

INFORME DE EVALUACIÓN AMBIENTAL DE ACTIVIDADES

TITULAR: CLÍNICA DENTAL GARDENT, S.L.

ACTIVIDAD: Clínica odontológica (ampliación equipos rayos X)

EMPLAZAMIENTO: Calle Seseña, 36

N° EXPEDIENTE: 220/2017/08457 – 17113

22/01/2018

ANTECEDENTES

En fecha 13/12/2017 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 23 "Centros sanitarios asistenciales extrahospitalarios, clínicas veterinarias, médicas, odontológicas y similares" del Anexo V de la citada Ley 2/2002.

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.

La actividad cuenta con Certificado de Conformidad de comprobación formal de fecha 26/09/2017, correspondiente a la declaración responsable nº 2016/0197379 tramitada para la implantación de una clínica odontológica con equipos de Rayos X intraorales.

1



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 ampliación de una "clínica dental" para incluir un equipo de Rayos X panorámico, en la planta baja y sótano de un edificio residencial, ubicado en el distrito de Latina, Norma Zonal 3.1.a, cuyo uso característico es Residencial.

- Superficie Total: 126 m² divididos en:
 - Planta Baja: 61 m² (recepción, sala de espera, 2 gabinetes y aseo).
 - Planta Sótano: 65 m² (sala de espera, 2 gabinetes, sala de recuperación, despacho, aseo y sala de rayos X).

• Relación de maquinaria:

- 1 equipo de rayos X panorámico,
- 4 equipos de rayos X intraorales,
- 2 selladoras,
- 4 aspiradores,
- 1 autoclave,
- 2 compresores,
- 4 equipos dentales,
- 4 lámparas de polimerización,
- 1 secadora,
- 1 mezcladora de amalgama,
- 2 ventiladores de aporte de aire exterior,



- 3 extractores (Q= 180 m³/h cada uno) con evacuación a cubierta y
- 2 equipos de aire acondicionado (Q= 2.880 m³/h cada uno) con evacuación de aire mediante rejillas a fachada lateral.

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 ventilación forzada y climatización del local.
- Ruidos y vibraciones producidos por la maquinaria instalada y el desarrollo de la actividad.
- Generación de residuos peligrosos (biosanitarios clase III, líquidos, etc.) y no peligrosos (papel, cartón, envoltorios plásticos, etc.).
- Generación de residuos de construcción y demolición durante la fase de acondicionamiento de las instalaciones.
- Posibles vertidos líquidos a la red integral de saneamiento.
- Emisión de radiaciones ionizantes (rayos X).

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 garantiza 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.

- El perímetro interior de la sala de máquinas cuenta con aislamiento acústico adicional.
- 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 mediante rejillas a fachada lateral, según lo establecido en el artículo 32.6 de la Ordenanza General de Protección del Medio Ambiente Urbano, Libro I modificado (OGPMAU).
- Evacuación de aire enrarecido procedente de los equipos de ventilación forzada por conducto a cubierta, cumpliendo con lo establecido en el artículo 32.1 de la OGPMAU.
- Ha realizado el trámite de Comunicación Previa de Actividades Productoras de Residuos Peligrosos con fecha 13/01/2016 ante el órgano competente en materia de residuos de la Comunidad de Madrid.
- Adjunta Solicitud de Alta en el Registro de Identificación Industrial presentada con fecha 18/11/2015.
- Emplomado del perímetro de la sala de Rayos X.
- Las instalaciones de Rayos X existentes se encuentran declaradas y registradas en la Dirección General de Industria, Energía y Minas de la Consejería de Economía, Empleo y Hacienda de la Comunidad de Madrid, de acuerdo con lo establecido en el capítulo III del R.D. 1085/2009, de 3 de julio, sobre Instalación y Utilización de Aparatos de Rayos X con fines de diagnóstico médico (13/02/2017).

MADRID medio ambiente y movilidad

Se ha definido e implantado un Programa de Protección radiológica según lo

especificado en el artículo 19 del R.D. 1085/2009 de 3 de julio, sobre

Instalación y Utilización de Aparatos de Rayos X con fines de diagnóstico

médico.

Cuenta con aceptación del Programa de Garantía de Calidad, para clínica

odontología con rayos X, emitida con fecha 24/02/2017 por el Director General

de Inspección y Ordenación de la Consejería de Sanidad de la Comunidad de

Madrid.

Ha solicitado Autorización Sanitaria para la instalación de la actividad con

fecha 25/01/2016 ante la Consejería de Sanidad de la Comunidad de Madrid.

CONCLUSIONES

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

otras normativas que le fueran de aplicación, cumplimiento de

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. Si durante el desarrollo de la actividad no se garantizasen los niveles de transmisión

sonora establecidos en los artículos 15 y 16 de la OPCAT, en función de las áreas

receptoras y usos colindantes, deberán mantenerse cerradas las puertas y

5

ventanas.

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

17113



3. La ventilación del local deberá quedar garantizada mediante los equipos de ventilación forzada y/o climatización necesarios, según establece el artículo 11 del R.D. 1027/2007, de 20 de julio, Reglamento de Instalaciones Térmicas de los Edificios para garantizar una calidad de aire óptima en el interior. La evacuación de aire caliente y/o enrarecido procedente de estos equipos deberá cumplir las determinaciones que establece el Título III de la OGPMAU.

4. 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.

5. 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.

Según establecen los artículos 20 y 35 del Decreto 83/1999, de 3 de Junio, por el que se regulan las actividades de producción y gestión de residuos biosanitarios y citotóxicos de la Comunidad de Madrid, los **residuos biosanitarios** especiales se podrán esterilizar en autoclave convencional en el lugar de producción, siempre que el titular cuente con la preceptiva autorización de gestión de dichos residuos emitida por la Consejería de Medio Ambiente de la Comunidad de Madrid, en la que establecerán las condiciones para realizar el tratamiento.

Así mismo, según se indica en el punto 4 del citado artículo 35, queda prohibido el tratamiento de los residuos citotóxicos en autoclave convencional.

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.

C/ Bustamante, nº 16, 5ª plta Tfno: 91 588 06 49 serevalambiental@madrid.es

MADRID

medio ambiente y
movilidad

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 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. 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.

Sería recomendable la instalación **de válvulas, depósitos de retención o sumideros con rejillas de retención** que permitan evitar en cada caso la llegada de los productos vertidos no autorizados a la red de saneamiento municipal.

- 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. Una vez finalizado el periodo de vida útil del equipo de Rayos X, y según el *artículo* 14 del citado R.D. 1085/2009, el cambio de titularidad y cese en la utilización de instalaciones de este tipo o cualquier modificación que afecte sustancialmente el proyecto inicial, deberá ser declarada y registrada en la Dirección General de Industria, Energía y Minas de la Consejería de Economía, Empleo y Hacienda de la Comunidad de Madrid.

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



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