

INFORME DE EVALUACIÓN AMBIENTAL DE ACTIVIDADES

TITULAR: JUST MOTO, S.L.

ACTIVIDAD: Taller de reparación mecánico para motocicletas **EMPLAZAMIENTO**: Avenida del Monasterio de Silos, 11 local 3

N° EXPEDIENTE: 220/2018/13934 - 17495

25/02/2019

ANTECEDENTES

En fecha 03/12/2018 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 15 "Talleres de reparación y mantenimiento de vehículos automóviles u otro medio de transporte." del Anexo V de la citada Ley 2/2002.

La actividad cuenta con licencia según expediente 500/2012/03152 de 22/02/2014 para taller de motos con zona de exposición y venta.

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

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



1. Descripción del proyecto

Se proyecta la modificación de un "taller de reparación de motocicletas", en la planta baja de un edificio residencial, ubicado en el distrito de Fuencarral – El Pardo, UZI 0.07 "Monte Carmelo", cuyo uso característico es residencial.

Solicita modificar la actividad para convertir la totalidad de la superficie del local en taller de reparación de motos, eliminando la zona de venta.

De acuerdo con la Delimitación de las Áreas Acústicas aprobadas por la Junta de Gobierno de la Ciudad de Madrid en fecha 29/11/18, la actividad se ubica en un área acústica Tipo II (tipo a) -sectores del territorio con predominio de suelo de uso residencial-.

- Superficie Total: 100 m² divididos en taller (82 m²), acceso, almacén y aseo.
- Relación de maquinaria:
 - 1 compresor,
 - 4 elevadores para motocicletas,
 - 1 destalonadora,
 - 1 desmontadora de ruedas,
 - 1 equilibradora de ruedas,
 - 1 sistema de extracción de gases (Q= 1.250 m³/h) que evacua mediante conducto independiente a cubierta,
 - 1 ventilador de fachada que toma aire del exterior (Q= 1.220 m³/h),
 - 3 extractores (Q= 100 m³/h c.u.) que evacuan mediante conducto independiente a cubierta y
 - 1 equipo de aire acondicionado (Q= 2.700 m³/h) con unidad condensadora en la cubierta del edificio.

MADRID

medio ambiente y
movilidad

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:

- Ruidos y vibraciones producidos por la maquinaria instalada y el desarrollo de la actividad.
- Emisiones gaseosas procedentes de la ventilación forzada y climatización del local.
- Emisión de humos y gases producto de los motores de las motocicletas a reparar.
- Vertidos líquidos a la red municipal de saneamiento.
- Generación de residuos peligrosos (aceites, grasas, diversos líquidos de automoción, baterías, trapos impregnados, etc.), no peligrosos (papel, cartón, envoltorios plásticos, etc.) y especiales (neumáticos y piezas mecánicas).
- Posible contaminación del suelo por vertidos accidentales de grasas y aceites.

2.2. Medidas correctoras recogidas en el proyecto.

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

El aislamiento acústico proyectado para todos los paramentos del local justifica unos niveles de transmisión sonora al exterior inferiores a los establecidos en el artículo 15 para un Área Acústica Tipo II y a los colindantes unos niveles inferiores a los permitidos en el artículo 16.1 de la Ordenanza de Protección Contra la Contaminación Acústica y Térmica (OPCAT) en función del uso al que se destinan.



- Los elementos de trabajo susceptibles de producir vibraciones, dispondrán de bancadas o apoyos elásticos antivibratorios que las absorban.

 Evacuación de aire enrarecido procedente del equipo de ventilación forzada mediante chimenea a cubierta, según lo establecido en el artículo 51 de la Ordenanza General de Protección del Medio Ambiente Urbano, Libro I modificado (OGPMAU).

 Evacuación de aire caliente procedente del equipo de aire acondicionado por unidad condensadora en cubierta, según lo establecido en el artículo 32.6 de la OGPMAU.

 Se ha instalado un sistema de detección de monóxido de carbono, conectado al sistema de ventilación forzada del local, cumpliendo con las prescripciones establecidas en el artículo 50 de la OGPMAU.

- Se adjunta Solicitud de Alta en el Registro de Identificación Industrial, presentada con fecha 19/04/2012.

- Se prevé la instalación de una arqueta separadora de grasas y una arqueta de registro previa a la conexión con la red de saneamiento.

 El promotor ha realizado el trámite de Comunicación Previa en materia de residuos peligrosos ante el órgano competente de la Comunidad de Madrid, con fecha 17/12/2012.

- El promotor dispone de contrato con gestor autorizado de residuos peligrosos para la retirada de los residuos generados en la actividad, aporta copia del albarán.

 Se presenta inscripción en el registro industrial de la Comunidad de Madrid para mantenimiento y reparación de vehículos a motor realizada con fecha 18/04/2013.

- Se adjunta el justificante de inscripción del compresor en el registro de equipos a presión de la Comunidad de Madrid.

4

MADRID

medio ambiente y
movilidad

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. 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 trabajo.

3. Durante el desarrollo de la actividad, deberán mantenerse cerradas las puertas y

ventanas, quedando garantizada la ventilación conforme al Título V, Capítulo I, Sección

1ª de la OGPMAU, Libro I modificado.

4. La instalación de ventilación forzada deberá garantizar un mínimo de 7 renovaciones

hora de la atmósfera del taller en cumplimiento de lo señalado en el artículo 47.6 de la

OGPMAU.

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.

5

N° EXPEDIENTE: 220/2018/13934 - 17495

C/ Bustamante, n° 16, 5ª plta Tfno: 91 588 06 49 serevalambiental@madrid.es

MADRID medio ambiente y movilidad

La arqueta separadora de grasas y lodos deberá someterse a procesos de vaciado y

limpieza de forma periódica.

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. 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.

La gestión de pilas, baterías y acumuladores usados se ajustará a lo establecido en el

R.D. 106/2008, de 1 de febrero, modificado por el R.D.943/2010 de 23 de julio, sobre

pilas y acumuladores y la gestión ambiental de sus residuos

Los neumáticos usados deberán gestionarse de acuerdo a lo establecido en el R.D.

1619/2005 de 30 de diciembre, sobre la gestión de neumáticos fuera de uso, teniendo

en cuenta que se trata de un residuo susceptible de ser valorizado o reciclado.

La gestión de los aceites industriales usados deberá ajustarse a lo exigido en el R.D.

679/2006, de 2 de junio, por el que se regula la gestión de los aceites industriales

usados. En el caso de que se generen más de 500 litros al año, se deberá llevar un

registro con indicaciones relativas a cantidades, origen, localización y fechas de entrega

y recepción. La entrega de los aceites usados se realizará a gestores debidamente

autorizados y deberá formalizarse en un documento de control y seguimiento que

contendrá al menos los datos que se indican en el anexo II de la citada normativa.

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.

6

N° EXPEDIENTE: 220/2018/13934 - 17495

medio ambiente y movilidad

Los **residuos de construcción y demolición** se gestionarán según lo establecido en el Plan de gestión de residuos de construcción y demolición incluido en la Estrategia de gestión sostenible de los residuos de la Comunidad de Madrid 2017-2024, en 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.

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.

- 7. 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.
- 8. Por último, para minimizar los efectos de la actividad sobre la calidad del aire y el cambio climático, en cuanto a la demanda de energía eléctrica del taller se recomienda como opción más limpia, sin implicar mayores costes, el suministro de energía de red 100% de origen renovable certificada.

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

7