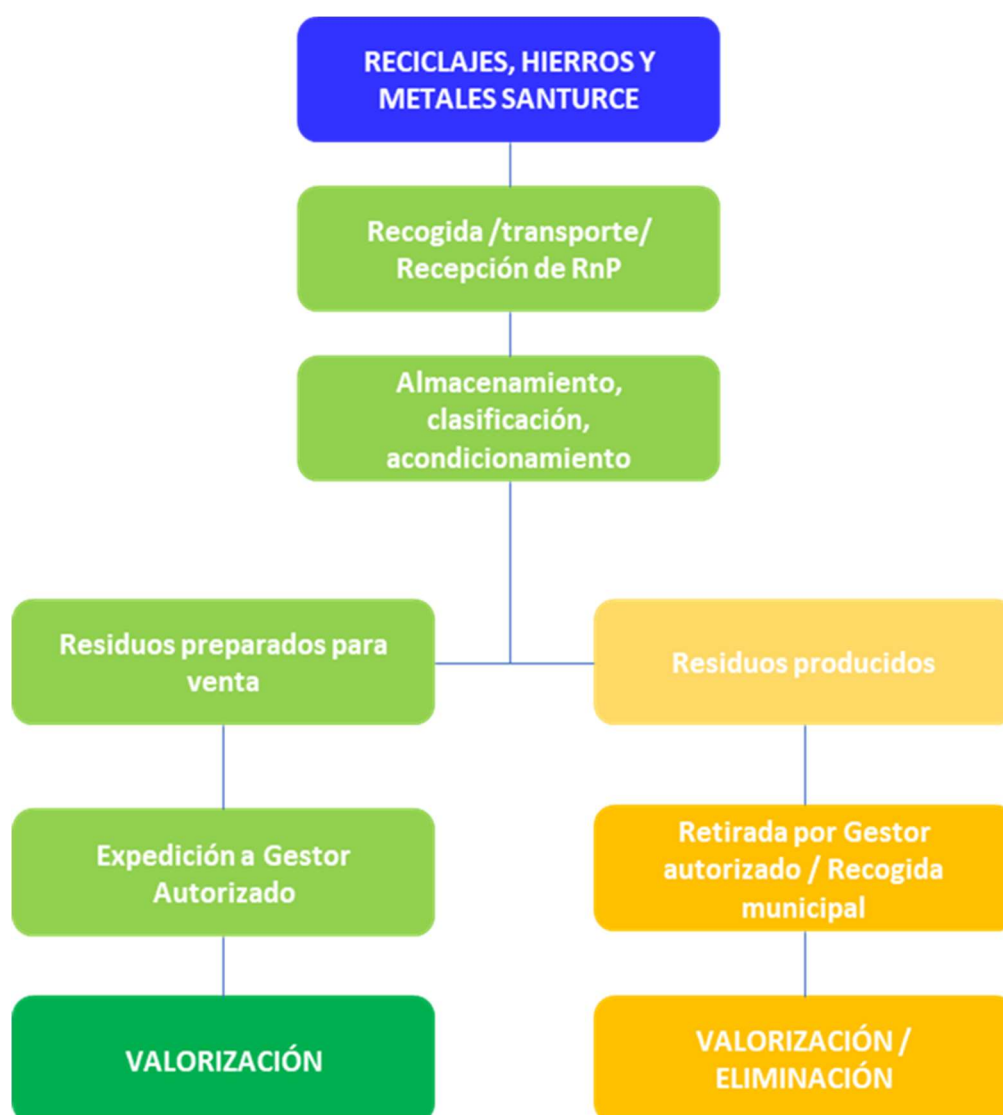
La empresa desarrollará exclusivamente actividades de gestión de diversas tipologías de residuos metálicos no peligrosos, férreos y no férreos.

La actividad consistirá en la compraventa de estos residuos, realizándose en el centro de trabajo operaciones de recepción, clasificación, selección, separación/desmontaje manual en su caso, de metales mezclados, almacenamiento y expedición de estos.

Los residuos gestionados procederán de actividades diversas como, obras menores, talleres de mecanizado, etc.

El destino siguiente de estos residuos, serán instalaciones autorizadas como gestores de residuos no peligrosos.

## 5.2 DIAGRAMA DEL PROCESO DE FUNCIONAMIENTO



## 6 RÉGIMEN DE FUNCIONAMIENTO DE TRABAJO

El funcionamiento anual de trabajo de la empresa es un total de 240 días. La plantilla estará conformada por tres trabajadores con un solo turno continuado de lunes a viernes de 09:00-18:00h y sábados de 10:00-1:00h.



## 7 ASPECTOS E IMPACTOS AMBIENTALES

### 7.1 IMPACTO AMBIENTAL DEL PROYECTO

En relación con la obligatoriedad de someter el proyecto a Evaluación de Impacto Ambiental, de acuerdo con la normativa de aplicación, nos remitimos a lo establecido en el Real Decreto 445/2023, por el que se modifican los anexos I, II y III de la Ley 21/2013, de 9 de diciembre, de evaluación ambiental.

**Para el caso que nos ocupa**, se considera adecuado tomar como referencia los siguientes epígrafes:

***ANEXO II. Proyectos sometidos a la evaluación ambiental simplificada regulada en el título II, capítulo II, sección 2.***

*Grupo 9. Otros proyectos.*

*b) Instalaciones de eliminación o valorización de residuos*

*d) Almacenamiento de chatarra*

### 7.2 ASPECTOS MEDIOAMBIENTALES

En este apartado se hace referencia exclusivamente a las emisiones producidas en el desarrollo de actividad, las cuales agrupamos por áreas ambientales de la siguiente forma:

#### 7.2.1 AIRE

##### 7.2.1.1 EMISIONES A LA ATMÓSFERA

Se generarán emisiones difusas en las operaciones de oxicorte de metales, realizadas en el ámbito de la gestión de residuos metálicos no peligrosos.

## 7.2.2 RUIDO

La nueva instalación, ubicada en nave industrial preexistente, podría conllevar un leve incremento de los niveles sonoros, característicos de la actividad desarrollada.

El ruido generado por la actividad es el asociado a la distinta maquinaria utilizada durante el desarrollo de la actividad, como pueden ser los vehículos a motor. Además, las operaciones de carga y descarga de material que se realizarán en el centro de trabajo también son posibles tareas emisoras de ruido.

El funcionamiento de la actividad no se prevé que genere impacto acústico significativo, por los siguientes motivos:

- La actividad se desarrollará en un entorno netamente industrial.
- El horario de funcionamiento será diurno.
- Presencia de otros focos de ruido ajenos a la actividad que enmascara el ruido propio de la actividad.
- Ausencia de receptores potenciales del ruido (áreas pobladas o de protección medioambiental).

### 7.2.2.1 MEDIDAS DE CONTROL PREVISTAS

En relación con las emisiones, si bien no se contempla una afección relevante en este sentido, el hecho de que la actividad se lleve a cabo en el interior de un pabellón hace que el posible impacto sobre la atmósfera se vea reducido. Así mismo es de reseñar que estas operaciones se realizarán de manera puntual.

Además, se adoptarán buenas prácticas a la hora de mover el material en las operaciones de carga/descarga de material a granel.

En cuanto al ruido generado por la actividad, las medidas a adoptar para una menor incidencia acústica consistirán en la adopción de buenas prácticas a la hora de mover el material para minimizar el impacto sobre las superficies, como es el controlar la altura de elevación y el reducir las cantidades movidas cada vez.

## **7.2.3 VERTIDOS CONTAMINANTES Y AGUAS RESIDUALES**

### **7.2.3.1 FUENTES GENERADORAS**

La única fuente generadora de aguas residuales será el uso de los aseos del centro. El flujo generado vierte al colector de la zona.

En cuanto a la actividad industrial propiamente dicha, no es generadora de aguas residuales.

## **7.2.4 CONTAMINACIÓN DEL SUELO Y DE LAS AGUAS SUBTERRÁNEAS**

### **7.2.4.1 FUENTES GENERADORAS**

Las fuentes generadoras de una posible contaminación al suelo y en consecuencia la contaminación de las aguas subterráneas son las siguientes:

- Almacenamiento de chatarras.
- Almacenamiento de RPs producidos.

### **7.2.4.2 MEDIDAS DE CONTROL PREVISTAS**

Como ya se ha indicado la actividad se desarrollará en pabellón sobre solera de hormigón.

En el caso de los RPs, la zona habilitada contará sobre solera impermeabilizada con pintura epoxi.

## 7.2.5 PRODUCCIÓN DE RESIDUOS

Los residuos que se pueden generar en el desarrollo de las actividades serán tanto peligrosos (RP) como no peligrosos (RnP).

### 7.2.5.1 RESIDUOS PELIGROSOS

#### 7.2.5.1.1 Identificación de los residuos susceptibles de ser producidos

Se generarán residuos peligrosos en las operaciones de limpieza y de mantenimiento de las instalaciones. Se estima que los residuos peligrosos producidos en este proceso, al que denominaremos, servicios generales, serán los que se recogen en la siguiente tabla:

LER	Descripción del residuo	C. Peligrosidad	Vía de gestión	Producción estimada (kg/año)	Almacenamiento
150110	Envases de plástico	HP5	D1301	10	Contenedor abierto
150110	Envases metálicos	HP5	R0404	30	Contenedor abierto
150202	Absorbentes- material contaminado	HP14	D1502	5	Contenedor abierto
160504	Aerosoles	HP3-HP5	R1301	1	Contenedor abierto

Todos estos residuos se dispondrán sobre recipientes adecuados equipados con cubeto de retención en caso de residuos de carácter fluido, en la zona que se habilitará para tal fin, sobre solera estanca.

Los residuos peligrosos no se mezclarán ni diluirán con otras categorías de residuos peligrosos ni con otros residuos, sustancias o materiales.

Todos los recipientes estarán convenientemente etiquetados identificando el residuo que contienen.

La duración máxima del almacenamiento de estos residuos en el lugar de producción será de 6 meses. Los plazos empezarán a computar desde que se inicie el depósito de residuos en el lugar de almacenamiento.

### 7.2.5.2 RESIDUOS NO PELIGROSOS

Los residuos de carácter no peligroso que se pueden generar, y que son comunes a la mayoría de las actividades son, papel usado, embalajes de cartón o plástico y envases. Los consideramos igualmente asociados al proceso denominado servicios generales.

En la siguiente tabla se recogen los residuos no peligrosos que se estima se van a producir:

LER	Descripción del residuo	Cantidad anual estimada (kg/año)
080318	Residuos de tóner de impresión	1
200101	Papel y cartón	5
200139	Plástico	5

La duración máxima del almacenamiento de los residuos no peligrosos en el lugar de producción será inferior a 2 años cuando se destinen a valorización y a 1 año cuando se destine a eliminación.

### 7.2.6 MEDIDAS DE CONTROL PREVISTAS

Las medidas de control previstas se han indicado en los apartados anteriores, se citan de manera resumida en este:

- Los residuos generados no se mezclarán ni se diluirán.
- Se dispondrán en recipientes adecuados para el almacenamiento segregado.
- Los recipientes estarán convenientemente etiquetados.
- La solera donde se dispongan los recipientes de residuos peligrosos se encontrará impermeabilizada con pintura epoxi.

- Si se generan residuos peligrosos de carácter fluido además se dispondrá de cubetos de contención.
- El tiempo de almacenamiento de todos los RP's en el centro hasta su retirada por un gestor no excederá en ningún caso de los 6 meses.
- El tiempo de almacenamiento de los RNP será inferior a 2 años cuando se destinen a valorización y a 1 año cuando se destine a eliminación.
- Se establecerán contratos de tratamiento con gestores autorizados para cada tipología de residuo peligroso.
- Los residuos no peligrosos producidos se gestionarán a través de gestor autorizado en función de su tipología, o bien a través de los sistemas de gestión previstos por la administración local, en su caso.