

INFORME DE EVALUACIÓN AMBIENTAL DE ACTIVIDADES

TITULAR: ECOTROQUEL, S.L.

ACTIVIDAD: Fábrica de troqueles y utillaje de madera.

EMPLAZAMIENTO: Calle San Erasmo, 42 nave 2

Nº EXPEDIENTE: 220/2016/07820 – 16594

Madrid, a 8 de febrero de 2017

ANTECEDENTES

En fecha 27/09/2016 se recibió en el Servicio de Evaluación Ambiental el expediente de solicitud de licencia para la actividad de referencia, remitido por la Agencia de Actividades, a los efectos previstos en la Ley 2/2002, de 19 de junio, de Evaluación Ambiental de la Comunidad de Madrid.

La actividad objeto de estudio debe someterse al procedimiento de Evaluación Ambiental de Actividades, al encontrarse incluida en el epígrafe 12 "Forja, estampado, embutido, troquelado, corte y repujado de metales no incluidos en otros Anexos de esta ley" del Anexo

V de la citada Ley 2/2002.

La nave cuenta con licencia anterior según número de expediente 112/2007/02185 asignando para la actividad de montajes e instalaciones eléctricas, uso cualificado industrial (almacenaje)

Consta informe de la Entidad Colaboradora Urbanística indicando que la actividad es viable urbanísticamente. El proyecto ha sido sometido al trámite de información pública y no se han presentado alegaciones.

Con fecha 30/09/2016 se requirió documentación complementaria al proyecto técnico, siendo

aportado, por parte del titular, por vía email y en formato papel en la oficina de registro para el empleo en fecha 24/01/2017.

C/ Bustamante, nº 16, 5ª plta



Una vez examinada la documentación técnica contenida en el expediente, y teniendo en cuenta el informe emitido por los Servicios Técnicos de la Agencia de Actividades, se informa:

1. Descripción del proyecto

Se proyecta la instalación de un "Taller de fabricación de troqueles y utillaje de madera", en la planta baja y primera de una nave industrial, en edificio exclusivo, para la implantación de la actividad, ubicada en el distrito de Villaverde, UZI 0.01 "La Resina", cuyo uso característico es Industrial.

Se trata de un taller de elaboración de troqueles de acero fijados en bases de madera para ser utilizados en maquinaria de otras empresas.

- Superficie Total: 330 m² divididos en:
 - Planta Primera: 80 m² (2 despachos y aseo).
 - Planta Baja: 250 m² (zona de trabajo, zona de almacenaje y vestíbulo).
- Relación de maquinaria:
 - 1 taladradora,
 - 1 plotter,
 - 1 plegadora,
 - 1 máquina de sierra de cinta,
 - 1 compresor y
 - 2 equipos de aire acondicionado (no se indican caudales). Autorizado en la licencia anterior.

2. Aspectos ambientales

2.1 Repercusiones ambientales



Del análisis de la documentación se deduce que las posibles repercusiones ambientales derivadas de la actividad pretendida, son las relativas a:

- Emisiones gaseosas procedentes de la climatización del local.
- Emisiones de virutas y partículas metálicas procedentes del corte y serrado de metales.
- Ruidos y vibraciones producidos por la maquinaria instalada y el desarrollo de la actividad.
- Generación de residuos peligrosos (restos de taladrinas, aceites, etc) y no peligrosos (papel, cartón, madera, virutas, etc).
- Generación de residuos de construcción y demolición durante la fase de acondicionamiento de las instalaciones.
- Posibles vertidos líquidos a la red municipal de saneamiento.
- Posible contaminación del suelo por vertidos accidentales de grasas, aceites y taladrinas.

2.2 Medidas correctoras recogidas en el proyecto.

Con el fin de minimizar las repercusiones ambientales producidas, el proyecto recoge las siguientes medidas correctoras:

- La descripción de paramentos con la nave colindante garantiza que no se transmiten niveles sonoros superiores a los establecidos en el artículo 16 de la Ordenanza de Protección contra la Contaminación Acústica y Térmica (OPCAT) en función de su uso.
- Los elementos de trabajo susceptibles de producir vibraciones, dispondrán de bancadas o apoyos elásticos antivibratorios que las absorban.
- Evacuación de aire caliente procedente de los equipos de aire acondicionado en cubierta de la nave, según lo establecido en el artículo 32.6 de la Ordenanza General de Protección del Medio Ambiente Urbano, Libro I modificado (OGPMAU).

C/ Bustamante, nº 16, 5ª plta Tfno: 91 588 06 49

MADRID
medio ambiente y
movilidad

- Adjunta Solicitud de Alta en el Registro de Identificación Industrial presentada

con fecha 12/04/2016.

La sierra de cinta dispone de un aspirador que se conecta automáticamente

durante su funcionamiento, recogiendo las virutas en un depósito.

Aporta solicitud de Inscripción en el Registro Integrado Industrial de la

Comunidad de Madrid de fecha 06/05/2016.

Aporta solicitud de Inscripción de la Instalación Eléctrica Industrial con fecha

06/05/2016 ante la Consejería competente de la Comunidad de Madrid.

CONCLUSIONES

Teniendo en cuenta lo anterior, a los solos efectos ambientales y con independencia del

cumplimiento de otras normativas que le fueran de aplicación, se informa

FAVORABLEMENTE la Evaluación Ambiental de la actividad de referencia, en los términos

y con las medidas correctoras contempladas en el proyecto y con el cumplimiento de las

siguientes **PRESCRIPCIONES ADICIONALES**:

1. Se deberán cumplir todas las medidas correctoras propuestas por el titular, así como

las indicadas en el presente informe de evaluación ambiental.

2. El establecimiento deberá adoptar las medidas necesarias para no trasmitir al medio

ambiente exterior niveles de ruido superiores a los establecidos como valores límite

en el artículo 15 de la OPCAT, para un Área Acústica Tipo V.

3. Todas aquellas obras que se realicen para el acondicionamiento de locales deberán

respetar lo recogido en el artículo 42 de la OPCAT, para evitar la contaminación

acústica producida, entre otros factores, por la maquinaria, equipos y vehículos de

4

trabajo.

C/ Bustamante, nº 16, 5ª plta

Tfno: 91 588 06 49

serevalambiental@madrid.es



4. Los residuos generales deberán separarse en las fracciones establecidas en la Ordenanza de Limpieza de los Espacios Públicos y Gestión de Residuos - OLEPGR -(envases ligeros, papel-cartón, vidrio y resto de residuos) o aquellas que establezca en cada momento la legislación vigente.

Como actividad productora de residuos peligrosos, según el artículo 29 de la Ley 22/2011, de 28 julio, de residuos y suelos contaminados, el titular deberá realizar una comunicación previa al inicio de sus actividades de producción y gestión de residuos (instalación, ampliación, modificación sustancial o traslado de industrias) ante el órgano ambiental competente de la Comunidad de Madrid (Área de Planificación y Gestión de Residuos).

Los productores de residuos peligrosos deberán aplicar las **normas de seguridad** en el manejo de dichos residuos y cumplir las obligaciones definidas en la legislación vigente.

Los residuos de los aparatos eléctricos y electrónicos se gestionarán de acuerdo con lo establecido en el R.D. 110/2015, de 20 de febrero, sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos.

Los restos de taladrinas u otros aceites industriales, así como trapos impregnados en estas sustancias procedentes de las tareas de limpieza, deberán ser retirados mediante gestor autorizado por la Comunidad de Madrid.

Los residuos de construcción y demolición se gestionarán según lo establecido en el Plan Regional de Residuos de Construcción y Demolición 2006-2016 y la Estrategia de Residuos 2006-2016 de la Comunidad de Madrid, de acuerdo lo considera la Ordenanza de Limpieza de los espacios públicos y gestión de residuos

del Ayuntamiento de Madrid, y en la Orden 2726/2009, de 16 de julio de la Consejería de Medio Ambiente, Vivienda y Ordenación del Territorio, por la que se regula la Gestión de los Residuos de Construcción y Demolición en la Comunidad de Madrid.

C/ Bustamante, nº 16, 5ª plta Tfno: 91 588 06 49

Los residuos peligrosos deberán almacenarse de forma segregada, entregándose a gestores autorizados por la comunidad de Madrid y cumplir las obligaciones definidas en la legislación vigente.

5. Los efluentes líquidos generados deberán adaptarse a lo establecido en la Ley

10/1993, de 26 de octubre, sobre vertidos líquidos industriales al Sistema Integral de

Saneamiento. Los contaminantes contenidos en dichos efluentes quedarán prohibidos

o limitados en sus concentraciones y valores máximos instantáneos a los señalados

respectivamente en los Anexos 1 y 2 del Decreto 57/2005, de 30 de junio por el que se

revisan los Anexos de la Ley 10/1993.

Las actividades industriales deberán ajustarse a lo establecido en el capítulo V del

título III de la Ordenanza de Gestión y Uso Eficiente del Agua en la Ciudad de

Madrid, relativo a las características de las redes de evacuación de aguas residuales

industriales. A tal efecto se deberá instalar la preceptiva arqueta de control aguas

abajo del último vertido y previamente a su evacuación a la red de saneamiento

municipal, cumpliendo lo recogido en el artículo 66 de la citada norma.

Si durante el funcionamiento del taller se produjera un vertido accidental que

provocara una cantidad de vertido no autorizada, la empresa tomará las medidas

adecuadas para minimizar el daño, dará comunicación inmediata del suceso al órgano

ambiental municipal competente, así como a la Comunidad de Madrid, y se ajustará a

lo recogido en el artículo 63 de la Ordenanza de Gestión y Uso Eficiente del Agua en

la Ciudad de Madrid.

6. Si se llevase a cabo lavado de piezas en la actividad, esta operación se realizará en

pileta de uso exclusivo con sistemas de retención de aceites, grasas y sólidos que

eviten el paso de estos contaminantes a la red de saneamiento municipal, debiendo

procederse a su retirada periódica y entrega a empresa gestora autorizada de residuos

6

peligrosos.

C/ Bustamante, nº 16, 5ª plta

serevalambiental@madrid.es



7. El titular de la actividad presentará en el órgano competente en materia de suelos contaminados de la Consejería de Medio Ambiente de la Comunidad de Madrid, un informe preliminar de situación del suelo de acuerdo a lo recogido en el Anexo II del R.D. 9/2005, de 14 de enero, por el que se establece la relación de actividades potencialmente contaminantes del suelo y los criterios y estándares para la declaración de suelos contaminados.

Se deberán adoptar las medidas correctoras que sean necesarias en los sistemas de distribución, recogida y almacenamiento de los productos utilizados en la actividad, con el fin de evitar una posible contaminación del suelo.

8. La instalación de aire comprimido deberá ajustarse a lo establecido en el R.D. 2060/2008, de 12 de diciembre, por el que se aprueba el Reglamento de equipos a presión y sus instrucciones técnicas complementarias, y en el R.D. 560/2010, de 7 de mayo, por el que se modifican diversas normas reglamentarias.

Todos los permisos y autorizaciones exigibles deberán aportarse previamente a la concesión de la licencia de funcionamiento.