



AUTORIZACIÓN AMBIENTAL ÚNICA: RESUMEN NO TÉCNICO

MACI SCRAP, S.L.



CONTENIDO DE LA SOLICITUD

DOCUMENTO	
Título: Proyecto de Licencia de Autorización Ambiental Única	Código: A24/214
Destinatario: Departamento de Desarrollo Económico, Sostenibilidad y Medio Ambiente del Gobierno Vasco	

DATOS DEL PROMOTOR		
Razón social: MACI SCRAP, S.L.		CIF: B56841059
Dirección razón social: Gudugarreta 10, Pabellón 2		
C.P.: 20200	Municipio: Beasain	Territorio Histórico: Gipuzkoa
Correo electrónico: info@macimetales.com		Teléfono: 943 889 549
Representante: [REDACTED]		D.N.I.: [REDACTED]
DATOS DEL EMPLAZAMIENTO OBJETO		
Dirección: Gudugarreta 12, E		
C.P.: 20200	Municipio: Beasain	Territorio Histórico: Gipuzkoa
Correo electrónico: info@macimetales.com		Teléfono: 943889549

DATOS DE LA ENTIDAD EJECUTORA DEL DOCUMENTO		
Razón social: GEOLAN BEASAIN, S.L.		CIF: B20599163
Dirección razón social: Arranomendia 5, NBF Eraikina, 1.2. Bulegoa		
C.P.: 20240	Municipio: Ordizia	Territorio Histórico: Gipuzkoa
Correo electrónico: geolan@geolan.eus		Teléfono: 943 885 067
Representante: [REDACTED]		DNI: [REDACTED]
DATOS DEL TÉCNICO REDACTOR DEL DOCUMENTO		
Nombre y apellidos: [REDACTED]		DNI: [REDACTED]
Titulación: Licenciada en Ciencias Ambientales		
Correo electrónico: ingurumena@geolan.eus		Teléfono: 943 885 067

ÍNDICE

CONTENIDO DE LA SOLICITUD	2
ÍNDICE	3
1. OBJETO	4
2. ALCANCE	4
3. ANTECEDENTES	4
4. PRESENTACIÓN DE LA EMPRESA	5
4.1. DATOS GENERALES	5
4.2. DESCRIPCIÓN DE LAS INSTALACIONES Y SUPERFICIES	6
4.3. DESARROLLO HISTORICO DE LA PARCELA	7
5. RESUMEN DE LA ACTIVIDAD	11
5.1. PROCESO PRODUCTIVO	13
5.2. RECURSOS NATURALES, MATERIAS PRIMAS Y AUXILIARES	14
5.2.1. CONSUMO ENERGETICO	14
5.2.2. COMBUSTIBLES	14
5.2.3. CONSUMO DE AGUA	14
5.2.4. BALANCE DE MATERIAS PRIMAS Y AUXILIARES	15
5.3. MAQUINARIA E INSTALACIONES INDUSTRIALES	16
5.3.1. MAQUINARIA	16
5.3.2. INSTALACIONES	16
5.3.3. OFICINAS	16
6. ASPECTOS AMBIENTALES	17
6.1. SUELO	17
TRAS ANALIZAR LAS CARACTERÍSTICAS DE LA INSTALACIÓN, CABE CONCLUIR QUE SE TRATA DE UNA ACTIVIDAD CON POTENCIAL CONTAMINANTE BAJO	17
6.2. RESIDUOS GENERADOS	18
6.3. EMISIONES	20
6.4. VERTIDOS	21
6.5. RUIDO	21
7. DECLARACIÓN RESPONSABLE	22
8. AUTOR DEL PROYECTO	23

1. OBJETO

El objeto de este proyecto es presentar la actividad de comercio al por mayor de chatarra y productos de desecho desarrollada por MACI SCRAP, S.L. con CIF: B56841059, ubicada a efectos de notificaciones en Gudugarreta 10, pabellón nº2, en el término municipal de Beasain (Gipuzkoa), para la ordenación de las actividades con incidencia ambiental en el medio ambiente, según lo especificado en el punto 1 del *Artículo 19* de la *Ley 10/2021, de 9 de diciembre, de Administración Ambiental de Euskadi*.

Artículo 19. Regímenes de intervención ambiental

1. Las actividades e instalaciones públicas y privadas relacionadas en el Anexo I de esta ley quedan sometidas a los siguientes regímenes de intervención ambiental:

(...)

b) Las actividades e instalaciones del Anexo I.B, al régimen jurídico de autorización ambiental única.

La actividad por realizar en la instalación objeto queda englobada bajo el epígrafe 1 y 2 del Anexo I.B. de la *Ley 10/2021, de 9 de diciembre, de Administración Ambiental de Euskadi*:

Anexo I.B. – Actividades e instalaciones sometidas a autorización ambiental única.

Siempre que se trate de actividades no incluidas en el apartado A de este Anexo I, se someterán a autorización ambiental única, las siguientes actividades e instalaciones:

2. – Actividades o instalaciones sujetas a autorización de tratamiento de residuos no peligrosos.

Asimismo, quedan sometidos a evaluación de impacto ambiental simplificada los proyectos comprendidos en el Anexo II del *Real Decreto 445/2023, de 13 de junio, por el que se modifican los anexos I, II y III de la Ley 21/2013, de 9 de diciembre, de evaluación ambiental*.

Anexo II. - Proyectos sometidos a la evaluación ambiental simplificada regulada en el título II, capítulo II, sección 2.^a

Grupo 9. Otros proyectos.

b) Instalaciones de eliminación o valorización de residuos no incluidas en el anexo I, excepto la eliminación o valorización de residuos propios no peligrosos en el lugar de producción.

d) Almacenamiento de chatarra, incluidos vehículos desechados.

Por lo tanto, la actividad de MACI SCRAP, S.L. queda sometida al régimen jurídico de *Autorización Ambiental Única*.

2. ALCANCE

El alcance del presente proyecto es presentar la repercusión ambiental de la actividad de gestión de residuos no peligrosos a realizar en las instalaciones de MACI SCRAP, S.L. ubicadas en el Polígono Industrial Gudugarreta, nº 12, pabellón E, en el término municipal de Beasain (Gipuzkoa).

3. ANTECEDENTES

Las necesidades de la empresa MACI RECUPERACIÓN DE METALES, S.L., han hecho preciso la ampliación de la superficie para el almacenamiento de residuos clasificados y/o procesados, por lo que MACI RECUPERACIÓN DE METALES, S.L., ha ocupado la nave industrial objeto del presente proyecto, sita en el Polígono Industrial Gudugarreta 12, E de Beasain (Gipuzkoa), además de disponer de la instalación ya autorizada en el nº 10 del mismo Polígono Industrial, con el número de autorización EUX/ 012/08.

Por otra parte, la mercantil, MACI RECUPERACIÓN DE METALES, S.L., ha llevado a cabo recientemente una reestructuración organizativa. De forma que, el 20 de diciembre de 2023, mediante escritura autorizada por la Notaria de Tolosa, Dña. Valentina Montero Vilar, MACI RECUPERACIÓN DE METALES, S.L. constituyó una

nueva sociedad denominada MACI SCRAP, S.L., a través de la aportación de su rama de actividad dedicada al comercio al por mayor de residuos féreos y no féreos.

En este proceso, MACI RECUPERACIÓN DE METALES, S.L. transfirió a MACI SCRAP, S.L. su posición contractual en todos los contratos relacionados con la división de patrimonio atribuida a esta nueva sociedad. Además, todos los derechos, trabajadores, maquinaria y licencias necesarias para ejercer dicha actividad fueron también transferidos a MACI SCRAP, S.L.

Siendo así, MACI RECUPERACIÓN DE METALES, S.L. se mantiene como la sociedad matriz del grupo y actúa como administradora única de MACI SCRAP, S.L.

Quedando MACI RECUPERACIÓN DE METALES, S.L. como la propietaria de las fincas donde MACI SCRAP, S.L. lleva a cabo sus actividades.

Es por ello por lo que, mediante la presente, MACI SCRAP, S.L., desea realizar solicitud de Autorización Ambiental Única (en adelante AAU) para sus instalaciones sitas en Polígono Industrial Gudugarreta 12, E de Beasain (Gipuzkoa).

4. PRESENTACIÓN DE LA EMPRESA

4.1. DATOS GENERALES

A continuación, se muestra una tabla donde se resumen los datos administrativos de la empresa:

DATOS DE LA INSTALACIÓN			
Denominación del centro: MACI SCRAP, S.L.			
Epígrafe IAE: -		NIMA: 2000980612	
Dirección: Gudugarreta 12, E			
C.P.: 20200	Municipio: Beasain		Territorio Histórico: Gipuzkoa
Correo electrónico: info@macimetales.com			Teléfono: 943 889 549
Persona de contacto: ███			

ACTIVIDAD
Actividad: Comercio al por mayor de chatarra y productos de desecho.
Actividad industrial principal (CNAE 2009): 5157
Otras actividades industriales (CNAE 2009): -
Personal: Inicialmente se prevé una ocupación de 3 trabajadores.
Días de trabajo año: Se establece un calendario laboral de 1.738 horas/anuales, desarrolladas a lo largo de aproximadamente 220 días/año.
Horas de funcionamiento de la planta: 8 horas / día.

4.2. DESCRIPCIÓN DE LAS INSTALACIONES Y SUPERFICIES

La instalación se divide en dos partes diferentes según las características principales de la edificación. Por un lado, está la edificación cerrada, y por el otro, la edificación abierta.

La edificación cerrada cuenta con una planta baja y dos entreplantas, dedicadas tanto al uso industrial como al administrativo. En total, la edificación cerrada tiene una superficie construida de 494 m². La entreplanta está destinada a oficinas y aseos. La edificación abierta, es decir, adosada a la anterior por el oeste, tiene una fachada abierta (campa), al sur. Está construida con una única planta baja de aproximadamente 778,00 m², una cubierta metálica con paneles de chapa de cubrición y aislamiento y en su totalidad, está destinada a uso industrial.

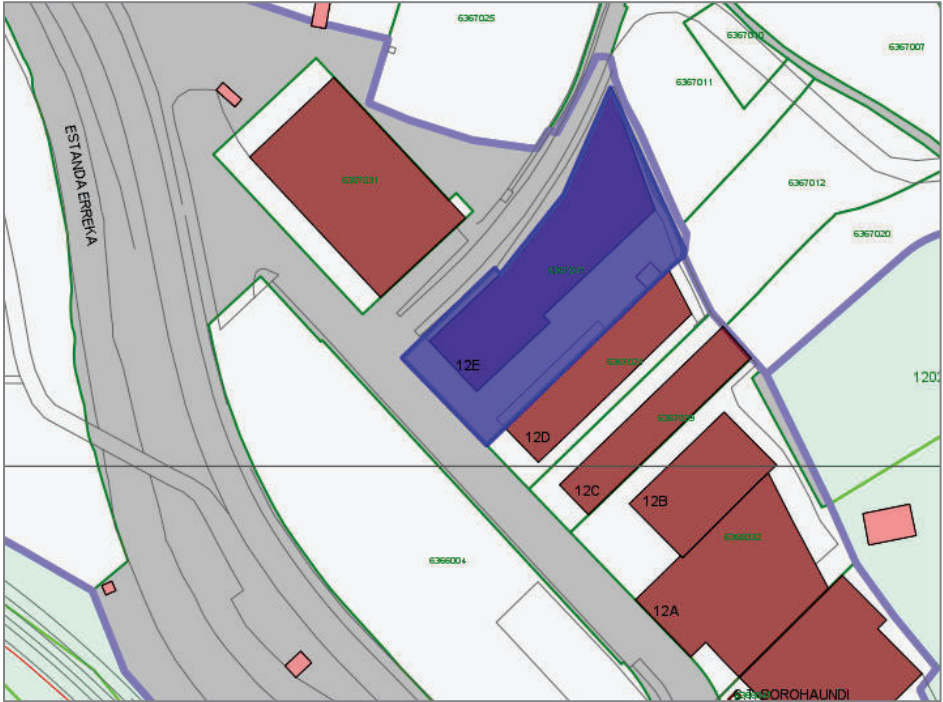


Imagen de la parcela catastral donde se sitúan las instalaciones objeto. Fuente: Gipuzkoako Katastroa. Gipuzkoako Foru Aldundia.

Según la información catastral obtenida las características de la edificación construida en la parcela son las siguientes:

PARCELA	PORTAL	SUPERFICIE (m²)	DESTINO EDIFICACIÓN	NÚMERO EDIFICACIONES	AÑO CONSTRUCCIÓN
6119951 X	012E	494	Industrial	3	2003

A continuación, se describen los recintos que conforman la nave.

ZONA	SUPERFICIE (m²)
PLANTA BAJA	
Edificación Cerrada	
Zona Administrativa	47,68
Zona Almacén	446,32
Edificación abierta	778,00
ENTREPLANTA 1º: EDIFICACIÓN CERRADA	
Zona Administrativa	150,86
ENTREPLANTA 2º: EDIFICACIÓN CERRADA	
Zona Administrativa	150,49

4.3. DESARROLLO HISTORICO DE LA PARCELA

Con anterioridad a la construcción del edificio en el cual se ubican las instalaciones de MACI SCRAP, S.L., el uso del suelo era agroforestal tal y como puede observarse en la fotografía aérea correspondiente al año 1984-1985. A continuación, se marca de rojo en cada fotografía el emplazamiento objeto del presente informe preliminar de la situación del suelo.



Fotografía aérea correspondiente al año 1984-1985 Fuente Visor Geo Euskadi.

No es hasta el año 2001 cuando se empiezan a hacer modificaciones en el terreno, y tal y como puede observarse en la ortofotografía de ese mismo año, es cuando comienzan a realizarse los primeros movimientos de tierras para la construcción de la nave que se conoce en la actualidad.



Fotografía aérea correspondiente al año 2001 Fuente Visor Geo Euskadi.



Fotografía aérea correspondiente al año 2004 Fuente Visor Geo Euskadi.

Atendiendo a la información arrojada por las fotografías aéreas comprendidas entre los años 2002 y 2005, la nave quedó construida en ese periodo.

Según las informaciones consultadas, en el año 2004 las instalaciones fueron ocupadas por la empresa SAMEN GIPUZKOA, S.L, dedicada a actividades de impresión.



Fotografía aérea correspondiente al año 2006. Fuente Visor Geo Euskadi.



Fotografía aérea correspondiente al año 2010. Fuente Visor Geo Euskadi.



Fotografía aérea correspondiente al año 2014 Fuente Visor Geo Euskadi.

En el año 2015 es cuando se empieza a construir una ampliación en el emplazamiento, de forma que para el año 2016, la nave cuenta con una superficie porticada, tal y como puede verse en las siguientes imágenes.



Fotografía aérea correspondiente al año 2015 Fuente Visor Geo Euskadi.

Tal y como puede observarse en el resto de fotografías aéreas de los siguientes años, no se producen cambios relevantes en las instalaciones que configuran el polígono industrial, más allá de las actuaciones de mantenimiento de las instalaciones de las naves ya existentes.



Fotografía aérea correspondiente al año 2020 Fuente Visor Geo Euskadi

5. RESUMEN DE LA ACTIVIDAD

La actividad que se desarrolla en las instalaciones objeto de MACI SCRAP, S.L., consisten en el almacenamiento y clasificación de residuos metálicos.

En la siguiente tabla se indica el código LER de los residuos objeto de autorización y las operaciones de valorización que se estima realizar a los residuos gestionados.

RESIDUO	CÓDIGO LER ¹	OPERACIÓN DE VALORIZACION ²	CAPACIDAD DE GESTIÓN (t/año)
Escorias no tratadas	10 02 02	R1201 R1301	12 t/año
Cascarilla de laminación	10 02 10	R1201 R1301	1.500 t/año
Residuos no especificados en otra categoría	10 02 99	R1201 R1301	180 t/año
Escorias de horno	10 09 03	R1201 R1301	12 t/año
Residuos no especificados en otra categoría	10 09 99	R1201 R1301	12 t/año
Escorias de horno	10 10 03	R1201 R1301	12 t/año
Residuos no especificados en otra categoría	10 10 99	R1201 R1301	12 t/año
Limaduras y virutas de metales férreos	12 01 01	R1201 R1301	2.220 t/año
Polvo y partículas de metales férreos	12 01 02	R1201 R1301	12 t/año
Limaduras y virutas de metales no férreos	12 01 03	R1201 R1301	720 t/año
Polvo y partículas de metales no férreos	12 01 04	R1201 R1301	12 t/año
Lodos de mecanizado distintos de los especificados en el código 12 01 14	12 01 15	R1201 R1301	12 t/año
Residuos de granallado o chorreado distintos de los especificados en el código 12 01 16	12 01 17	R1201 R1301	12 t/año
Muelas y materiales de esmerilado usados distintos de los especificados en el código 12 01 20	12 01 21	R1201 R1301	12 t/año
Residuos no especificados en otra categoría	12 01 99	R1201 R1301	12 t/año
Envases metálicos	15 01 04	R1201 R1301	18 t/año
Vehículos al final de su vida útil que no contengan líquidos ni otros componentes peligrosos	16 01 06	R1201 R1202 R1203 R1302	30 t/año
Metales ferrosos	16 01 17	R1201 R1202 R1203 R1302	240 t/año
Metales no ferrosos	16 01 18	R1201 R1203 R1301	60 t/año

¹ Epígrafes de la Lista Europea de Residuos publicada mediante Decisión de la Comisión de 18 de diciembre de 2014 por la que se modifica la Decisión 2000/532/CE, sobre la lista de residuos, de conformidad con la Directiva 2008/98/CE del Parlamento Europeo y del Consejo.

² Referidas a la codificación establecida por el Anexo II "Operaciones de valorización" de la Ley 7/2022, de 8 de abril para los residuos metálicos y según el Anexo XVI del Real Decreto 110/2015, de 20 de febrero para los RAEE.

RESIDUO	CÓDIGO LER ¹	OPERACIÓN DE VALORIZACION ²	CAPACIDAD DE GESTIÓN (t/año)
		R1302	
Cobre, bronce, latón	17 04 01	R1201 R1203 R1301 R1302	60 t/año
Aluminio	17 04 02	R1201 R1203 R1301 R1302	60 t/año
Plomo	17 04 03	R1201 R1301	12 t/año
Zinc	17 04 04	R1201 R1301	12 t/año
Hierro y acero	17 04 05	R1201 R1203 R1301 R1302	180 t/año
Estaño	17 04 06	R1201 R1301	12 t/año
Metales mezclados	17 04 07	R1201 R1301	12 t/año
Cables distintos de los especificados en el código 17 04 10	17 04 11	R1201 R1301	12 t/año
Residuos de hierro y acero	19 10 01	R1201 R1301	120 t/año
Residuos no férreos	19 10 02	R1201 R1301	60 t/año
Metales férreos	19 12 02	R1201 R1301	240 t/año
Metales no férreos	19 12 03	R1201 R1301	120 t/año)
Capacidad total de la instalación			6.000 t

5.1. PROCESO PRODUCTIVO

A continuación, se describe el proceso productivo de MACI SCRAP, S.L.:

- Transporte:

La empresa productora se encarga de colocar la chatarra en contenedores dentro de sus instalaciones. El pesaje se realiza generalmente en las instalaciones de la empresa productora antes de su transporte. Si no es posible pesar el residuo en el lugar de origen, la empresa cuenta con una báscula en el acceso a las instalaciones donde se hace el pesaje al recibir el material.

Este protocolo asegura que la chatarra sea medida con precisión antes de su transporte o en el punto de entrada a la instalación, lo que facilita un adecuado control del residuo.

- Clasificación y almacenamiento:

El material se lleva a las instalaciones y se clasifica según su tipo o naturaleza. Una vez clasificado, se almacena hasta que se realice su envío.

La chatarra no sufre ninguna transformación durante este proceso, excepto en el caso de piezas de gran tamaño., las cuales son cortadas con una cizalla para facilitar su manejo y almacenamiento.

- Envío:

La empresa almacena el material hasta obtener la cantidad deseada para luego ser enviada al valorizador final.

A continuación, se presenta un diagrama de flujo del proceso productivo:

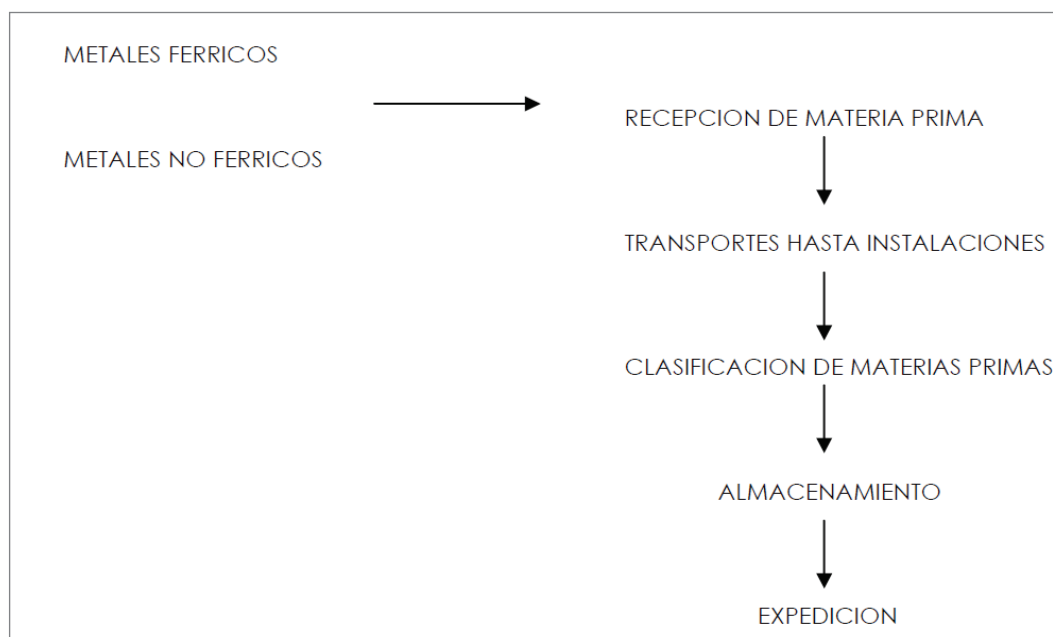


Diagrama del proceso productivo

5.2. RECURSOS NATURALES, MATERIAS PRIMAS Y AUXILIARES

5.2.1. CONSUMO ENERGETICO

La principal fuente de suministro de energía que se utiliza en MACI SCRAP, S.L. es la energía eléctrica. Este consumo está vinculado tanto a proceso de producción como a procesos auxiliares de las instalaciones como son la iluminación o uso de maquinaria.

5.2.2. COMBUSTIBLES

La instalación dispone de un depósito de gasoil, destinado al abastecimiento de combustible de la maquinaria. Se trata de un depósito de gasoil metálico de 1.000 l de capacidad, el cual se encuentra ubicado en el interior de la nave en la zona del taller de reparaciones.

5.2.3. CONSUMO DE AGUA

MACI SCRAP, S.L. se abastece de agua a través de captación de la red municipal, utilizada principalmente para las instalaciones sanitarias. A continuación, se aporta información referente al consumo de agua a realizar por la actividad.

Flujos		Fuente del dato	Días de funcionamiento	Caudal medio (m³/día)	Caudal máximo anual (m³/año)
Entrada	Red municipal para uso sanitario	Estimación del consumo medio de 3 trabajadores ³	220 días / año	0,133	87,78
Entrada	Aguas pluviales sobre cubierta	Estimación ⁴ : superficie de la instalación (1.272 m²) y la pluviometría media de la zona	172 días / año	7,78	1.338,39
Vertido	Aguas fecales	Estimado partiendo de las aguas consumidas	220 días / año	0,133	87,78
Vertido	Aguas pluviales limpias	Estimación ³ : superficie de la instalación (1.272 m²) y la pluviometría media de la zona	172 días / año	7,78	1.338,39

³ Se ha tenido en cuenta todos los trabajadores que realizan uso de la instalación. Se ha estimado que una persona consume una media de 133 litros por día.

⁴ Se ha tenido en cuenta la superficie de la instalación vinculada, y, según los datos de la estación de Estanda (C0E7) publicados por EUSKALMET en el *Informe Meteorológico del año 2023*, en el entorno a lo largo del año llovió a lo largo de 172 días. La pluviometría media anual de la zona es aproximadamente de 1.052,2 l/m², con una precipitación máxima diaria de 45,2 l/m².

5.2.4. BALANCE DE MATERIAS PRIMAS Y AUXILIARES

Las materias primas y auxiliares que se prevén consumir para el desarrollo de la actividad son las siguientes:

DENOMINACIÓN	OPERACIÓN DEL PROCESO PRODUCTIVO	CONSUMO	ESTADO	FORMA DE PRESENTACIÓN	ALMACENAMIENTO
Residuos	General	6.000 t	Sólido	En contenedores o a granel	Sacas big-bag, contenedores metálicos o a granel, dentro de las instalaciones
Oxígeno	Soldadura	8 Uds.	Gas	Botellones de gas	Exterior de las instalaciones bajo cubierta
Propano	Soldadura	4 Uds.	Gas	Botellones de gas	Exterior de las instalaciones bajo cubierta
C15 (Argón- CO ₂)	Soldadura	1 Uds.	Gas	Botellones de gas	Interior de las instalaciones, zona del taller de reparaciones

Aunque inicialmente no está previsto el consumo de productos líquidos peligrosos, deberá tenerse en cuenta, de que cambiar esta situación, los almacenamientos dispondrán de cubetos de retención para confinar en caso de rotura del envase el líquido contenido en el mismo. En cualquier caso, la capacidad de retención será mayor o igual al mayor de los siguientes valores:

- 100 % de la capacidad del recipiente mayor.
- 10 % de la capacidad total almacenada.

5.3. MAQUINARIA E INSTALACIONES INDUSTRIALES

5.3.1. MAQUINARIA

La maquinaria utilizada para el desarrollo del proceso productivo es la siguiente:

UNIDADES	DESCRIPCIÓN DE LA MAQUINARIA	POTENCIA UNITARIA / CAPACIDAD
1	Cizalla	-
1	Pala cargadora	-
1	Carretilla elevadora	-
1	Camión	-

Por otro lado, MACI SCRAP también dispondrá de mesas de trabajo, herramienta manual e informática para realizar trabajos de mantenimiento y oficina.

5.3.2. INSTALACIONES

Instalación eléctrica

Las actuaciones descritas en el presente proyecto no modifican las condiciones de la instalación de electricidad del edificio. La instalación se ajustará a la normativa vigente tanto en alta como en baja tensión y disponen de la puesta en servicio correspondiente.

Instalación de fontanería

La instalación dará servicio a los vestuarios y aseos. Desde la red de agua potable del polígono se deriva una acometida al pabellón.

Instalaciones higiénicas

Se dispone de vestuarios y servicios para los trabajadores, junto a la zona de trabajos de administración. Los vertidos sanitarios generados en las mismas son destinados a la red de alcantarillado de aguas fecales del polígono.

Producción de ACS

Hay un termo eléctrico para la producción de Agua Caliente Sanitaria de los baños, situado en los baños.

Climatización y ventilación

No se prevé la instalación de un nuevo sistema de climatización para el desarrollo de la actividad. La ventilación se realiza de forma natural.

Instalaciones saneamiento

Contará con sistema separativo de pluviales y aguas negras que acometerán a la red existente. Los vertidos de aguas serán los correspondientes al uso de aseos y vestuarios que serán evacuados al sistema de saneamiento municipal.

Iluminación

La iluminación de las instalaciones se realizará principalmente mediante focos suspendidos halogenuros, fluorescentes o similar.

5.3.3. OFICINAS

Las instalaciones cuentan con un módulo para uso administrativo en la medianera situada al sur de la nave. No obstante, la mayor parte del trabajo administrativo, comercial y de gerencia, se desarrolla en las instalaciones que dispone la empresa, en el nº 10, nave 2 del mismo polígono industrial.

6. ASPECTOS AMBIENTALES

6.1. SUELO

La parcela donde se desarrollará la actividad no está incluida en el *Inventario de suelos que soportan o han soportado actividades potencialmente contaminantes del suelo* publicado por el Órgano Ambiental de la Comunidad Autónoma del País Vasco.

En aplicación de, Artículo 23 de la *Ley 4/2015, de 25 de junio, para la prevención y corrección de la contaminación del suelo*, no se encuentra en ninguno de los supuestos por los que deba iniciar el procedimiento de declaración de la calidad del suelo.

Artículo 23. Supuestos de declaración de la calidad del suelo.

1. – *Corresponderá al órgano ambiental de la Comunidad Autónoma declarar la calidad del suelo cuando concurra alguna de las circunstancias siguientes:*

- a) Instalación o ampliación de una actividad en un suelo que soporte o haya soportado una actividad o instalación potencialmente contaminante.*
- b) Ejecución de movimientos de tierras en un emplazamiento que hubiera soportado una actividad o instalación potencialmente contaminante del suelo y que en la actualidad se encuentre inactivo.*
- c) Cese definitivo de una actividad o instalación potencialmente contaminante del suelo.*
- d) Cambio de uso de un suelo que soporte o haya soportado una actividad o instalación potencialmente contaminante.*
- e) Indicios fundados de la existencia de sustancias contaminantes en el suelo en concentraciones que puedan suponer un riesgo.*
- f) A iniciativa de las personas físicas o jurídicas propietarias o poseedoras del suelo.*

Por otra parte, el Artículo 19 *"Informes de situación del suelo"*, del *D. 209/2019, de 26 de diciembre, por el que se desarrolla la Ley 4/2015, de 25 de junio, para la prevención y corrección de la contaminación del suelo*, establece que los titulares de las actividades e instalaciones potencialmente contaminantes del suelo deberán presentar ante el órgano ambiental de la Comunidad Autónoma del País Vasco los informes de situación del suelo, con la siguiente periodicidad, a computar desde la fecha de recepción por el órgano ambiental del informe inmediatamente anterior, será la que se señala a continuación:

- a) Las actividades con potencial contaminante bajo⁵ cada quince años.
- b) Las actividades con potencial contaminante medio⁶ cada diez años.
- c) Las actividades con potencial contaminante alto⁷ cada cinco años.
- d) En el caso de que dichas actividades e instalaciones estén inscritas en el Registro del Sistema Comunitario de Gestión y Auditoría Medioambientales (EMAS) la periodicidad será de dieciocho, trece y ocho años respectivamente.

Tras analizar las características de la instalación, cabe concluir que se trata de una actividad con potencial contaminante bajo.

⁵ Actividades no afectadas por la *Ley 16/2002, de 1 de julio, de prevención y control integrado de la contaminación*. / Actividades con los focos potenciales de contaminación ubicados bajo cubierta y sobre suelo convenientemente protegido para la actividad desarrollada en el emplazamiento. / Actividades que no disponen de instalaciones subterráneas de sustancias peligrosas o de otras sustancias que puedan causar contaminación del suelo o las aguas subterráneas. / Actividades que no cumplen con las condiciones del apartado 3.2 del *Real Decreto 9/2005*. (Producir, manejar o almacenar más de 10 toneladas por año de una o varias de las sustancias incluidas en el *Real Decreto 363/1995, de 10 de marzo, por el que se aprueba el Reglamento sobre notificación de sustancias nuevas y clasificación, envasado y etiquetado de sustancias peligrosas*, y almacenar combustible para uso propio según el *Real Decreto 1523/1999, de 1 de octubre, por el que se modifica el Reglamento de instalaciones petrolíferas, aprobado por el Real Decreto 2085/1994, de 20 de octubre*, y las instrucciones técnicas complementarias MI-IP03, aprobada por el *Real Decreto 1427/1997, de 15 de septiembre*, y MI-IP04, aprobada por el *Real Decreto 2201/1995, de 28 de diciembre*, con un consumo anual medio superior a 300 m³ y con un volumen total de almacenamiento igual o superior a 50 m³).

⁶ Aquellas actividades que, ajustándose a las condiciones del apartado 3.2 del *Real Decreto 9/2005*, cumplen el resto de requisitos establecidos para las actividades con potencial contaminante bajo o, de incumplir el requisito relativo a las instalaciones subterráneas, pueden acreditar el carácter auxiliar de las mismas y que estas han sido objeto de un correcto mantenimiento conforme a la normativa de seguridad industrial, sin detección de incidencia alguna que pudiera suponer una acción contaminante.

⁷ El resto de las actividades e instalaciones potencialmente contaminantes del suelo.

6.2. RESIDUOS GENERADOS

En la siguiente tabla se indica una relación de los residuos generados a raíz de la actividad desarrollada en la instalación, indicándose una cantidad anual estimada.

DENOMINACIÓN	LER	ESTADO	CANTIDAD ANUAL	VIA DE GESTION PREVISTA	PELIGROSIDAD	ALMACENAMIENTO	GESTOR
Aceites usados	13 01 10*	Líquido	200 kg	R12-R13	HP05	Almacenamiento interior en bidones metálicos	HONDAKIN
Envases de plástico contaminados vacíos	15 01 10*	Sólido	20 kg	R12-R13	HP05	Almacenamiento interior en bidones metálicos	HONDAKIN
Envases metálicos contaminados vacíos	15 01 10*	Sólido	20 kg	R12-R13	HP05	Almacenamiento interior en bidones metálicos	HONDAKIN
Sepiolita (absorbente contaminada)	15 02 02*	Sólido	40 kg	R12-R13	HP05	Almacenamiento interior en bidones metálicos	HONDAKIN
Aerosoles	16 05 04*	Sólido	10 kg	R12-R13	HP03	Almacenamiento interior en bidones metálicos	HONDAKIN
Envases de papel y cartón	15 01 01	Sólido	0,5 tn	R12-R13	-	Los residuos de papel y cartón son generados mayoritariamente en la oficina. Se almacenan en la oficina, en una bolsa de plástico.	MANCOMUNIDAD
Envases plásticos	15 01 02	Sólido	0,05 tn	R12-R13	-	Envases de plástico que puntualmente puedan generarse en las instalaciones.	MANCOMUNIDAD
Envases de madera	15 01 03	Sólido	80 palets	R12-R13	-	Son palés usados y deteriorados, los cuales son almacenados a granel.	PALETS BEÑAT
Mezclas de residuos municipales	20 03 01	Sólido	0,05 tn	R12-R13	-	Residuos orgánicos, restos de comidas de los almuerzos del personal. Se almacenan en contenedor específico dentro de las instalaciones.	MANCOMUNIDAD

6.3. EMISIONES

A continuación, se describen las características técnicas los focos de emisión a la atmosfera, catalogados de acuerdo con el *R.D. 100/2011, de 28 de enero*, su *Catálogo de Actividades Potencialmente contaminadoras de la atmosfera, CAPCA 2010* y el *R.D. 1042/2017, de 22 de diciembre*.

Ref. Foco	Denominación foco	Código actividad ⁸	Tipo emisión C: confinada, D: difusa	Sistema tratamiento y control	Altura desde suelo (m)	Coordenadas UTM aproximadas	Régimen de funcionamiento ⁹
2000980612-01	Puestos de soldadura	04 03 09 02	D	-	-	X: 563612 Y: 4766839	Régimen discontinuo de puesto de soldadura situado bajo tejavana
2000980612-02	Motores	08 08 01 00	D	-	-	Móvil	Régimen discontinuo. Vehículos y maquinaria utilizados para la carga, descarga y corte de materiales
2000980612-03	Clasificación, almacenamiento y tratamiento de residuos	09 10 09 07	D	-	-	Toda la instalación	Régimen continuo. Actividad de gestión de residuos no peligrosos

Teniendo en cuenta la clasificación y régimen de emisión de la APCA, no se establece Plan de Vigilancia Atmosférica.

⁸ De acuerdo al Real Decreto 100/2011, de 28 de enero o el Real Decreto 1042/2017, de 22 de diciembre.

⁹ En el caso de focos sistemáticos indicar en su caso las capacidades y potencias instaladas. Para focos no sistemáticos, indicar: horas de funcionamiento anual del foco, horas de funcionamiento anual de la planta, nº anual de emisiones esporádicas de duración superior a 1 hora y posibles contaminantes emitidos. En emisiones difusas detallar: el régimen continuo o discontinuo, descripción de los contaminantes que se emiten y emisión estimada (t/año).

6.4. VERTIDOS

La actividad no es susceptible de generar aguas industriales, siendo los únicos vertidos realizados los vinculados a las aguas sanitarias y a las pluviales limpias que entran en contacto con la nave industrial.

Aguas fecales

Las aguas fecales que se generan en los aseos se recogen por medio de una red de tuberías y arquetas, antes de ser vertidas al colector de aguas que posee el Polígono Industrial.

Se estima el vertido de estas a partir de los datos proporcionados por el Instituto Nacional de Estadística (INE). De ahí se deduce que el consumo medio por persona es de 133 litros al día. Teniendo en cuenta que la instalación tiene una ocupación inicial de tres personas a lo largo de aproximadamente 220 días de trabajo al año, se deduce que el caudal de vertido al año será del orden de 87,78 m³/año.

Aguas pluviales limpias

Las aguas pluviales procedentes de las bajantes de cubierta se recogen a una red separativa de pluviales que acometen con la red de pluviales general que posee el polígono industrial. Este vertido es clasificado como aguas pluviales limpias, debido a que no entran en contacto con ningún almacenamiento ni proceso susceptible de contaminarlas. El caudal de vertido es proporcional a la pluviometría media de la zona y a la superficie del emplazamiento.

Teniendo en cuenta que la superficie de la cubierta de la instalación (1.272 m² aproximados) y la pluviometría media anual de la zona (1.052,2 l/m²), se estima un caudal de vertido de aguas pluviales limpias de 1.338,39 m³/año.

6.5. RUIDO

El ruido es una mezcla compleja de sonidos con frecuencias fundamentales diferentes. En un sentido amplio puede considerarse ruido cualquier sonido que interfiere en alguna actividad humana.

Se conoce como contaminación acústica, a la presencia en el ambiente de ruidos o vibraciones, que impliquen molestia o daño para las personas, para el desarrollo de sus actividades o para los bienes de cualquier naturaleza, o que causen efectos significativos en el medio ambiente.

La Diputación Foral Gipuzkoa como autoridad responsable de infraestructuras viarias del Territorio Histórico de Gipuzkoa y en base al *Decreto 213/2012, de 16 de octubre, de contaminación acústica de la Comunidad Autónoma del País Vasco*, ha promovido la realización de los mapas de ruido de las carreteras de la red foral del Territorio Histórico de Gipuzkoa. Por otra parte, el municipio de Beasain elaboró en 2016 los mapas de ruido para todos los focos emisores acústicos.

De este modo, y según se indica en la memoria resumen publicada por el Ayuntamiento de Beasain en el entorno del emplazamiento objeto a estudio, el cual se sitúa junto a la carretera A-636, el nivel sonoro tanto en el periodo de día como en el de tarde es de 55-60 dB(A), y este va aumentando cuanto más nos acerquemos a la carretera (N-634), en la cual el nivel sonoro medido da valores comprendidos entre los 70-75 dB(A).

Por otro lado, a lo largo del periodo de noche, el nivel sonoro disminuye, encontrándose el entorno del pabellón de MACI SCRAP, S.L. entre 55-60 dB(A)s principalmente.

En la Tabla F. incluida en la *Parte 2. Valores límite para nuevos focos emisores acústicos* del Anexo I del *Decreto 213/2012, de 16 de octubre, de contaminación acústica de la Comunidad Autónoma del País Vasco*, se indican los valores límite de inmisión de ruido aplicables a infraestructuras portuarias y a actividades nuevas:

Tipo área acústica		Indices de ruido		
		L _{Kd}	L _{Ke}	L _{Kn}
B	Ámbitos/Sectores del territorio con predominio de suelo de uso industrial.	65	65	55

Teniendo en cuenta que la actividad a desarrollar por la entidad, las principales fuentes de ruido identificadas en las instalaciones objeto son las siguientes:

- Operaciones de carga y descarga
- Vehículos y maquinaria

En caso de que se estime necesario, se procederá a realizar ensayo para valorar el cumplimiento de los valores límite aplicables a focos emisores acústicos nuevos según la legislación vigente.

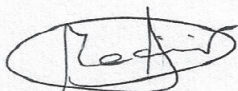
7. DECLARACIÓN RESPONSABLE

D. [Redacted] con DNI: [Redacted] en representación de MACI SCRAP, S.L con CIF: B56841059, domicilio a efectos de notificaciones en Gudugarreta 10, Pabellón 2 en el término municipal de Beasain (Gipuzkoa), en su calidad de representante legal

DECLARA BAJO SU RESPONSABILIDAD:

- que los datos declarados en todos los documentos que integran la Autorización Ambiental Única que se presenta son ciertos, se ajustan a la realidad de la instalación que constituye su objeto, respondiendo la empresa MACI SCRAP, S.L de su exactitud y veracidad.
- que del cumplimiento de todas las condiciones, requisitos técnicos y prescripciones establecidas en todos los documentos que integran la Autorización Ambiental Única que se presenta, se responsabiliza la empresa, MACI SCRAP, S.L
- que MACI SCRAP, S.L. exime a GEOLAN BEASAIN, S.L. con CIF: B20599163, de cualquier responsabilidad derivada de un uso o explotación de sus instalaciones y/o actividad, contrario o ajeno a las condiciones, requisitos técnicos y prescripciones establecidas en el proyecto que se presenta y en sus anexos.
- que MACI SCRAP, S.L. dispone de los medios económicos para hacer frente a fianza, seguro o garantía financiera equivalente, exigibles de acuerdo con la normativa de residuos
- que MACI SCRAP, S.L. dispone y mantendrá en vigor seguro de responsabilidad ambiental vinculada a su actividad.

Y para que así conste, firma y sella en Beasain, 27 de septiembre de 2024.



Fdo.: [Redacted]
DNI: [Redacted]

8. AUTOR DEL PROYECTO

Con todo lo expuesto y los datos reseñados en todos los documentos que integran la *Autorización Ambiental Única*, se estima que ha quedado suficientemente definido el tipo de actividad desarrollada por MACI SCRAP, S.L.

El presente proyecto se basa en la información facilitada MACI SCRAP, S.L. y visita a sus instalaciones en Gudugarreta 12, E, en el término municipal de Beasain (Gipuzkoa).

Y para que así conste, firma y sella en Ordizia, 27 de septiembre de 2024.

A redacted signature and stamp, consisting of several horizontal black bars of varying lengths.


GEOLAN BEASAIN S.L.



INGURUMEN
AHOLKULARITZA
www.geolan.eus