

EXPEDIENTE: 15-7-2.01-0013/2022

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS

**PARA CONTRATAR LA REALIZACIÓN DE
TÉCNICAS DE DIALISIS PERITONEAL Y
HEMODIALISIS EN EL DOMICILIO DEL
PACIENTE**

SERVICIO RIOJANO DE SALUD

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE

en formato PDF/A 1.7 Firma PAdES. Custodiado en repositorio seguro del Gobierno de La Rioja.

Pág. 1 / 26

Expediente	Tipo	Procedimiento	Nº Documento
00860-2022/017588	Pliego PT	Solicitudes y remisiones generales	2022/0177057
Cargo		Firmante / Observaciones	Fecha/hora
1 Jefe de Sección de Nefrología		Maria Emma Huarte Loza	01/03/2022 12:07:56
2 SELLADO ELECTRÓNICAMENTE por Gobierno de La Rioja.		Este documento es una copia fidedigna del almacenado en el repositorio central de documentos electrónicos	01/03/2022 12:08:09

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO PARA LA REALIZACIÓN DE LAS TÉCNICAS DE DIALISIS PERITONEAL DOMICILIARIA Y HEMODIALISIS DOMICILIARIA A PACIENTES DEL SERVICIO RIOJANO DE SALUD.

I. OBJETO Y CONTENIDO DEL CONTRATO

El presente pliego tiene por objeto describir las características técnicas de las prestaciones del contrato de servicio para la realización de las técnicas de diálisis peritoneal ambulatoria y hemodiálisis de pacientes del SERIS en su propio domicilio.

El contrato comprende todo lo necesario para la realización de las técnicas de diálisis peritoneal domiciliaria y hemodiálisis domiciliaria. Contiene prestaciones propias del contrato de suministros y del de servicios, por lo que se trata de un contrato mixto de los previstos en el art. 18 de la LCSP. Se tramita como de servicios por ser esta la prestación principal.

El contrato comprende la entrega en el domicilio de los pacientes de todos los productos necesarios para la realización de las técnicas de diálisis peritoneal ambulatoria y hemodiálisis domiciliaria: soluciones, material fungible y equipos de electro-medicina en calidad de cesión. Además, la instalación, supervisión, mantenimiento integral y retirada de dichos equipos. Incluye también en lo referente a la hemodiálisis domiciliaria, la conectividad en on-line de los equipos instalados en los domicilios de los pacientes con el Hospital San Pedro.

Si alguna de las características técnicas que se exponen a continuación determinará la equiparación del producto/equipo al que se refiera con una única marca exclusiva, dichas características habrán de ser interpretadas a modo orientativo y, salvo informe técnico en contra del técnico del SERIS correspondiente, la presentación de una oferta con una solución funcionalmente equivalente, no podrá dar lugar a la exclusión de la oferta del licitador.

A. MODALIDADES DE TRATAMIENTO DIALISIS DOMICILIARIA

1. Diálisis Peritoneal: en sus 2 técnicas:

1.1 Diálisis Peritoneal Continua Ambulatoria (D.P.C.A.): Técnica destinada a la administración continuada de tratamiento de diálisis peritoneal en el domicilio a pacientes en situación de insuficiencia renal crónica, mediante intercambio del líquido dializador por sistema manual.

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE			Pág. 2 / 26
en formato PDF/A 1.7 Firma PAdES. Custodiado en repositorio seguro del Gobierno de La Rioja.			
Expediente	Tipo	Procedimiento	Nº Documento
00860-2022/017588	Pliego PT	Solicitudes y remisiones generales	2022/0177057
Cargo		Firmante / Observaciones	Fecha/hora
1 Jefe de Sección de Nefrología		Maria Emma Huarte Loza	01/03/2022 12:07:56
2 SELLADO ELECTRÓNICAMENTE por Gobierno de La Rioja. Este documento es una copia fidedigna del almacenado en el repositorio central de documentos electrónicos			01/03/2022 12:08:09

2.2 Diálisis Peritoneal Automática o con Cicladora (D.P.A.): Técnica destinada a la administración continuada de tratamiento de diálisis peritoneal en el domicilio a pacientes en situación de insuficiencia renal crónica, mediante intercambio del líquido dializador con sistema automático con cicladora, la cual a su vez puede ser:

- a. Modalidad "*Bajo volumen*"
 - i. Con volumen de solución dialítica hasta 15 litros de solución de glucosa.
 - ii. Con volumen de solución dialítica hasta 15 litros incluyendo el intercambio de poliglucosa.
- b. Modalidad "*Alto volumen*"
 - i. Con volumen de solución dialítica superior o igual a 15 litros de solución de glucosa.
 - ii. Con volumen de solución dialítica superior o igual a 15 litros incluyendo el intercambio de poliglucosa.

2. Hemodiálisis domiciliaria en sus 2 técnicas:

Técnica destinada a la depuración extracorpórea de la sangre que suplente parcialmente las funciones renales de excretar agua y solutos, y de regular el equilibrio ácido-base y electrolítico. No suplente las funciones endocrinas ni metabólicas renales. Consiste en interponer entre dos compartimentos líquidos (sangre y líquido diálisis) una membrana semipermeable que constituye el filtro o dializador. Esta modalidad de tratamiento incluye 2 opciones:

2.1 Hemodiálisis domiciliaria transportable o sin instalación: técnica sencilla destinada a la depuración de la sangre especialmente diseñada para pacientes de peso reducido y/o con función renal residual

2.2 Hemodiálisis convencional con instalación: técnica más compleja destinada a pacientes obesos, alta superficie corporal y/o sin función renal residual

B. EL OBJETO A CONTRATAR

El objeto a contratar se divide en las 2 modalidades de diálisis domiciliaria (Peritoneal y Hemodiálisis) y cada una de ellas está a su vez dividida en 2 lotes en función de las características diferenciales del tratamiento y/o de sus componentes. El número de sesiones de tratamiento que figuran de cada uno de dichos lotes, son aproximadas en función de las necesidades actualmente existentes y que pueden estar sujetas a variación en función del número de pacientes que precisen del servicio en cada momento.

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE en formato PDF/A 1.7 Firma PAdES. Custodiado en repositorio seguro del Gobierno de La Rioja.			Pág. 3 / 26
Expediente	Tipo	Procedimiento	Nº Documento
00860-2022/017588	Pliego PT	Solicitudes y remisiones generales	2022/0177057
Cargo		Firmante / Observaciones	Fecha/hora
1 Jefe de Sección de Nefrología		Maria Emma Huarte Loza	01/03/2022 12:07:56
2 SELLADO ELECTRÓNICAMENTE por Gobierno de La Rioja. Este documento es una copia fidedigna del almacenado en el repositorio central de documentos electrónicos			01/03/2022 12:08:09

La cantidad de sesiones estimadas así como el importe máximo fijado para cada una de ellas figura en el apartado Tarifas y conformidad de los servicios.

Los lotes objeto de licitación son los siguientes:

DIALISIS PERITONEAL DOMICILIARIA

LOTES	DENOMINACION
1	<ul style="list-style-type: none">• Diálisis Peritoneal: con solución de glucosa de distintas concentraciones (1,36% ó 2,27% ó 3,86%), lactato (diferentes concentraciones 10 ó 15), diferentes calcios (1,25 ó 1,75), PH 7,4• Volúmenes de 2 a 3 litros para CAPD y de 2 a 5 litros para DPA, con conexión Luer-Lock• Posibilidad de suplemento con bicarbonato (25 mmol/l), Aminoácidos e Icodextrina (poliglucosa)• Técnicas incluidas en este lote:<ul style="list-style-type: none">a. Diálisis Peritoneal Ambulatoria continua (CAPD)b. Diálisis Peritoneal Automática con cicladora (DPA) de bajo volumen (Menor de 15 litros/d)c. Diálisis Peritoneal Automática con cicladora (DPA) de alto volumen (Mayor de 15 litros/d)
2	<ul style="list-style-type: none">• Diálisis Peritoneal: con solución de glucosa de distintas concentraciones (1,5% ó 2,3% ó 4,25%), lactato y 2 mmol/l de bicarbonato, diferentes calcios (1,25 ó 1,75 mmol/l), Ph 7• Volúmenes de 2 a 3 litros para CAPD y de 2 a 5 litros para DPA• Con posibilidad de suplemento de bicarbonato y conexión stay-safe o similar• Técnicas incluidas en este lote:<ul style="list-style-type: none">a. Diálisis Peritoneal Ambulatoria continua (CAPD)b. Diálisis Peritoneal Automática con cicladora (DPA) de bajo volumen (Menor de 15 litros/d)c. Diálisis Peritoneal Automática con cicladora (DPA) de alto volumen (Mayor de 15 litros/d)

HEMODALISIS DOMICILIARIA

LOTES	DENOMINACION
3	Hemodiálisis domiciliaria transportable:
4	Hemodiálisis domiciliaria convencional:

II. CONDICIONES GENERALES DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO

Las empresas adjudicatarias de este contrato deberán cumplir con carácter general los siguientes apartados:

- La prestación del servicio de hemodiálisis y diálisis peritoneal domiciliaria incluye dentro del presupuesto de la oferta, todos los suministros (soluciones, fungibles, equipos de electromedicina, sistemas informáticos, etc.) necesarios para la realización de las sesiones anteriormente descritas, así como la prestación de todos los servicios establecidos en el presente pliego y en la oferta del contratista. La empresa adjudicataria no puede cambiar los servicios, recursos y productos utilizados que sirvieron de base para la adjudicación, salvo para las actualizaciones y mejoras que corresponda. Estas actualizaciones se llevarán a cabo, tras la tramitación del procedimiento adecuado y, en cualquier caso, con la previa autorización del de Servicio Riojano de Salud.
- La prestación del servicio comprende también, la emisión de informes técnicos periódicos de seguimiento, a fin de garantizar en todo momento las condiciones óptimas para el tratamiento prescrito por el facultativo responsable del adiestramiento y seguimiento clínico del paciente.
- Los aparatos, equipos, software y cualquier otro sistema informático, serán puestos a disposición del SERIS en calidad de cesión, con mantenimiento integral y actualizaciones incluidas. Serán instalados en el domicilio del paciente que corresponda, corriendo todos los gastos de dicha instalación (además del transporte, albañilería, fontanería, electricidad, pintura, conexiones informáticas, licencias, tasas etc.) así como los

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE en formato PDF/A 1.7 Firma PAdES. Custodiado en repositorio seguro del Gobierno de La Rioja.			Pág. 5 / 26
Expediente	Tipo	Procedimiento	Nº Documento
00860-2022/017588	Pliego PT	Solicitudes y remisiones generales	2022/0177057
Cargo		Firmante / Observaciones	Fecha/hora
1 Jefe de Sección de Nefrología		Maria Emma Huarte Loza	01/03/2022 12:07:56
2 SELLADO ELECTRÓNICAMENTE por Gobierno de La Rioja. Este documento es una copia fidedigna del almacenado en el repositorio central de documentos electrónicos			01/03/2022 12:08:09

necesarios para dejar la habitación o habitaciones en las que se instalen sin menoscabo alguno derivado de dichas actuaciones. Todos los gastos derivados de la instalación y conexión de los equipos y todos los recursos adscritos a la prestación del servicio estarán incluidos dentro de la oferta del contratista y dentro del precio ofertado por sesión.

- Los accesorios necesarios para la administración del tratamiento, deberán ser de uso individual estéril precintado y etiquetado, al inicio del tratamiento y cada vez que se requiera renovarlos. Todo el etiquetado estará en lengua castellana.
- El suministro de las soluciones y todo el material necesario para la realización del tratamiento, su entrega, reposición periódica o por deterioro, y las actuaciones encaminadas a su control, estarán también incluidas en la prestación del servicio.
- El material fungible o no, deberá ser suministrado para garantizar un mínimo de 15 y un máximo de 30 días de diálisis (salvo excepciones y a solicitud del médico responsable del paciente), con un calendario de envío que deberá ser ~~conocido~~ **acordado** anticipadamente por el Servicio de Nefrología del SERIS, con los medios de transporte técnicos y humanos propios de la empresa contratista.
- El contratista deberá disponer de un sistema estructurado para la distribución periódica del material de suministro, así como de forma urgente en menos de 24 horas si fuera preciso. El material no suministrado por error, omisión o falta de stock, será repuesto dentro de los siguientes tres días, como máximo, a que sea reclamado por el paciente
- El contratista mantendrá un nivel de innovación, tanto del material fijo como del fungible y servicios, de acuerdo a los avances tecnológicos acreditados, con la aceptación previa del Servicio Riojano de Salud, y sin que suponga ningún coste adicional.
- El contratista se responsabilizará del buen funcionamiento de los equipos instalados así como de su mantenimiento preventivo y correctivo. Asume igualmente el compromiso del mantenimiento y actualización del software. La mercantil adjudicataria entregará el plan de mantenimiento preventivo anual a la Unidad de diálisis domiciliaria del servicio de Nefrología, en el que se indique las características de la revisión y los controles a realizar en cada caso. En el mantenimiento correctivo, se comprometerá a la reparación o sustitución inmediata (máximo 24 horas) de los equipos averiados, por lo que deberá disponer de un stock que garantice la continuidad de la asistencia ante cualquier eventualidad. Así mismo, se hará cargo de la sustitución de cualquiera de los elementos que sean objeto de destrucción, desperfecto, sustracción, etc. cualquiera que sea la causa que lo hubiera motivado. En caso de no cumplimiento de las cláusulas de servicio al paciente, en concreto, de la interrupción máxima del servicio por cualquier causa superior a 24 horas, la empresa adjudicataria podrá sufrir una penalización de acuerdo con lo establecido en el Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares.
- La empresa adjudicataria, deberá disponer de una ficha de seguimiento del paciente (con los datos que le indique la Unidad responsable y disposición del órgano contratante)

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE			en formato PDF/A 1.7 Firma PAdES. Custodiado en repositorio seguro del Gobierno de La Rioja.	Pág. 6 / 26
Expediente	Tipo	Procedimiento		Nº Documento
00860-2022/017588	Pliego PT	Solicitudes y remisiones generales		2022/0177057
Cargo		Firmante / Observaciones		Fecha/hora
1 Jefe de Sección de Nefrología		María Emma Huarte Loza		01/03/2022 12:07:56
2 SELLADO ELECTRÓNICAMENTE por Gobierno de La Rioja.		Este documento es una copia fidedigna del almacenado en el repositorio central de documentos electrónicos		01/03/2022 12:08:09

que se cumplimentará desde el momento de inicio del tratamiento, en la que se registrará todos los cambios en la operativa del suministro: ingresos hospitalarios, fallecimientos, traslados temporales y/o definitivos etc.

- En el caso de la Hemodiálisis domiciliaria, quedan incluidas en el contrato, las obras de acometida de agua y luz para la realización del tratamiento, así como el acondicionamiento necesario tanto en el domicilio como en el monitor objeto de contrato, de la de conectividad con el programa informático de diálisis del servicio de Nefrología (actualmente Versia) para el volcado automático de los datos de la sesión de hemodiálisis y control on-line de las sesiones en tiempo real. Dicha conectividad deberá estar funcionando de forma óptima desde el primer día del inicio del tratamiento del paciente en su domicilio. Caso de no ser así, se entenderá un incumplimiento del contrato y por tanto la posibilidad de la rescisión del mismo. La empresa adjudicataria deberá aportar por escrito dicho compromiso en la documentación aportada en el concurso
- En los casos de pacientes en Diálisis Peritoneal en cualquiera de sus modalidades, tras la instalación del equipo en el domicilio del paciente se verificará, al menos telefónicamente y en el plazo máximo de 48 horas, el correcto funcionamiento de los equipos.
- La entidad contratada dispondrá de un Servicio de Atención al Paciente que garantice:
 - Servicio de contacto telefónico operativo 24 horas/365 días al año.
 - Servicio de asistencia técnica permanente 24 horas/365 días al año, que solventará dudas de funcionamiento y atenderá las averías de cualquier componente del equipo (báscula, esfigmomanómetro, cicladora, calentador, etc), cambios de material y los problemas que surjan a demanda del usuario y con la urgencia que requiera cada caso. De modo preceptivo, se establece que la respuesta eficaz, deberá darse antes de las 8 horas siguientes al aviso del usuario.
 - Organización de sistema de distribución o cambios de material durante, al menos 5 días a la semana.
 - Se entregará una "hoja informativa" para cada paciente, en la que se harán constar los derechos y obligaciones del paciente y de la entidad contratada, así como los datos de referencia de ésta última.
 - Se entregará al paciente una encuesta de recogida de opinión el primer ~~y~~ mes y luego semestralmente, sobre la prestación del servicio a nivel global (atención telefónica, transporte, suministro de material, servicio técnico etc.) para que se cumplimente voluntariamente. Dicho documento estará a disposición del servicio de Nefrología para cuando lo solicite
 - Deberán disponer de hojas de reclamaciones según establece la Ley 5/2013, de 12 de abril, para la defensa de los consumidores en la Comunidad Autónoma de

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE en formato PDF/A 1.7 Firma PAdES. Custodiado en repositorio seguro del Gobierno de La Rioja.			Pág. 7 / 26
Expediente	Tipo	Procedimiento	Nº Documento
00860-2022/017588	Pliego PT	Solicitudes y remisiones generales	2022/0177057
Cargo		Firmante / Observaciones	Fecha/hora
1 Jefe de Sección de Nefrología		Maria Emma Huarte Loza	01/03/2022 12:07:56
2 SELLADO ELECTRÓNICAMENTE por Gobierno de La Rioja. Este documento es una copia fidedigna del almacenado en el repositorio central de documentos electrónicos			01/03/2022 12:08:09

La Rioja en las que los usuarios y acompañantes puedan formular sus quejas y se realizará un registro de las quejas de los usuarios que se pondrá a disposición del servicio de Nefrología del H. San Pedro, cuando este lo solicite

- La empresa adjudicataria facilitará y repondrá el material formativo adecuado y actualizado, para el correcto adiestramiento de los pacientes del Servicio Riojano de Salud. Así mismo, dará apoyo y formación continuada al personal médico y enfermería de la Unidad de diálisis domiciliaria, de todos los aspectos directamente vinculados con el objeto del lote previsto para que sea impartido por el propio licitador; el que resultare contratista.
- El adjudicatario dispondrá de sistemas de información que permitan remitir mensualmente información actualizada al órgano de contratación, en relación con la actividad concertada.
- El licitador presentará en su oferta el compromiso de garantizar la conectividad de los monitores de hemodiálisis de los lotes 3 y 4 con el programa de gestión clínica de diálisis existente en el servicio de Nefrología (actualmente Versia) a fin de disponer de los datos en tiempo real de las sesiones del tratamiento. Este hecho se considera condición esencial del contrato. Si el contratista no cumpliera con esta condición, se entenderá que no cumple con las prescripciones técnicas del contrato y con una condición esencial del mismo, en cuyo caso, siendo este incumplimiento causa de resolución del contrato, el SERIS podrá iniciar los trámites para la resolución del contrato.

III. PROCEDIMIENTOS DE ACCESO A LOS SERVICIOS

La empresa adjudicataria deberá cumplir con los protocolos y procedimientos de autorización, asignación, seguimiento y facturación que al efecto establezca el órgano de contratación.

Los adjudicatarios deberán responsabilizarse y hacerse cargo de la eliminación de los residuos y disponer de un plan de gestión de residuos en los domicilios de los pacientes, que contemple la correcta recogida y gestión en función de los desechos generados en cada tratamiento (residuos sanitarios asimilables a residuos municipales, residuos sanitarios no específicos y residuos sanitarios específicos de riesgo), atendiendo a la normativa vigente.

La retirada de los equipos del domicilio de los pacientes se realizará cuando cause baja en el tratamiento, en un plazo inferior a 15 días desde su finalización

Accederán a la modalidad de hemodiálisis o a la diálisis peritoneal domiciliaria aquellos pacientes beneficiarios del Servicio Riojano de Salud derivados por el Servicio de Nefrología del Hospital San Pedro que será quien establezca la indicación, prescripción, periodo de

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE en formato PDF/A 1.7 Firma PAdES. Custodiado en repositorio seguro del Gobierno de La Rioja.			Pág. 8 / 26
Expediente	Tipo	Procedimiento	Nº Documento
00860-2022/017588	Pliego PT	Solicitudes y remisiones generales	2022/0177057
Cargo		Firmante / Observaciones	Fecha/hora
1 Jefe de Sección de Nefrología		Maria Emma Huarte Loza	01/03/2022 12:07:56
2 SELLADO ELECTRÓNICAMENTE por Gobierno de La Rioja. Este documento es una copia fidedigna del almacenado en el repositorio central de documentos electrónicos			01/03/2022 12:08:09

validez de la prescripción, periodicidad y contenido de las revisiones, así como la orden de inicio y finalización del tratamiento, mediante envío del informe a la empresa adjudicataria, conteniendo la prescripción y las necesidades individuales de cada paciente.

La baja del paciente en el tratamiento lo será desde la fecha que se indique en el informe clínico el médico responsable de la diálisis domiciliaria y que lleve su seguimiento. Se basará, para ello, en criterios estrictamente clínicos.

La adjudicataria, una vez cumplida la prestación contractual, se compromete a devolver al Servicio Riojano de Salud los datos del tratamiento, soportes o documentos en los que estos consten, según las indicaciones del responsable del tratamiento.

En caso de traslado definitivo (cambio de residencia) o temporal (desplazamientos o vacaciones) se suministrará al paciente el material necesario para realizar su tratamiento en la nueva residencia, temporal o definitiva, siempre que se comunique con un mes de antelación. Como excepción, en caso de Diálisis Peritoneal con Cicladora, el paciente llevará consigo la Cicladora en una maleta especialmente dispuesta para el transporte que suministrará la empresa adjudicataria. Se informará al paciente de los países en los que puede recibir la asistencia.

IV. PRESCRIPCIONES TÉCNICAS Y EQUIPAMIENTO

1. Diálisis peritoneal ambulatoria continua (CPAD). Requisitos mínimos

Se incluirán dos opciones de tratamiento

- **Opción de tratamiento incluida en el Lote 1:** Glucosas al 1,36%, 2,27% y 3,86% con volúmenes de 2 a 3 litros, libre de GPDs, con bicarbonato, con conexión luerlock y posibilidad de suplemento con Aminoácidos e Icodextrina.
- **Opción de tratamiento incluida en el Lote 2:** Glucosas al 1,5%, 2,3% y 4,25% con volúmenes de 2 a 3 litros, libre de GPDs, con bicarbonato, con conexión stay-safe o similar.

A. MATERIAL FIJO LOTES 1 Y 2:

La entidad contratada entregará en el domicilio del paciente y repondrá, en un plazo no superior a 24 horas, al menos el material que se relaciona a continuación:

- 1 Barra para infusión y drenaje.
- 1 Báscula para pesar bolsas, con error máximo entre pesadas del 0.2%
- 1 Calentador de bolsa.
- 1 Báscula-peso digital, con error máximo entre pesadas del 0.2 %.

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE			Pág. 9 / 26
en formato PDF/A 1.7 Firma PAdES. Custodiado en repositorio seguro del Gobierno de La Rioja.			
Expediente	Tipo	Procedimiento	Nº Documento
00860-2022/017588	Pliego PT	Solicitudes y remisiones generales	2022/0177057
Cargo		Firmante / Observaciones	Fecha/hora
1 Jefe de Sección de Nefrología		Maria Emma Huarte Loza	01/03/2022 12:07:56
2 SELLADO ELECTRÓNICAMENTE por Gobierno de La Rioja. Este documento es una copia fidedigna del almacenado en el repositorio central de documentos electrónicos			01/03/2022 12:08:09

- 1 Esfigmomanómetro automático.
- 2 Recipientes dosificadores para antiséptico.
- 1 Mesa para cambio de bolsa
- 1 Armario para almacén.
- 1 Cubo de basura con pedal.
- 3 Pinzas tipo “Kocher”.
- 1 Dispensador de paños de papel.
- Cualquier otro material necesario como consecuencia de un avance o mejora de la técnica.

B. MATERIAL FUNGIBLE LOTES 1 Y 2:

La entidad contratada entregará en el domicilio del paciente, la cantidad necesaria de los materiales que se relacionan a continuación, para garantizar un mínimo de 15 días de diálisis y máximo de 30 días (salvo acuerdos excepcionales y a solicitud expresa del médico responsable del tratamiento):

- Bolsas de diálisis peritoneal. Las bolsas de solución para diálisis peritoneal se adaptarán, según la prescripción facultativa, a cada una de las técnicas con volúmenes y concentraciones variables.
- Líneas y sistema de drenaje, bolsas de vaciado.
- Tapón con solución desinfectante.
- Número de tapones suficientes para el prolongador y las propias bolsas.
- Tapones protectores de desconexión o clamp.
- Gasas, esparadrapo, mascarillas, toallitas desechables, apósitos.
- Antiséptico.
- Material necesario para el lavado y desinfección de manos, según lo determine el centro contratante.
- Bolsas de basura.
- Cualquier otro material necesario como consecuencia de un avance o mejora de la técnica.

2. Diálisis peritoneal domiciliaria con Cicladora (DPA). Requisitos mínimos

Se incluirán dos opciones de tratamiento:

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE en formato PDF/A 1.7 Firma PAdES. Custodiado en repositorio seguro del Gobierno de La Rioja.				Pág. 10 / 26
Expediente	Tipo	Procedimiento	Nº Documento	
00860-2022/017588	Pliego PT	Solicitudes y remisiones generales	2022/0177057	
Cargo		Firmante / Observaciones	Fecha/hora	
1 Jefe de Sección de Nefrología		Maria Emma Huarte Loza	01/03/2022 12:07:56	
2 SELLADO ELECTRÓNICAMENTE por Gobierno de La Rioja.		Este documento es una copia fidedigna del almacenado en el repositorio central de documentos electrónicos	01/03/2022 12:08:09	

- **Opción de tratamiento incluida en el Lote 1:** Glucosas al 1,36%, 2,27% y 3,86% con volúmenes de 2 a 5 litros, libre de GDPs, con bicarbonato, con conexión luerlok y posibilidad de suplemento con Aminoácidos e icodextrina. Modalidad "Bajo volumen": hasta 15 litros/día y modalidad "Alto volumen": más de 15 litros/día.
- **Opción de tratamiento incluida en el Lote 2:** Glucosas al 1,5%, 2,3% y 4,25% con volúmenes de 2 a 5 litros, libre de GDPs, con bicarbonato, con conexión stay-safe o similar. Modalidad "Bajo volumen": hasta 15 litros/día y modalidad "Alto volumen": más de 15 litros/día.

A. MATERIAL FIJO LOTES 1 Y 2:

a. Monitor de diálisis peritonealCicladora

Dispondrá de las siguientes alarmas programables:

- Falta de flujo.
 - Volúmenes de infusión y drenaje
 - Alarma de ultrafiltración negativa
- Dispondrá de sistema de medición de volumen infundido y drenado
 - Rango mínimo de flujo de drenaje de 50 a 250 ml/min.
 - Rango mínimo de flujo de infusión de 150 a 250 ml/min.
 - Material adicional específico para la cicladora:
 - Mesa para cicladora.
 - Equipos para cicladora.
 - Colector.
 - Línea de drenaje
 - Material antiséptico.
 - Tarjeta individualizada para prescripciones y tratamiento si es preciso ySoftware complementario para monitorización del tratamiento(**)
 - Maleta o dispositivo para facilitar el transporte
 - Cualquier otro material necesario como consecuencia de un avance o mejora de la técnica.

b. Material fijo:

La entidad contratada entregará en el domicilio del paciente y repondrá, en el plazo no superior a 24 horas, el material que se relaciona a continuación:

- 1 Barra para infusión y drenaje
- 1 Báscula para pesar bolsas, con error máximo entre pesadas del 0,2 %
- 1 Báscula de baño, con error máximo entre pesadas del 0,2 %
- 1 Calentador de bolsa.

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE en formato PDF/A 1.7 Firma PAdES. Custodiado en repositorio seguro del Gobierno de La Rioja.				Pág. 11 / 26
Expediente	Tipo	Procedimiento	Nº Documento	
00860-2022/017588	Pliego PT	Solicitudes y remisiones generales	2022/0177057	
Cargo		Firmante / Observaciones	Fecha/hora	
1 Jefe de Sección de Nefrología		Maria Emma Huarte Loza	01/03/2022 12:07:56	
2 SELLADO ELECTRÓNICAMENTE por Gobierno de La Rioja. Este documento es una copia fidedigna del almacenado en el repositorio central de documentos electrónicos				01/03/2022 12:08:09

- 1 Conectores adaptadores.
- 1 Conector de catéter.
- 1 Esfigmomanómetro automático digital.
- 2 Recipientes dosificadores para antiséptico.
- 1 Mesa para cambio de bolsa
- 1 Armario para almacén.
- 1 Cubo de basura de pedal.
- 2 Pinzas tipo “Kocher”.
- 1 Dispensador de paños de papel.
- 1 recipiente colector del drenaje.
- Cualquier otro material necesario como consecuencia de un avance o mejora de la técnica.

B. MATERIAL FUNGIBLE LOTES 1 Y 2:

La entidad contratada entregará en el domicilio del paciente, la cantidad necesaria de los materiales que se relacionan a continuación, para garantizar un mínimo de 7 días de diálisis y máximo de 30 días (salvo acuerdos excepcionales y a solicitud expresa del médico responsable del tratamiento):

- Bolsas de diálisis peritoneal (*).
- Líneas y sistema de drenaje y sistema de recogida
- Tapón con solución desinfectante.
- Número de tapones suficientes para el prolongador y las propias bolsas.
- Tapones protectores de desconexión o clamp.
- 2 Pinzas tipo “Kocher”.
- Gasas, esparadrapo, mascarillas, toallitas desechables, apósitos.
- Antiséptico.
- Material necesario para el lavado y desinfección de manos, según lo determine el centro contratante.
- Bolsas de basura.
- Cualquier otro material necesario como consecuencia de un avance o mejora de la técnica.

(*) Las bolsas de solución para diálisis peritoneal se adaptarán, según la prescripción facultativa, a cada una de las técnicas con volúmenes y concentraciones variables.

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE			Pág. 12 / 26
en formato PDF/A 1.7 Firma PADES. Custodiado en repositorio seguro del Gobierno de La Rioja.			
Expediente	Tipo	Procedimiento	Nº Documento
00860-2022/017588	Pliego PT	Solicitudes y remisiones generales	2022/0177057
Cargo		Firmante / Observaciones	Fecha/hora
1 Jefe de Sección de Nefrología		Maria Emma Huarte Loza	01/03/2022 12:07:56
2 SELLADO ELECTRÓNICAMENTE por Gobierno de La Rioja. Este documento es una copia fidedigna del almacenado en el repositorio central de documentos electrónicos			01/03/2022 12:08:09

(**) Si se oferta cicladora con conexión en on-line, la empresa adjudicataria, deberá establecer su conexión para dicha gestión en on-line, basada en Web (4-5 G), para la prescripción y acceso inmediato a la información del paciente. La empresa se encargará de la contratación, integración y mantenimiento de la misma sin coste adicional.

El suministro de material fungible se realizará al menos mensualmente (salvo acuerdos excepcionales y a solicitud expresa del responsable del tratamiento), con un calendario de envío que se facilitará de forma anticipada al Servicio de Nefrología de referencia. En situaciones especiales y a criterio del servicio de Nefrología, el suministro se podrá realizar con una periodicidad inferior

La entidad ofertante dispondrá de servicio técnico permanente y de mantenimiento preventivo y reparador del equipo de cicladora, debiéndose realizar revisiones técnicas con periodicidad de al menos 1 vez cada 6 meses, de cuyo resultado se deberá emitir informe al servicio de Nefrología del H. San Pedro. En caso de precisar parada del equipo por avería o reparación, deberá establecerse las condiciones de colaboración con las empresas suministradoras para reducir al mínimo los tiempos de parada del dicho equipo, garantizándose en todo momento la continuidad del tratamiento y las máximas garantías en el restablecimiento del mismo.

La empresa adjudicataria es responsable de la sustitución de cualquier aparato y elemento que se utilice y no esté en condiciones óptimas de uso, independientemente de la causa que lo hubiere generado.

3. **Hemodiálisis domiciliaria. Requisitos mínimos**

Serán de obligado cumplimiento los requisitos particulares para seguridad de los equipos de hemodiálisis, definidos por el último comité técnico AENOR.

El sistema de tratamiento de agua para suministro del monitor de hemodiálisis ha de cumplir con las características definidas en la norma Guías de Gestión de Calidad del Líquido de Diálisis de la Sociedad Española de Nefrología SEN (2016 y actualización 2021) y Normas UNE-EN ISO 23500-1, 2 y 3:2019

LOTE 3: Hemodiálisis Domiciliaria Transportable

- Monitor de Hemodiálisis de reducido tamaño.
- Posibilidad de diálisis sin conexión a agua de red ni tratamiento de osmosis inversa previo.

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE			Pág. 13 / 26
en formato PDF/A 1.7 Firma PAdES. Custodiado en repositorio seguro del Gobierno de La Rioja.			
Expediente	Tipo	Procedimiento	Nº Documento
00860-2022/017588	Pliego PT	Solicitudes y remisiones generales	2022/0177057
Cargo		Firmante / Observaciones	Fecha/hora
1 Jefe de Sección de Nefrología		Maria Emma Huarte Loza	01/03/2022 12:07:56
2 SELLADO ELECTRÓNICAMENTE por Gobierno de La Rioja. Este documento es una copia fidedigna del almacenado en el repositorio central de documentos electrónicos			01/03/2022 12:08:09

- Posibilidad de flujo de líquido de diálisis entre 100-200 cc/minuto.

La prestación de hemodiálisis domiciliaria con monitor portátil, incluye:

- La instalación en el domicilio de todo el instrumental y materiales necesarios para la realización del tratamiento prescrito por el especialista, así como su mantenimiento y reposición si fuera necesario.
- La realización de las gestiones necesarias para la emisión de los informes exigidos, el servicio permanente de atención al paciente para dudas y recogida de avisos e incidencias. Se elaborará un registro por paciente de todas las incidencias surgidas que estará a disposición permanente del servicio de Nefrología.
- El licitador dispondrá de un sistema de conectividad para el volcado automático de los datos de las sesiones de hemodiálisis en tiempo real al programa de gestión clínica de Nefrología (actualmente Versia). Dicha conectividad deberá estar activa desde el primer día de tratamiento del paciente en su domicilio. El licitador incluirá en su oferta, que asume el compromiso de garantizar dicha conectividad. Este hecho se considera condición esencial del contrato. Si el contratista no cumpliera con esta condición, se entenderá que no cumple con las prescripciones técnicas del contrato y con una condición esencial del mismo, en cuyo caso, siendo este incumplimiento causa de resolución del contrato, el SERIS podrá iniciar los trámites para la resolución del contrato.

A. MATERIAL FIJO LOTE 3:

- Monitor de hemodiálisis (requisitos mínimos): Monitor de hemodiálisis domiciliaria compacto, fácilmente manejable y de dimensiones reducidas (altura inferior a 50 cm y peso inferior a 40 Kg), con panel de control intuitivo, maleta fácilmente transportable. Deberá disponer de sistemas de precaución y alarmas de seguridad específicas y que garanticen dicha seguridad.
- El Monitor dispondrá de sistema de conectividad para el volcado automático de los datos de las sesiones de hemodiálisis en tiempo real al programa de gestión clínica de Nefrología (actualmente Versia) desde el primer día de inicio del tratamiento en el domicilio del paciente
- Sillón para hemodiálisis reclinable hasta trendelenburg y elevación de pies y reposabrazos ajustable y adecuado para realización de hemodiálisis con fístula arteriovenosa
- Tensiómetro digital

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE			Pág. 14 / 26
en formato PDF/A 1.7 Firma PAdES. Custodiado en repositorio seguro del Gobierno de La Rioja.			
Expediente	Tipo	Procedimiento	Nº Documento
00860-2022/017588	Pliego PT	Solicitudes y remisiones generales	2022/0177057
Cargo		Firmante / Observaciones	Fecha/hora
1 Jefe de Sección de Nefrología		Maria Emma Huarte Loza	01/03/2022 12:07:56
2 SELLADO ELECTRÓNICAMENTE por Gobierno de La Rioja. Este documento es una copia fidedigna del almacenado en el repositorio central de documentos electrónicos			01/03/2022 12:08:09

- Báscula-peso digital de baño
- Cubo de basura con pedal
- Armario almacén
- Soporte para uso de soluciones
- 1 Termómetro clínico
- 1 barra para infusión de sueros
- 1 Fonendoscopio
- 1 Tijeras
- 2 bateas de acero inoxidable
- 2 pinzas sin dientes tipo Kocher
- 6 Compresores para la auto-punción
- Cualquier otro material necesario para realizar el tratamiento, así como el derivado de avances o mejora de la técnica.

B. MATERIAL FUNGIBLE LOTE 3:

- Dializadores según prescripción por parte del médico responsable del paciente.
- Bolsas de concentrado y/o bolsas de solución dializante estériles, precintadas y etiquetadas
- Adaptador para la conexión de varias bolsas
- Líneas arteriovenosas
- Líneas de extensión del drenaje
- Aguja de punción de fístula 14,15,16 G (opción de catéter fistula)
- Material para conexión y desconexión de catéter venoso si fuera el caso, incluyendo saco protector impermeable si precisa
- Material adicional para a sesión de hemodiálisis: solución desinfectante de manos, solución acuosa y/o hidro-alcoholica de clorhexidina al 1%, esparadrapo antialérgico, gasas estériles, mascarillas, paños estériles, bolsas de basura, toallitas estériles, jeringas de cono "Luer" de diversos tamaños, agujas hipodérmicas, guantes desechables si se determina en cada caso, bolsas de suero salino fisiológicos (CINa 0.9%), de diversos volúmenes, anticoagulante prescrito; además deberá incluirse los productos de limpieza

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE en formato PDF/A 1.7 Firma PAdES. Custodiado en repositorio seguro del Gobierno de La Rioja.			Pág. 15 / 26
Expediente	Tipo	Procedimiento	Nº Documento
00860-2022/017588	Pliego PT	Solicitudes y remisiones generales	2022/0177057
Cargo		Firmante / Observaciones	Fecha/hora
1 Jefe de Sección de Nefrología		Maria Emma Huarte Loza	01/03/2022 12:07:56
2 SELLADO ELECTRÓNICAMENTE por Gobierno de La Rioja. Este documento es una copia fidedigna del almacenado en el repositorio central de documentos electrónicos			01/03/2022 12:08:09

adecuados para la limpieza del monitor de diálisis a criterio de la empresa contratante

- Cualquier otro material necesario como consecuencia de una avance o mejora técnica
- Los accesorios necesarios para el tratamiento, deberán ser de uso individual y serán entregados al paciente en envase individual precintado y etiquetado (lengua castellana)
- La empresa, facilitará al servicio de Nefrología todo el material necesario para la realización de las sesiones de hemodiálisis, durante la fase de entrenamiento.

LOTE 4: Hemodiálisis Domiciliaria Convencional.

- Monitor de hemodiálisis convencional adaptado a domicilio
- Cartuchos de bicarbonato en polvo
- Conexión a red de agua
- Sistema de Osmosis inversa portátil para suministro del monitor de hemodiálisis con sistema de descalcificación, filtro de carbón, desinfección química y/o térmica, controles bacteriológicos mensuales y analíticos semestrales, que cumpla la última normativa UNE publicada al respecto.
- Fabricación "on line" de líquido de diálisis y posibilidad de variación en la concentración de sodio y otros iones.
- Posibilidad de flujo de líquido de diálisis de 300-500 cc/minuto.

A. MATERIAL FIJO PARA HEMODIÁLISIS DOMICILIARIA LOTE 4

a. Monitor de Hemodiálisis Lote 4:

Con el fin de cubrir las necesidades de hemodiálisis domiciliaria, los requisitos mínimos del monitor serán:

- Monitor automático con sistema de paso único.
- Fácil manejo.
- Pantalla táctil.
- Hemodiálisis con bicarbonato.
- Doble Bomba de sangre para sistemas de unipunción cuando el paciente lo requiera.
- Detectores de alarmas:

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE en formato PDF/A 1.7 Firma PAdES. Custodiado en repositorio seguro del Gobierno de La Rioja.			Pág. 16 / 26
Expediente	Tipo	Procedimiento	Nº Documento
00860-2022/017588	Pliego PT	Solicitudes y remisiones generales	2022/0177057
Cargo		Firmante / Observaciones	Fecha/hora
1 Jefe de Sección de Nefrología		Maria Emma Huarte Loza	01/03/2022 12:07:56
2 SELLADO ELECTRÓNICAMENTE por Gobierno de La Rioja. Este documento es una copia fidedigna del almacenado en el repositorio central de documentos electrónicos			01/03/2022 12:08:09

- Detector de alarma de burbujas de aire por ultrasonidos.
- Detector y alarma de pérdida de sangre
- Indicador de temperatura y alarmas prefijadas de máximo y mínimo.
- Indicador de presión venosa y alarmas prefijadas de máximo y mínimo
- Indicador de presión dializado y alarmas prefijadas de máximo y mínimo.
- Conductividad y alarmas prefijadas de máximo y mínimo.
- Indicadores de flujo sanguíneo con rango 0-500 ml/minuto.
- Control de ultra filtración, fijación de objetivo e indicación de volumen total de ultrafiltrado.
- Filtro de Ultrafiltración para el líquido de hemodiálisis.
- Desinfección por calor o química, con sistema que impida el funcionamiento con desinfectante en el circuito.
- Cualquier otro material necesario como consecuencia de un avance o mejora de la técnica.
- Serán de obligado cumplimiento los últimos requisitos particulares para seguridad de los equipos de hemodiálisis, definidos por el comité técnico AENOR CNT
- El licitador dispondrá de un sistema de conectividad para el volcado automático de los datos de las sesiones de hemodiálisis en tiempo real al programa de gestión clínica de Nefrología (actualmente Versia). Dicha conectividad deberá estar activa desde el primer día de tratamiento del paciente en su domicilio. El licitador incluirá en su oferta, que asume el compromiso de garantizar dicha conectividad. Este hecho se considera condición esencial del contrato. Si el contratista no cumple con esta condición, se entenderá que no cumple con las prescripciones técnicas del contrato y con una condición esencial del mismo, en cuyo caso, siendo este incumplimiento causa de resolución del contrato, el SERIS podrá iniciar los trámites para la resolución del contrato.

b. Material fijo:

La entidad contratada entregará en el domicilio del paciente y repondrá el material que se relaciona a continuación:

- Sillón para hemodiálisis reclinable hasta trendelenburg y elevación de pies, así como y reposabrazos ajustable y adecuado para realización de hemodiálisis con fístula arteriovenosa

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE en formato PDF/A 1.7 Firma PAdES. Custodiado en repositorio seguro del Gobierno de La Rioja.			Pág. 17/ 26
Expediente	Tipo	Procedimiento	Nº Documento
00860-2022/017588	Pliego PT	Solicitudes y remisiones generales	2022/0177057
Cargo		Firmante / Observaciones	Fecha/hora
1 Jefe de Sección de Nefrología		Maria Emma Huarte Loza	01/03/2022 12:07:56
2 SELLADO ELECTRÓNICAMENTE por Gobierno de La Rioja. Este documento es una copia fidedigna del almacenado en el repositorio central de documentos electrónicos			01/03/2022 12:08:09

- 1 Barra para infusión de sueros.
- 1 Báscula digital de baño, con error máximo entre pesadas del 0,20%.
- 1 Esfigmomanómetro automático digital.
- 1 Fonendoscopio.
- 1 Tijeras
- 3 pinzas “Kotcher” sin dientes.
- 2 Bateas de acero inoxidable.
- 6 Cintas compresoras.
- Sistema de tratamiento y suministro de agua de diálisis para el monitor de hemodiálisis, que cumpla las características definidas al efecto en la última versión publicada por la Sociedad Española de Nefrología sobre calidad de agua para hemodiálisis domiciliaria, con sistema de desinfección que permita hemodiálisis On Line y/o Expandida (mediante certificado).

c. Material fungible:

La entidad contratada entregará, en el domicilio del paciente, la cantidad necesaria de los materiales que se relacionan a continuación.

- Dializadores biocompatibles, de alto y/o bajo flujo, para hemodiálisis On Line o Expandida, según criterio del médico responsable,
- Líneas de sangre (juegos arteriales y venosos), que cumplan con las características definidas en la norma UNE 11-301-90.
- Agujas de punción de fístula 14, 15,16 G (opción de catéter fistula)
- Concentrados líquidos para hemodiálisis de concentraciones variables y según prescripción médico responsable (Potasio 1.5 y Calcio 2.5, 3 y 3.5; y con Potasio 3 y Calcio 2.5 y 3.5)
- Bolsa de salino heparinizado de 1 litro.
- Bolsas suero fisiológico/CINa 0.9 % de 500 cc.
- Gasas.
- Esparadrapo.
- Mascarillas.
- Toallitas desechables.
- Jeringuillas y agujas hipodérmicas.
- Antiséptico.

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE			en formato PDF/A 1.7 Firma PAdES. Custodiado en repositorio seguro del Gobierno de La Rioja.	Pág. 18 / 26
Expediente	Tipo	Procedimiento		Nº Documento
00860-2022/017588	Pliego PT	Solicitudes y remisiones generales		2022/0177057
Cargo		Firmante / Observaciones		Fecha/hora
1 Jefe de Sección de Nefrología		María Emma Huarte Loza		01/03/2022 12:07:56
2 SELLADO ELECTRÓNICAMENTE por Gobierno de La Rioja.		Este documento es una copia fidedigna del almacenado en el repositorio central de documentos electrónicos		01/03/2022 12:08:09

- Material necesario para el lavado y desinfección de manos, según lo determine el centro contratante. Guantes desechables si se determina en cada caso
- Contenedores para material biocontaminante.
- Bolsas de basura.
- Concentrado de diálisis.
- Heparina al 1 o 5% según prescripción (en caso de sellado de catéteres permanentes) y anticoagulante prescrito para el tratamiento.
- Paño toalla estéril para la colocación del brazo con la fístula.
- Aislador de presión venosa, si no va en la línea venosa suministrada.
- Sistema de goteo.
- Productos de limpieza para la máquina de diálisis.
- Cualquier otro material necesario como consecuencia de un avance o mejora de la técnica.

Los accesorios necesarios para el tratamiento, deberán ser de uso individual y serán entregados al paciente en envase individual precintado y etiquetado (lengua castellana)

La empresa, facilitará al servicio de Nefrología todo el material necesario para la realización de las sesiones de hemodiálisis, durante la fase de entrenamiento.

El estado del material y funcionamiento de la prestación podrá ser inspeccionado por el órgano contratante en cualquier momento durante la vigencia del contrato, incluyendo todas sus prorrogas.

El suministro de material fungible se realizará, al menos, mensualmente (salvo excepciones y a petición del médico responsable del paciente), según necesidad, con un calendario de envío que se facilitará de forma anticipada al Servicio de Nefrología de referencia.

V. IMPORTE Y CONFORMIDAD DE LOS SERVICIOS

El precio determinado para la realización de la diálisis peritoneal y hemodiálisis domiciliaria tiene la consideración de máximo y su cálculo incluye todos los factores de valoración y gasto que según los documentos contractuales y la legislación vigente son de cuenta del adjudicatario, así como, los tributos de cualquier índole.

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE en formato PDF/A 1.7 Firma PAdES. Custodiado en repositorio seguro del Gobierno de La Rioja.				Pág. 19 / 26
Expediente	Tipo	Procedimiento	Nº Documento	
00860-2022/017588	Pliego PT	Solicitudes y remisiones generales	2022/0177057	
Cargo		Firmante / Observaciones	Fecha/hora	
1 Jefe de Sección de Nefrología		Maria Emma Huarte Loza	01/03/2022 12:07:56	
2 SELLADO ELECTRÓNICAMENTE por Gobierno de La Rioja.		Este documento es una copia fidedigna del almacenado en el repositorio central de documentos electrónicos	01/03/2022 12:08:09	

El pago del servicio se efectuará por sesión, este importe comprende todos y cada uno de los costes de la prestación integral del servicio, incluidas licencias, tasas, etc. Con la única excepción del IVA que figurará aparte.

La conformidad de las sesiones de diálisis peritoneal y hemodiálisis domiciliaria se efectuará mensualmente, de acuerdo al número de sesiones efectuadas en ese periodo y a nombre del Servicio Riojano de Salud, adjuntando una relación con la identificación de estos pacientes.

A los efectos de facturación y abono de los servicios de diálisis peritoneal los importes máximos establecidas se diferenciarán, dada su distinta fiscalidad, en los siguientes conceptos, como se expone en el Anexo de importes máximos de licitación, del modo siguiente:

- Productos clasificados como medicamentos. Se gravan al 4%.
- Productos clasificados como material sanitario. Se gravan al 10%.
- Cesión y mantenimiento de equipos y servicios. Se gravan al 21%.

Los suplementos de bicarbonato y poliglucosa tendrán la consideración de entregas de medicamentos y serán gravados con un IVA del 4 %.

Por su parte, la hemodiálisis a domicilio con máquina se descompone en material fijo gravado al 21% y en material fungible gravado al 10%.

El suministro consta de 4 lotes con las sesiones siguientes previstas para un periodo de 30 meses consecutivos:

	Denominación	Sesiones contrato (30 meses)
Lote 1	<ul style="list-style-type: none">• Diálisis Peritoneal con glucosa al 1,36%, 2,27% y 3,86%, volúmenes de 2 a 3 litros, con conexión luer-lock y posibilidad de suplemento con bicarbonato, aminoácidos e icodextrina. <i>-Diálisis peritoneal ambulatoria continuada (CPAD)</i>	7.300

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE en formato PDF/A 1.7 Firma PAdES. Custodiado en repositorio seguro del Gobierno de La Rioja.				Pág. 20 / 26
Expediente	Tipo	Procedimiento	Nº Documento	
00860-2022/017588	Pliego PT	Solicitudes y remisiones generales	2022/0177057	
Cargo		Firmante / Observaciones	Fecha/hora	
1 Jefe de Sección de Nefrología		Maria Emma Huarte Loza	01/03/2022 12:07:56	
2 SELLADO ELECTRÓNICAMENTE por Gobierno de La Rioja. Este documento es una copia fidedigna del almacenado en el repositorio central de documentos electrónicos				01/03/2022 12:08:09

	<ul style="list-style-type: none"> • Diálisis Peritoneal con glucosa al 1,36%, 2,27% y 3,86%, volúmenes de 2 a 5 litros, con conexión luer-lock y posibilidad de suplemento con bicarbonato, aminoácidos e icodextrina. <i>-Diálisis peritoneal domiciliaria con cicladora (DPA) de alto volumen (Mayor de 15 litros/día)</i> 	3.000
	<ul style="list-style-type: none"> • Diálisis Peritoneal con glucosa al 1,36%, 2,27% y 3,86%, volúmenes de 2 a 5 litros, con conexión luer-lock y posibilidad de suplemento con bicarbonato, aminoácidos e icodextrina. <i>-Diálisis peritoneal domiciliaria con cicladora (DPA) de bajo volumen (Menor de 15 litros/día)</i> 	4.300
	<ul style="list-style-type: none"> • Suplemento de diálisis peritoneal con soluciones basadas en el bicarbonato- 	14.600
	<ul style="list-style-type: none"> • Suplemento de diálisis peritoneal solución poliglucosa 	12.000
Lote 2	<ul style="list-style-type: none"> • Diálisis Peritoneal con Glucosas al 1,5%, 2,3% y 4,25%, volúmenes de 2 a 5 litros, libre de GPDs, con posibilidad de suplemento con bicarbonato y conexión stay-safe. <i>-Diálisis peritoneal ambulatoria continuada (CPAD)</i> 	7.300
	<ul style="list-style-type: none"> • Diálisis Peritoneal con Glucosas al 1,5%, 2,3% y 4,25%, volúmenes de 2 a 5 litros, libre de GPDs, con posibilidad de suplemento con bicarbonato y conexión stay-safe. <i>-Diálisis peritoneal domiciliaria con cicladora (DPA) de alto volumen (Menor de 15 litros/día).</i> 	3.000
	<ul style="list-style-type: none"> • Diálisis Peritoneal con Glucosas al 1,5%, 2,3% y 4,25%, volúmenes de 2 a 5 litros, libre de GPDs, con posibilidad de suplemento con bicarbonato y conexión stay-safe. <i>- Diálisis peritoneal domiciliaria con cicladora (DPA) de bajo volumen (Menor de 15 litros/día).</i> 	4.300
	<ul style="list-style-type: none"> • Suplemento de diálisis peritoneal con soluciones basadas en el bicarbonato 	14.600

Lote 3	• Hemodiálisis Domiciliaria Transportable 5 sesiones a la semana	2.600
---------------	--	-------

Lote 4	• Hemodiálisis Domiciliaria Convencional 5 sesiones a la semana	2.600
---------------	---	-------

VI. COMPROMISOS DE LAS EMPRESAS ADJUDICATARIAS

Se tendrá en cuenta para la adjudicación, las mejoras ofertadas entendiendo como tales:

- Tipo de acometida de electricidad y agua para la correcta instalación del monitor de hemodiálisis domiciliaria convencional
- El tipo de adaptación necesaria en el domicilio del paciente, así como en el monitor de hemodiálisis, de los recursos necesarios que garanticen el volcado automático y en tiempo real, de los datos de las sesiones de hemodiálisis al sistema informático del servicio de Nefrología del Hospital San Pedro (actualmente Versia).
- Plan de mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos instalados en el domicilio del paciente, frecuencia, tiempo de respuesta, ubicación del servicio técnico, compromiso de sustitución en caso de averías que supongan una interrupción prolongada del servicio (más de 24 horas).
- Compromiso de elaborar encuesta de satisfacción semestral del servicio, incluido atención técnica como la relacionada con el área de suministros y la empresa de transporte. Dicha encuesta seriaremitida al servicio de Nefrología para su información, junto con las acciones necesarias que contribuirían a mejorar el servicio.
- Compromiso de colaboración con el servicio de Nefrología en el programa de formación continuada directamente vinculado con el objeto del lote previsto para que sea impartido por el propio licitador; el que resultare contratista.

Pacientes desplazados:

- En caso de la hemodiálisis domiciliaria portátil, los pacientes que se desplacen fuera del ámbito de su hospital de referencia y dentro del territorio español, la empresa

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE en formato PDF/A 1.7 Firma PAdES. Custodiado en repositorio seguro del Gobierno de La Rioja.			Pág. 22 / 26
Expediente	Tipo	Procedimiento	Nº Documento
00860-2022/017588	Pliego PT	Solicitudes y remisiones generales	2022/0177057
Cargo	Firmante / Observaciones		Fecha/hora
1 Jefe de Sección de Nefrología	María Emma Huarte Loza		01/03/2022 12:07:56
2 SELLADO ELECTRÓNICAMENTE por Gobierno de La Rioja.	Este documento es una copia fidedigna del almacenado en el repositorio central de documentos electrónicos		01/03/2022 12:08:09

adjudicataria le proporcionará la prestación en el domicilio temporal en los mismos términos que se definen en los pliegos y en la memoria de la empresa

- En el caso de la Hemodiálisis domiciliaria (no portátil), los pacientes deberán ser derivados desde su hospital de origen, previa autorización y emisión del informe asistencial correspondiente por parte del servicio prescriptor, al hospital de referencia de la localidad de destino para poder proporcionarle el tratamiento, de acuerdo a los requisitos que el centro disponga y a lo estipulado en la normativa vigente.
- Si el traslado se produjera a una zona fuera del territorio nacional, se proporcionará según esté regulado en la normativa que sea de aplicación y/o los compromisos adquiridos por la empresa adjudicataria.

Todas las empresas adjudicatarias deberán:

- Presentar un Plan de Formación continuada para el Servicio de Nefrología, que incluirá la formación, asesoramiento continuo y actualizaciones en caso de modificaciones o mejoras de los equipos, del personal sanitario y/o manipulador de los equipos para conseguir el pleno rendimiento funcional de los mismos, a realizar en el propio Hospital o lugar que se designe.

VII. PERSONAL

La empresa adjudicataria deberá contar con el personal suficiente para la prestación del servicio y garantizar el perfil adecuado del personal docente que realiza la formación del personal sanitario del centro.

La empresa adjudicataria observará en su aplicación lo dispuesto en materia de incompatibilidades de personal al servicio de las Administraciones Públicas en la Ley 53/84 de 26 de diciembre y en el Real Decreto 598/1985 de 30 de abril que desarrolla la citada Norma.

El personal empleado en el servicio, ajeno al Servicio Riojano de Salud, correrá a cargo de la entidad adjudicataria, estando ésta estrictamente obligada al cumplimiento de sus obligaciones salariales, sociales y tributarias, así como al cumplimiento de la normativa de salud e higiene en el trabajo y prevención de riesgos laborales. Así mismo, la empresa adjudicataria deberá contratar con tal fin el personal que resulte necesario de acuerdo a lo contenido en estos pliegos, quedando obligada a cumplir respecto del mismo los derechos y obligaciones inherentes a su calidad de empresario; aplicando en su totalidad las disposiciones vigentes, tanto en materia laboral como las referidas a la prevención y salud en el trabajo.

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE			Pág. 23 / 26
en formato PDF/A 1.7 Firma PAdES. Custodiado en repositorio seguro del Gobierno de La Rioja.			
Expediente	Tipo	Procedimiento	Nº Documento
00860-2022/017588	Pliego PT	Solicitudes y remisiones generales	2022/0177057
Cargo		Firmante / Observaciones	Fecha/hora
1 Jefe de Sección de Nefrología		Maria Emma Huarte Loza	01/03/2022 12:07:56
2 SELLADO ELECTRÓNICAMENTE por Gobierno de La Rioja. Este documento es una copia fidedigna del almacenado en el repositorio central de documentos electrónicos			01/03/2022 12:08:09

La empresa adjudicatarias es responsable de la seguridad de los pacientes y de las consecuencias administrativas y/o jurídicas que pudieran sobrevenir por la atención de los mismos en cualquiera de las modalidades asistenciales contempladas en este contrato. En los casos de producirse una situación de conflicto colectivo-huelga en la empresa adjudicataria, el órgano de contratación deberá conocer con antelación suficiente el acuerdo sobre servicios mínimos que se apruebe.

VIII. MANTENIMIENTO DE DISPOSITIVOS Y EQUIPOS:

En el caso de la modalidad de **Diálisis Peritoneal**, tras la instalación del equipo en el domicilio del paciente y el suministro de material, se verificará al menos telefónicamente y en el plazo máximo de 48 horas, el correcto funcionamiento de los dispositivos y equipos, continuando con revisiones técnicas de mantenimiento preventivo con periodicidad de al menos cada 6 meses.

En el caso de la modalidad de **Hemodiálisis domiciliaria** y con carácter general, el personal técnico de la empresa realizará un primer contacto telefónico en las primeras 24 horas y una primera visita al domicilio del paciente a los siete días del inicio de la prestación y posteriormente según el programa de mantenimiento preventivo establecido por la empresa, que deberá ser presentado junto con el resto de la documentación del presente contrato. En esta documentación deberá además figurar, el plan de control y supervisión de la calidad de agua de diálisis suministrada. Ante una incidencia, la respuesta eficaz, deberá darse antes de las 8 horas siguientes al aviso del usuario. En caso de avería en monitor o algunos de los dispositivos del tratamiento, que por su naturaleza no fuera posible su reparación en plazo no superior a 24 horas, la empresa se compromete a sustituir la máquina en un plazo no superior a 24-48 h horas.

La empresa deberá disponer una ficha de seguimiento de cada paciente, en la que constarán las diferentes prescripciones, las indecencias sucedidas, así como los resultados de todas las revisiones realizadas

A demanda del Órgano Contratante, de cada visita técnica, el técnico correspondiente, emitirá un informe al responsable del paciente en las circunstancias y formato que éste determine y siempre que observe hallazgos anormales significativos.

IX. DERECHOS DE LOS USUARIOS

Será obligación de la empresa, garantizar los derechos del usuario contemplados en la ley 8/2003, de 8 de abril, sobre derechos y deberes de las personas en relación con la salud,

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE en formato PDF/A 1.7 Firma PAdES. Custodiado en repositorio seguro del Gobierno de La Rioja.			Pág. 24 / 26
Expediente	Tipo	Procedimiento	Nº Documento
00860-2022/017588	Pliego PT	Solicitudes y remisiones generales	2022/0177057
Cargo		Firmante / Observaciones	Fecha/hora
1 Jefe de Sección de Nefrología		Maria Emma Huarte Loza	01/03/2022 12:07:56
2 SELLADO ELECTRÓNICAMENTE por Gobierno de La Rioja. Este documento es una copia fidedigna del almacenado en el repositorio central de documentos electrónicos			01/03/2022 12:08:09

así como informar a los pacientes y usuarios que atienda en virtud de este convenio, de los extremos del mismo que puedan afectarles y de las normas e instrucciones a ellos dirigidas por el órgano de contratación.

La empresa pondrá a disposición de todos los pacientes, hojas de reclamaciones, según modelo establecido por la normativa Autonómica.

Con independencia de que el usuario prosiga en su reclamación por los cauces previstos en la normativa, el adjudicatario deberá proceder a dar respuesta por escrito al mismo, y a mantener archivo de dicha respuesta, de la reclamación que la originó y de cuanta documentación obres o se genere en relación con ésta. La Empresa se compromete a identificar adecuadamente al personal que efectúe en el domicilio de los usuarios, la instalación, las reposiciones y las revisiones de los equipos que sea preciso realizar

X. OTROS

Se faculta a la Inspección de Servicios Sanitarios de SALUD a la evaluación del desarrollo y cumplimiento de las condiciones de este contrato. El informe motivado de irregularidades detectadas se considerará un incumplimiento muy grave de las obligaciones de los pliegos que rigen el contrato, y, en consecuencia, podrá ser causa de resolución del contrato.

La ausencia o el incumplimiento de lo previsto en los párrafos anteriores, podrá ser causa de resolución del contrato, sin perjuicio de las acciones judiciales que el SERIS pueda emprender en defensa de sus intereses y de los de sus beneficiarios.

XI. MODO DE PRESENTAR LAS OFERTAS.

Los licitadores tendrán que presentar su oferta de modo electrónico en dos sobres: "C" y "B". Además del "A" con los datos de la empresa relativos a su capacidad y solvencia. Ved al respecto lo contemplado en el pliego de cláusulas administrativas que rige el contrato.

Sobre "C": El licitador incluirá en el sobre "C" una memoria técnica con la información necesaria para acreditar el cumplimiento de las prescripciones técnicas de este pliego y para que la oferta pueda ser valorada adecuadamente conforme a los criterios sometidos a juicio de valor establecidos en el pliego de cláusulas administrativas del contrato. El licitador no incluirá en este sobre "C" ningún dato o documento referido a los criterios de valoración automática.

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE en formato PDF/A 1.7 Firma PAdES. Custodiado en repositorio seguro del Gobierno de La Rioja.				Pág. 25 / 26
Expediente	Tipo	Procedimiento	Nº Documento	
00860-2022/017588	Pliego PT	Solicitudes y remisiones generales	2022/0177057	
Cargo		Firmante / Observaciones	Fecha/hora	
1 Jefe de Sección de Nefrología		Maria Emma Huarte Loza	01/03/2022 12:07:56	
2 SELLADO ELECTRÓNICAMENTE por Gobierno de La Rioja.		Este documento es una copia fidedigna del almacenado en el repositorio central de documentos electrónicos	01/03/2022 12:08:09	

Sobre "B": El licitador incluirá en el sobre "B" la documentación necesaria para que la oferta pueda ser valorada adecuadamente conforme a los criterios de valoración automática establecidos en el pliego de cláusulas administrativas del contrato. En particular la proposición económica del licitador, tanto el Anexo 8 con la tabla excel o similar con el desglose de importes unitarios por sesión.

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE			Pág. 26 / 26
en formato PDF/A 1.7 Firma PAdES. Custodiado en repositorio seguro del Gobierno de La Rioja.			
Expediente	Tipo	Procedimiento	Nº Documento
00860-2022/017588	Pliego PT	Solicitudes y remisiones generales	2022/0177057
Cargo		Firmante / Observaciones	Fecha/hora
1 Jefe de Sección de Nefrología		Maria Emma Huarte Loza	01/03/2022 12:07:56
2 SELLADO ELECTRÓNICAMENTE por Gobierno de La Rioja. Este documento es una copia fidedigna del almacenado en el repositorio central de documentos electrónicos			01/03/2022 12:08:09