

**PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS PARA LA CONTRATACIÓN
DEL SERVICIO DE ALQUILER DE BOTELLAS DE OXÍGENO
MEDICINAL, INCLUIDA SU REVISIÓN, MANTENIMIENTO Y
RECARGA EN CANAL DE ISABEL II, SOCIEDAD ANÓNIMA, M.P.**

EXPEDIENTE N.º 1/2024

Área: PREVENCIÓN, SEGURIDAD Y SALUD

Contenido

1.	OBJETO DEL CONTRATO	3
2.	NORMATIVA APLICABLE	3
3.	CONDICIONES GENERALES.....	4
4.	CONDICIONES TÉCNICAS.....	4
5.	REQUISITOS MÍNIMOS DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO.....	8

1. OBJETO DEL CONTRATO

El objeto de este contrato es la prestación de los servicios de alquiler de botellas de oxígeno medicinal, con sus elementos y accesorios (regulador caudalímetro, mascarilla y gafa nasal con tubo 2 metros), su revisión conforme a la normativa de aplicación, mantenimiento preventivo/correctivo, recarga y la reposición de accesorios y fungibles que se requieran en el Servicio médico y botiquines de los centros de trabajo de Canal de Isabel II, Sociedad Anónima, M.P. (en adelante Canal de Isabel II) en la Comunidad de Madrid, Peguerinos (Ávila) y la ciudad de Cáceres.

Los servicios objeto del contrato incluyen:

- **Alquiler de las botellas de oxígeno medicinal** de 2 litros, 5 litros y 10 litros, provistas de regulador caudalímetro, mascarilla oxigenoterapia adulto y gafa nasal adulto con tubo de dos (2) metros; utilizados para la prestación del servicio de oxigenoterapia en servicio médico y botiquines de Canal de Isabel II.
- **Revisión** de las botellas de oxígeno medicinal conforme a lo dispuesto en la legislación de aplicación en vigor, dejándolas en estado operativo de funcionamiento.
- **Mantenimiento, revisión y recarga de las botellas de oxígeno medicinal** que se requieran por uso, caducidad o deterioro, incluida recogida de la botella (con sus elementos y accesorios si fuera preciso), porte y entrega llena en las instalaciones de Canal de Isabel II.

En el **anexo I** del presente pliego de prescripciones técnicas se concretan las botellas de oxígeno medicinal, con sus elementos y accesorios, objeto de alquiler y mantenimiento.

2. NORMATIVA APLICABLE

01. Además de por las prescripciones del presente pliego de prescripciones técnicas, los trabajos en él contenidos se regularán por la normativa de aplicación durante la vigencia del contrato y, en particular:
 - Real Decreto 577/2013, de 26 de julio, por el que se regula la farmacovigilancia de medicamentos de uso humano.
 - Real Decreto 1345/2007, de 11 de octubre, por el que se regula el procedimiento de autorización, registro y condiciones de dispensación de los medicamentos de uso humano fabricados industrialmente, modificado por el Real Decreto 686/2013.
 - Real Decreto Legislativo 1/2015, de 24 de julio, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley de garantías y uso racional de los medicamentos y productos sanitarios.
 - Real Decreto 824/2010, de 25 de junio, por el que se regulan los laboratorios farmacéuticos, los fabricantes de principios activos de uso farmacéutico y el comercio exterior de medicamentos y medicamentos en investigación.
 - Real Decreto 2060/2008, de 12 de diciembre, por el que se aprueba el Reglamento de equipos a presión y sus instrucciones técnicas complementarias y, específicamente, la ITC EP-4 sobre depósitos criogénicos, ITC EP-5 sobre botellas de equipos respiratorios autónomos e ITC EP-6 sobre recipientes a presión transportables.
 - Real Decreto 1800/2003, de 26 de dic., por el que se regulan los gases medicinales.
 - Real Decreto 255/2003, de 28 de febrero, por el que se aprueba el reglamento sobre clasificación, envasado y etiquetado de preparados peligrosos.
 - ADR.
02. La empresa adjudicataria del contrato deberá estar dado de alta en el Registro Unificado de Empresas de Sustancias Activas (RUESA) y disponer del certificado de cumplimiento de normas de correcta fabricación en vigor (NCF) emitido por la Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios o Comunidad Autónoma con competencias en la materia para el medicamento objeto del presente contrato.

3. CONDICIONES GENERALES

03. Antes del inicio de los trabajos objeto del contrato, se llevará a cabo una “Reunión inicial” entre el Servicio de Prevención (Servicio médico) de Canal de Isabel II y el adjudicatario, firmando un acta de inicio de los trabajos, en la que se concretará cuestiones relativas al ámbito temporal, la ubicación de las botellas de oxígeno medicinal con sus elementos y accesorios a entregar en el Servicio médico y botiquines de los centros de trabajo de Canal de Isabel II, la gestión del mantenimiento y de la recarga de botellas de oxígeno medicinal que se requieran y las relativas a la coordinación de actividades empresariales, de conformidad con lo dispuesto en la Ley 31/1995 de prevención de riesgos laborales en vigor y, en el caso de las ETAP, las medidas de coordinación conforme a lo dispuesto en el RD 840/2015.

En la reunión inicial, independientemente de la documentación presentada en la licitación, el adjudicatario se concretará los siguientes aspectos para la adecuada coordinación y buena ejecución del contrato:

- Las revisiones a realizar y los plazos establecidos de conformidad con la legislación vigente de aplicación a las botellas de oxígeno medicinal y sus equipos y accesorios.
 - El teléfono de contacto de la empresa adjudicataria al que avisar para la recarga de las botellas de oxígeno medicinal en el plazo establecido.
04. El personal del Adjudicatario adscrito al contrato deberá disponer de los medios y EPI necesarios para la adecuada ejecución de los trabajos solicitados, incluido vehículo adecuado para desplazarse a las instalaciones de Canal de Isabel II a recoger y entregar las botellas de oxígeno medicinal con sus elementos y accesorios objeto de alquiler, revisión anual y mantenimiento.
05. Canal de Isabel II designará a un Responsable del Contrato que velará por el cumplimiento de las actividades exigidas y ofertadas.
06. A tal efecto, el adjudicatario designará un Representante del Servicio por parte de la empresa adjudicataria, con facultades de interlocutor con Canal de Isabel II, el cual coordinará con el Responsable del Contrato del Canal de Isabel II, aquellas incidencias objeto del desarrollo de las actividades contratadas y velará por el cumplimiento de las actividades requeridas en el contrato y ofertadas. Dispondrá de correo electrónico específico y un número de teléfono para contactar con él a los efectos oportunos.
07. Igualmente, el adjudicatario facilitará un teléfono de contacto para la comunicación de incidencias y recarga de las botellas de oxígeno medicinal.
08. Canal de Isabel II no se hace cargo de los costes de desplazamiento, manutención, pernocta u otros del personal del Adjudicatario en los que pudiera incurrir en la realización de los servicios contratados, estando éstos incluidos en el importe de adjudicación del contrato.
09. El adjudicatario dará soporte en caso de existir algún problema relacionado con las botellas de oxígeno medicina, sus elementos y accesorios objeto del contrato.

4. CONDICIONES TÉCNICAS

10. Serán objeto de alquiler, mantenimiento y recarga las botellas de oxígeno medicinas indicadas en el **anexo I** del presente pliego de prescripciones técnicas, donde se concretan las botellas de oxígeno medicinal, con sus elementos y accesorios, objeto de alquiler y mantenimiento.

11. Todo el material que se suministre será compatible de manera que las botellas queden debidamente operativas en el Servicio médico y botiquines de los centros de trabajo de Canal de Isabel II.
12. Especificaciones técnicas de las botellas de oxígeno medicinal normalizadas:
 - Botella de oxígeno comprimido para uso como gas medicinal, con pureza mínima de 99,5%.
 - Peso máximo de las botellas llenas con regulador y manómetro conectados ⁽¹⁾:
 - Botellas de 2 litros: 7,5 Kg.
 - Botellas de 5 litros: 14 Kg.
 - Capacidad de 2 litros, 5 litros y 10 litros.
 - Presión de llenado a 15°C de 200 bar.
 - Presión de salida para su uso en condiciones normales de 4 litros /minuto.
 - Válvula antirretorno integrada en botellas.
 - Válvula de presión residual.
 - Regulador con manómetro que indique el nivel de carga por colores y números, integrados (botellas compactas) o no en la propia botella ⁽¹⁾.
 - Válvula de apertura y cierre integrada de fácil apertura sin necesidad de llaves.
 - Conectores de presión sin necesidad de llaves con tomas estandarizadas.
 - Botella ligera.
 - Asa de transporte.
 - Sistema sujeción para que no se puedan caer.
- (1) Este aspecto se valora de conformidad con el pliego de cláusulas administrativas particulares.
13. La botella debe ir etiquetada con:
 - Nombre de la empresa y teléfono de emergencias, impresas de manera muy visible y de fácil localización.
 - Pictogramas de líquidos comburentes, gases comprimidos y aquellos que le correspondan con la legislación vigente.
 - Instrucciones de uso en español.
 - Advertencias y recomendaciones sobre peligros, prevención de riesgos, respuesta ante accidentes, modo de almacenamiento y otras informaciones que puedan ser de interés para el usuario.
 - Información sobre el tiempo de autonomía de que disponga la botella según la presión y el volumen de flujo utilizados.
 - Marcado CE de Conformidad europea.
14. El alquiler incluye el mantenimiento de las botellas y todos sus elementos y accesorios. Es obligación del adjudicatario, por tanto, realizar todas las operaciones periódicas prescritas por el fabricante o contempladas en la normativa de aplicación y reparar o sustituir las botellas, con sus elementos y accesorios, que presenten deficiencias, de forma que todas estén en perfectas condiciones de uso durante la vigencia del contrato.
15. Las botellas deberán corresponder a modelos debidamente legalizados y deberán cumplir lo establecido por el vigente Reglamento de Aparatos a Presión.
16. Cada bombona que se entregue irá acompañada de un certificado de revisión que garantice la seguridad y buen funcionamiento de la misma así como el cumplimiento de los requisitos que exija la legislación vigente.

17. Las botellas de oxígeno medicinal con sus elementos y accesorios objeto de alquiler y mantenimiento durante los cuatro años de contrato se entregarán llenas de oxígeno medicinal en el Servicio médico central ubicado en las oficinas centrales de Canal de Isabel II y en los botiquines de los centros de trabajo de la empresa en la Comunidad de Madrid, Peguerinos (Ávila) y la ciudad de Cáceres, precisadas en el **Anexo I** del presente documento. Las botellas de oxígeno medicinal estarán debidamente revisadas y con el retimbrado sin caducar, debiendo dejarlas operativas en el servicio médico y botiquines para prestar el servicio de oxigenoterapia a accidentados u otros que lo precisen.
18. La fecha de inicio del contrato se corresponde con el de la entrega de las botella de oxígeno medicinal con sus elementos y accesorios en el Servicio médico ubicado en Oficinas centrales de Canal de Isabel II, las cuales se deberán entregar en la fecha acordada con el Servicio Médico de Canal de Isabel II. Salvo imprevistos, debería ser en el mes de junio de 2024. El resto de las botellas de oxígeno medicinal se deberán entregar en el plazo de 15 días desde la fecha de inicio del contrato.
19. El mantenimiento incluirá también el retimbrado de las botellas, su etiquetado y el certificado de verificación de las botellas conforme a la normativa de equipos a presión en vigor de aplicación.
20. La fecha concreta de las **revisiones que se precisen** de las botellas de oxígeno medicinal con sus elementos y accesorios se acordarán previamente entre el Servicio Médico de Canal de Isabel II y el Adjudicatario.
21. Desde el Servicio Médico de Canal de Isabel II se proporcionará al adjudicatario el nombre de la persona de contacto y su teléfono en cada uno de los centros de Canal de Isabel II donde se ubican las botellas de oxígeno medicinal con sus elementos y accesorios objeto de los trabajos, con vistas a que el adjudicatario concrete con éstos la fecha en la que entregará inicial y cursar las revisiones ANUALES.
22. Los horarios de atención para la revisión en las instalaciones de Canal de Isabel II se realizarán, en condiciones normales, de 8:00 a 15:00 horas. En alguna de las instalaciones podrá realizarse por la tarde, debiendo concretarlo individualmente con los responsables de las instalaciones, llegado el caso.
23. La revisión de las botellas de oxígeno medicinal, **incluido su retimbrado** cuando caduque éste, se realiza conforme a lo dispuesto y en los plazos establecidos en la normativa de aplicación en vigor.
Si para su revisión, incluido el retimbrado periódico requerido legalmente, fuera preciso devolver la botella al Servicio Técnico del adjudicatario o de un tercero concertado por éste, se dejará una botella de repuesto.
24. La **revisión** de las botellas de oxígeno medicinal comprende:
 - Revisión de las botellas y sus elementos y accesorios.
 - La recarga de las botellas que lo precisen (o su sustitución).
 - Acondicionamiento de los equipos de las botellas: Trazabilidad, retimbrado y prospectos farmacológicos. registrar su trazabilidad.
 - Retimbrado cuando caduque éste (sustituyendo éstas).
 - Reposición de fungibles: Mascarillas de oxígeno, gafa nasal con tubo de 3 metros y humidificadores desechables que lo requieran para asegurar su correcto funcionamiento, así como la sustitución de reguladores-caudalímetros.
 - Entrega de la documentación de los fungibles o reguladores-caudalímetros repuestos.

25. En cada una de las instalaciones donde se revisen las botellas de oxígeno medicinal con sus elementos y accesorios, el Adjudicatario entregará un albarán u hoja de trabajo las actuaciones realizadas.
26. Independientemente de las revisiones programadas de las botellas de oxígeno medicinal con sus elementos y accesorios, durante la ejecución del contrato puede requerirse el soporte técnico por parte del adjudicatario para la **resolución de incidencias** o la **recarga puntual** de alguna de las botellas de oxígeno medicinal disponibles debido a su uso o deterioro, independientemente de las recargas o cambio de botellas que se realicen con motivo de la revisión anual. En estos casos, el adjudicatario precisará como proceder para su recogida y posterior entrega en las instalaciones de Canal de Isabel II. Los costes que se deriven de la recogida y entrega corren a cargo del adjudicatario. El adjudicatario entregará un albarán en la retirada y entrega.

Así, como se ha indicado, el adjudicatario dará soporte técnico en el caso de existir alguna incidencia relacionada con las botellas de oxígeno medicinal y sus elementos y accesorios, incluida la recarga de las botellas en caso necesario, en el plazo máximo de tres días hábiles.

27. La reposición del suministro de oxígeno medicinal se realizará tantas veces sea como sea necesario. Las botellas suministradas por uso deberán cumplir con los mismos requisitos indicados en los puntos anteriores.
28. Cuando se precise reponer la botella compacta de oxígeno medicinal, se pondrá en contacto con la empresa adjudicataria a través del teléfono que habrá proporcionado para tal fin.
29. Si durante la revisión de las botellas de oxígeno medicinal se observan averías o daños imputables a Canal de Isabel II por su uso, a que hicieran necesario dar de baja la botella o alguno de sus elementos, excluido fungibles, el adjudicatario emitirá un presupuesto para su aprobación por parte de Canal de Isabel II conforme a los precios unitarios ofertados. Una vez aceptado el correspondiente presupuesto se podrá realizar su sustitución.
30. Los repuestos a utilizar en los trabajos de revisión y mantenimiento serán originales.
31. La gestión de la eliminación y/o reciclaje controlado de las piezas sustituidas en la revisión y mantenimiento que quedarán fuera de servicio corren a cargo del adjudicatario.
32. Canal de Isabel II podrá solicitar al adjudicatario el cambio de los técnicos u operarios asignados al contrato, en el caso de estimar no satisfactoria su actuación.
33. El Servicio Técnico de la empresa adjudicataria llevará un histórico de todas las botellas de oxígeno medicinas y su ubicación objeto del contrato, estando disponible a petición de Canal de Isabel II.
34. El adjudicatario deberá ser el propietario de las botellas y será el responsable de garantizar su trazabilidad debiendo de estar en posesión de toda la documentación técnico legal que sea preceptiva por normativa como certificados, ensayos, operaciones de mantenimiento, número y tipo de recargas, etc. de cada botella, valvulería y elementos accesorios desde el momento de fabricación.
35. Documentación y certificados generales requeridos de la revisión de las botellas de oxígeno medicinal:
- En cada botella de oxígeno medicinal se colocará una etiqueta identificativa en la que conste, al menos, el nombre del adjudicatario, la fecha de realización de la revisión y fecha de próxima revisión.
 - Informe anual con listado de las botellas de oxígeno medicinal con sus elementos y accesorios revisadas y puestas a disposición de Canal de Isabel II, donde se indique la fecha de la revisión, su ubicación, las intervenciones realizadas, los repuestos sustituidos y fecha de retimbrado y próximo retimbrado.

- El adjudicatario dispondrá de los certificados de revisión y retimbrado de las botellas de oxígeno medicinal, pudiendo requerirse por Canal de Isabel II con motivo de auditorías o para comprobar su realización conforme a lo dispuesto en el presente pliego de prescripciones técnicas. Dichos certificados serán individuales para cada botella de oxígeno medicinal puestas a disposición de Canal de Isabel II.
 - Factura desglosada con la descripción y los precios unitarios de cada operación realizada, conforme a lo ofertado según Anexo II del PCAP. Las facturas se remitirán al Servicio de Prevención de Canal de Isabel II en el plazo máximo de un mes contado a partir de la fecha de finalización de los trabajos.
36. Los informes, albaranes y facturas se remitirán al Servicio de Médico de Canal de Isabel II en soporte electrónico en el plazo máximo de un mes contado a partir de la fecha de finalización de los trabajos.
37. Si se dispusiera de plataforma informática, la documentación indicada en el anterior apartado 35, salvo la facturas de los servicios prestados, se archivarán en la plataforma informática, proporcionando al Servicio Médico de Canal de Isabel II las claves de acceso pertinentes.

5. REQUISITOS MÍNIMOS DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

La empresa adjudicataria cumplirá todo lo dispuesto en el Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares (PCAP) del presente contrato referente a requisitos de seguridad y salud en el trabajo, así como en la Ley 31/1995 de prevención de riesgos laborales, especialmente en lo que a las actividades se realicen en cumplimiento del contrato y las establecidas en la coordinación de actividades empresariales establecidas.

Independientemente de las medidas de coordinación de actividades empresariales establecidas, para acceder a las ETAP de Canal de Isabel II es preciso que el personal del adjudicatario que entregue las botellas de oxígeno medicinal con sus elementos y accesorios y que realice las revisiones firme un documento en el que se acredite que se le ha entregado copia de la Política del Sistema de Gestión de Canal de Isabel II, junto con los riesgos y medidas de prevención y emergencia a considerar en la instalación.

A dichos efectos, en la reunión inicial del contrato se les facilitará los documentos anteriormente citados para su firma y entrega al Servicio Médico de Canal de Isabel II, quien gestionará el acceso para que no les pongan impedimento alguno en la entrada a las ETAP.

Madrid,

Firmado electronicamente por: Pedro Luis
Perez Gutierrez
En la fecha y hora 20.02.2024 07:52:36

Firma: Pedro L. Pérez Gutiérrez
ÁREA PREVENCIÓN, SEGURIDAD Y SALUD

Firmado electronicamente por: MARÍA DEL
MAR RAMÍREZ MENDOZA

Firma: Maria del Mar Ramírez Mendoza
SUBD. GESTIÓN DE PERSONAS

Firmado electronicamente por: Isabel Pemau
González

Firma: Isabel Pemau Gonzalez
DIRECCIÓN RECURSOS

ANEXO I.

Se detalla a continuación las características y ubicación de las 45 botellas de oxígeno medicinal y sus elementos y accesorios objeto de alquiler, revisión anual y mantenimiento, teniendo en cuenta que el número de botellas indicadas se corresponden con un escenario hipotético de valoración para la duración del contrato de 4 años, pudiendo variar su número a lo largo del mismo.

Centro	Nº Botellas	Tipo	Dirección	Código postal	Municipio	Coordenadas (Maps)
OFICINAS CENTRALES. SERVICIO MEDICO	2	B05	Calle Santa Engracia 125	28003	Madrid	40.4390, -3.7021
OFICINAS CENTRALES. SERVICIO MEDICO	1	B10	Calle Santa Engracia 125	28003	Madrid	40.4390, -3.7021
OFICINAS CENTRALES. SERVICIO MEDICO	2	B02 (*)	Calle Santa Engracia 125	28003	Madrid	40.4390, -3.7021
OFICINAS CENTRALES. EDIFICIO 2 (Repartidor correspondencia)	1	B02 (*)	Calle Santa Engracia 125	28003	Madrid	40.4390, -3.7021
OFICINAS CENTRALES. EDIFICIO 3 (Repartidor correspondencia)	1	B02 (*)	Calle Santa Engracia 125	28003	Madrid	40.4390, -3.7021
OFICINAS CENTRALES. EDIFICIO 4 (Repartidor correspondencia)	1	B02 (*)	Calle Santa Engracia 125	28003	Madrid	40.4390, -3.7021
OFICINAS CENTRALES. JOSÉ ABASCAL 10 (Planta baja)	1	B02 (*)	Calle José Abascal 10	28003	Madrid	40.4383, -3.7006
OFICINAS CENTRALES. RIOS ROSAS, 24 (3ª planta)	1	B02 (*)	Calle Ríos Rosas, 24	28003	Madrid	40.4419, -3.7011
LABORATORIO CENTRAL (Planta baja)	1	B02 (*)	Calle Santa Engracia 125	28003	Madrid	40.4390, -3.7021
ETAP MAJADAHONDA	1	B05	Ctra. Majadahonda a Boadilla km. 0,800	28222	Majadahonda	40.4597, -3.8704
CENTRO DE CONTROL MAJADAHONDA	1	B05	Ctra. Majadahonda a Boadilla km. 0,800	28222	Majadahonda	40.4597, -3.8704
EDAR EL ENDRINAL	1	B05	Calle Romeral S/N	28400	Collado Villalba	40.6189, -3.9927
CANTON CANTOS ALTOS. SERVICIO MÉDICO	1	B05	Vía de Servicio A-6	28400	Collado Villalba	40.6342, -4.0006
ETAP NAVACERRADA	1	B05	Ctra. N 601 Km 8,400	28491	Navacerrada	40.7135, -4.0062
EDAR GALAPAGAR - TORRELODONES	1	B05	Calle Tejera 12	28250	Galapagar	40.5806, -3.9656
ETAP VALMAYOR	1	B05	Ctra. Colmenarejo a Valdemorillo km 13,200	28270	Colmenarejo	40.5319, -4.0310
ETAP LA JAROSA	1	B05	Ctra. Presa La Jarosa S/N	28440	Guadarrama	40.6708, -4.1134

Centro	Nº Botellas	Tipo	Dirección	Código postal	Municipio	Coordenadas (Maps)
ETAP LA ACEÑA	1	B05	Ctra. M-535 del Escorial a Ávila Km 4,900	5239	Peguerinos (Ávila)	40,6121, -4,2179
ETAP EL BODONAL	1	B05	Ctra. de Soto de Viñuelas	28760	Tres Cantos	40.6106, -3.6832
EDAR TRES CANTOS	1	B05	Ronda de Valdecarrizo, B2	28760	Tres Cantos	40.6147, -3.6977
ETAP COLMENAR	1	B05	Ctra M-607 Madrid Colmenar Km 27,000	28770	Colmenar Viejo	40.6410, -3.7295
EDAR NAVARROSILLOS	1	B05	Calle platino S/N polígono industrial Sur	28770	Colmenar Viejo	40.6396, -3.7811
EDAR MIRAFLORES DE LA SIERRA	1	B05	Ctra. Guadalix a Miraflores Km.4,800	28792	Miraflores de la Sierra	40.8050, -3.7525
EDAR SANTILLANA	1	B05	M-608	28410	Manzanares el Real	40.7410, -3.8359
ETAP SANTILLANA	1	B05	Ctra Colmenar-Miraflores M-604, Km 2,200	28410	Manzanares el Real	40.7031, -3.8167
EDAR ARROYO DEL SOTO	1	B05	Avenida de los Deportes S/N	28930	Móstoles	40.3285, -3.8948
ETAP GRIÑÓN	1	B05	Calle Olivar del patrón	28971	Griñón	40.2184, -3.8621
ETAP PELAYOS DE LA PRESA	1	B05	Avda. Marcial Llorente 8	28696	Pelayos de la Presa	40.3643, -4.3140
EDAR PICADAS	1	B05	Car. Alcorcón a Plasencia m 501, km 50,800	28680	San Martín de Valdeiglesias	40.3653, -4.3055
ETAP ROZAS DE PUERTO REAL	1	B05	Calle de las aguas, S/N	28649	Rozas de Puerto Real	40.3125,-4.4939
EDAR CASAQUEMADA	1	B05	Ctra M-206 San Fernando a Mejorada, Km 2,5	28830	San Fernando de Henares	40,4137, -3,5183
EDAR ARROYO DE LA VEGA	1	B05	Camino del Juncal S/N	28703	San Sebastián de los Reyes	40.5371, -3.5843
EDAR FUENTE EL SAZ	1	B05	Cañada del barco viejo	28140	Fuente el Saz	40.6399, -3.5508
ETAP TORRELAGUNA	1	B05	Ctra Torrelaguna al Berrueco km 3,300	28180	Torrelaguna	40.8356, -3.5658
CENTRO SANTA LUCÍA. SERVICIO MÉDICO	1	B05	Ctra. M-124 de la Cabrera a N-320 Km 6,900	28180	Torrelaguna	40.8207, -3.5645
EDAR LA CABRERA	1	B05	Calle Roblehorno	28751	La Cabrera	40.8599, -3.6075

Centro	Nº Botellas	Tipo	Dirección	Código postal	Municipio	Coordenadas (Maps)
EDAR GASCONES	1	B05	C. Cinco Villas	28730	Buitrago de Lozoya	41.0031, -3.6361
EDAR PINILLA	1	B05	Camino de la Dehesa Boyal S/N	28749	Pinilla del Valle	40.9303,-3.8134
ETAP PINILLA	1	B05	Ctra. Lozoyuela a Rascafría M-604, Km.12	28742	Pinilla del Valle	40.9462,-3.7730
ETAP CÁCERES (CÁCERES)	1	B05	Calle Arroyo del Valhondo	10004	Cáceres	39.4693, -6.3413
EDAR EL MARCO (CÁCERES)	1	B05	Camino de la depuradora	10004	Cáceres	39.501, -6.3409
SIN CONCRETAR	2	B05	-	-	-	-

Total botellas: **43**

(*) Las botellas B02 podrán sustituirse por botellas de 1,2 litros si así se considera por el Servicio Médico de Canal de Isabel II.

B02: Botella de oxígeno medicinal de 2 litros de capacidad. (8 Ud.)

B05: Botella de oxígeno medicinal de 5 litros de capacidad. (34 Ud.)

B10: Botella de oxígeno medicinal de 10 litros de capacidad (1 Ud.)

Nota: Se indican en la tabla 2 botellas de oxígeno medicinal con sus elementos y accesorios en las que no se concreta su ubicación, en previsión de que se puedan requerir en un nuevo servicio Médico en Majadahonda u otra instalación de Canal de Isabel II durante la duración del contrato, no pudiendo precisar éstas con antelación.