Osakidetza

BILBAO - BASURTO
ERAKUNDE SANITARIO INTEGRATUA
ORGANIZACIÓN SANITARIA INTEGRADA
BILBAO - BASURTO

Pliego de bases técnicas Suministro de material desechable para el servicio de esterilización de la OSI Bilbao Basurto 2021/01108

Índice

1. Objeto del contrato 2
2. Condiciones generales del suministro 2
4. Especificaciones técnicas 2
4. Presupuesto de licitación 7

1. Objeto del contrato

El objeto del presente Pliego de Prescripciones Técnicas es la definición de las características técnicas de aplicación en la licitación del suministro de material desechable para el servicio de esterilización para la OSI Bilbao Basurto para un periodo total de 5 años (contrato inicial de dos años y eventuales prórrogas, por un máximo de 3 años).

2. Condiciones generales del suministro

El suministro se realizará a demanda de la OSI, mediante pedido según se vayan generando las necesidades en el transcurso de la vigencia del expediente. Las cantidades son estimadas, no teniendo la OSI obligación de adquirir toda la previsión.

4. Especificaciones técnicas

Las características técnicas que a continuación se enumeran son de obligado cumplimiento.

L-1: Bobina bayeta secado instrumental

- Bobina de unos 870 paños de 31.50 x 34cm aprox
- Texturizada, no perforada.
- Color blanco.
- Celulosa 80%
- De 1 capa
- Alto índice de absorción y de resistencia
- Que no desprenda pelusa
- Resistente a los desinfectantes químicos del hospital.

***** Para este lote es necesario la puesta a disposición del servicio de dispensadores de bobinas de acero tubular, que se puedan utilizar tanto a pared como unidad independiente (20 uds/año)**

L-2: Bolsa de papel para esterilización

Art.1: Bolsa papel 140 x 50 x 330 mm.
Art.2: Bolsa papel 180 x 95 x 380 mm.
Art.3: Bolsa papel 250 x100 x 480 mm.

- Bolsa de papel de grado médico con fuelles en los laterales y fondo con cierre encolado y doble plegado.
- Gramaje ≥ 60 gr/m2
- Cierre superior con banda de cola termosellable
- Corte superior recto con uñero para facilitar su carga.
- Con indicador del proceso de esterilización a vapor.

Avda. Montevideo, 18,
48013 BILBAO (BIZKAIA)
concursos.osibilbaobasurto@osakidetza.eus

- Fabricados conforme ISO 11607-1/2 y UNE EN 868-4
- Fecha de fabricación, caducidad y nº lote, disponibles en el etiquetado
- Marcado CE, Producto Sanitario Clase I en la etiqueta.
- Con textos en español en el etiquetado
- Con indicador del proceso de esterilización a vapor.

L-3: Bolsa Mixta Esterilización

Art.1: Bolsa Mixta 100 x 280 mm.
Art.2: Bolsa Mixta 150 x 360 mm.
Art.3: Bolsa Mixta 150 x 200 mm.
Art.4: Bolsa Mixta 200 x 420 mm.
Art.5: Bolsa Mixta 300 x 510 mm.

- Envase formado por dos caras: una de papel de grado médico y la otra de una lámina de film polipropileno o similar.
- Gramaje ≥ 60 gr/m^2
- Film coloreado para visualizar la calidad de las soldaduras
- Provisto de indicadores químicos de proceso de Vapor, de Clase 1 conforme con ISO 11140-1
- Provistos de una pestaña para facilitar su apertura.
- De alta permeabilidad, sin que se rompa el film de polipropileno en la apertura, ni exista desprendimiento de fibra.
- Exento de productos tóxicos
- Fabricados conforme ISO 11607-1/2 y UNE EN 868-5
- Fecha de fabricación, caducidad y nº lote, disponibles en el etiquetado
- Marcado CE, Producto Sanitario Clase I, en la etiqueta.
- Con textos en español en el etiquetado

L-4: Bolsa Mixta de alta resistencia para esterilización

Art.1: Bolsa Mixta alta resistencia 220 x 450 mm
Art.2: Bolsa Mixta alta resistencia 285 x 450 mm

- Para el envasado dispositivos médicos en general y cargas pesadas y voluminosas
- Envase formado por dos caras:
- Tejido sin tejer celulosa (mínimo 95%) con poliéster. Gramaje ≥ 58gr/m2
- Lámina de film polipropileno o similar. Gramaje ≥ 53 gr/m2
- Film coloreado para visualizar la calidad de las soldaduras
- Provisto de indicadores químicos de proceso de Vapor de agua, de Clase 1 conforme ISO 11140-1
- Compatible con Vapor de agua, Óxido de Etileno y Formaldehído
- Exento de productos tóxicos
- Fabricados conforme ISO 11607-1/2 y UNE EN 868-5
- Fecha de fabricación, caducidad y nº lote, disponibles en el etiquetado
- Marcado CE, Producto Sanitario Clase I, en la etiqueta.

Avda. Montevideo, 18,
48013 BILBAO (BIZKAIA)
concursos.osibilbaobasurto@osakidetza.eus

- Con textos en español en el etiquetado.

L-5: Cinta adhesiva de contraste para vapor de 50m x 19 mm aprox.

- Cinta adhesiva de esterilización de vapor para el cierre de todo tipo de envolturas, que indique si ha sido procesado
- Para procesos de esterilización en vapor de agua
- Exenta de látex, plomo y atóxico.
- Provisto de indicadores químicos de proceso de Vapor, conforme con ISO 11140

L-6: Cinta adhesiva de contraste para vapor 50m x50mm aprox.

- Cinta adhesiva de esterilización de vapor para el cierre de todo tipo de envolturas, que indique si ha sido procesado
- Para procesos de esterilización en vapor de agua
- Exenta de látex, plomo y atóxico
- Provisto de indicadores químicos de proceso de Vapor, conforme con ISO 11140.

L-7: Tinta impresión para selladora G547

- Cartucho de tinta para selladora de papel grado médico Getinge 547.

L-8: Cestas perforadas para lavar instrumental en lavadora.

Art.1: Cestas 485 x 253 x 56 mm aprox.
Art.2: Cestas 245 x 254 x 50 mm aprox.

- Cestas fabricadas en chapa de acero inoxidable perforada de 8mm de grosor aproximadamente
- Laterales de malla muy tupida que impida el paso de las puntas de instrumentos muy finos.
- Superficies lisas que eviten enganches en los guantes quirúrgicos.
- Asas con al menos 3 posiciones
- Pies de plástico redondeados termoestables

L-9: Compresa abdominal c/ contraste, 17 hilos, 45x45 cm, sobres 20u estériles

- Compresa quirúrgica blanca rectilínea de 4 telas de 45x45cm con una tolerancia +/-4%
- Sobre estéril de 20 compresas
- Con hilo radiopaco entretejido
- Algodón 100% hidrófilo
- Mínimo 17 hilos por cm^2
- Peso mínimo de 23 gr/m^2

Avda. Montevideo, 18,
48013 BILBAO (BIZKAIA)
concursos.osibilbaobasurto@osakidetza.eus

- Costura central para evitar deslizamiento de telas.
- Plegado en 8 capas con dimensiones de 11 x 22 cm con una tolerancia de +/-4%
- **Presentación:**
  - Sobre mixto: blanco de grado médico por una cara y una lámina de poliéster-polipropileno transparente por la otra
  - Termosellado interno, con soldadura hermética
  - El tamaño del sobre se ajustará adecuadamente al tamaño de la gasa plegada
- Libre de látex
- UNE-EN 14079:2004: "Productos sanitarios no activos" Requisitos funcionales y métodos de ensayo para la gasa de algodón absorbente y la gasa de algodón y viscosa absorbente"
- UNE-EN ISO 15223-1:2013.

L-10: Filtro papel desechable 23 x 23 cm aproximadamente, para cajas de instrumental

- Papel crepado blanco autoclavable
- Flexible, absorbente y resistente.
- Gramaje ≥ 60 gr/m^2
- Fabricados conforme a la UNE EN 868-1 y EN 868-2

L-11: Láminas para envolver productos sanitarios en procesos de esterilización

Art.1: Láminas dobles 76 x 76 cm.
Art.2: Láminas dobles 91 x 91 cm.
Art.3: Láminas dobles 102 x 102 cm.

- Polipropileno sin celulosa, bicolor
- Tejido SMS mínimo de tres capas.
- Para ciclos de Vapor al Vacío: 134ºC de 3´ a 18´min de tiempo exposición
- Sin desprendimiento de partículas.
- Resistente a desgarros y perforaciones
- No estéril
- Exento de látex, DEHP
- Fabricados conforme ISO 11607-1/2 y UNE EN 868-2
- Fecha de fabricación, caducidad y nº lote, disponibles en el etiquetado
- Marcado CE, Producto Sanitario Clase I en la etiqueta.
  Con textos en español en el etiquetado.

L-12: Papel crepado para empaquetado en esterilización

Art.1: Hoja papel crepe 900 x 900 mm.
Art.2: Hoja papel crepe 400 x 400 mm.
Art.3: Hoja papel crepe 600 x 600 mm.

Avda. Montevideo, 18,
48013 BILBAO (BIZKAIA)
concursos.osibilbaobasurto@osakidetza.eus

Art.4: Hoja papel crepe 750 x 750 mm.

- Hoja de papel crepado de grado médico cortado en formatos.
- Coloreado
- Gramaje ≥ 60 gr/m^2
- Elástico y adaptable a los materiales
- Permeable a los agentes esterilizables
- Libre de fibra en superficie
- Barrera biológica efectiva
- Exento de productos tóxicos
- Fabricados conforme ISO 11607-1/2 y UNE EN 868-2
- Fecha de fabricación, caducidad y nº lote, disponibles en el etiquetado
- Marcado CE, Producto Sanitario Clase I en la etiqueta.
- Con textos en español en el etiquetado

L-13: Precintos de seguridad para contenedores de esterilización

- Precintos de polipropileno autoclavables para contenedores
- Medidas aprox. 4x5 cm cerrado
- Sistema de cierre inviolable con punto de rotura
- Facilidad para insertar en los orificios de nuestros contenedores.
- Facilidad para cerrarlos.

L-14: Rollo mixto con fuelle

Art.1: Rollo mixto con fuelle 100m x 30x10 cm.
Art.2: Rollo mixto con fuelle 100m x 20x10 cm.

- Envase formado por dos caras: una de papel de grado médico y la otra de una lámina de film polipropileno o similar.
- Gramaje ≥ 60 gr/m^2
- Film coloreado para visualizar la calidad de las soldaduras
- Provisto de indicadores químicos de proceso de Vapor, de Clase 1 conforme con ISO 11140
- De alta permeabilidad, sin que se rompa el film de polipropileno en la apertura, ni exista desprendimiento de fibra.
- Exento de productos tóxicos
- Presentación en forma de rollo
- Fabricados conforme ISO 11607-1/2 y UNE EN 868-2
- Fecha de fabricación, caducidad y nº lote, disponibles en el etiquetado
- Marcado CE de Producto Sanitario, en la etiqueta.
- Con textos en español en el etiquetado

L-15: Tubos silicona y látex autoclavables

Art.1: Tubo silicona ø 7 x 11 mm, en rollos de 25 mts. aprox.

Avda. Montevideo, 18,
48013 BILBAO (BIZKAIA)
concursos.osibilbaobasurto@osakidetza.eus

Art.2: Tubo silicona ø 4,5 x 9 mm, en rollos de 25 mts. aprox.
Art.3: Tubo goma látex ø 5 x 8mm, en rollos de 25 mts. aprox.

- Tubo de goma siliconada de diferentes medidas, según artículo solicitado
- Alta resistencia química y mecánica
- Autoclavable
- Envase adecuado para la dispensación del tubo.

L-16. Indicador químico para vapor:

- Indicador químico multivariable (tiempo, temperatura y humedad relativa) para vapor de agua
- Soporte de cartulina impresa con indicador químico para esterilización por vapor.
- Peliculada en superficie para evitar la migración de las tintas de textos y virables.
- Dimensiones 190x18mm / cortados 95x18mm aprox
- Aptas para Vapor de agua en ciclos de 121 y 134ºC
- Indicador de color estándar en cada control para facilitar la comprobación
- Libre de látex

L-17. Paquete de prueba Bowie & Dick:

- Paquete preparado para pruebas tipo Bowie & Dick como test de penetración
- Soporte de papel con condiciones especiales de permeabilidad
- Tinta virable sensible a la presencia de vapor de agua
- Conjunto de papeles secantes de relleno y envoltura en papel crepado
- Aptas para vapor de agua en ciclos de prevacío de 121ºC y 134ºC
- Cumplimiento de la normativa ISO 11140-1, Clase S2
- Libre de látex.

L-18. Indicadores biológicos para vapor de lectura rápida

- Indicador biológico de auto-contenido para procesos de esterilización por vapor en ciclos de 134º por pre-vacío
- Espora contenida exclusivamente Geobacillus Stearotermophilus.
- Valor mínimo de población superior >10^6 UFC
- Lectura final en menos de 30 minutos.
- Exento de látex y de plomo.
- Cumplimiento con la normativa UNE EN ISO 11138.

***** Para este lote es necesario la puesta a disposición del servicio de 2 incubadoras**

Avda. Montevideo, 18,
48013 BILBAO (BIZKAIA)
concursos.osibilbaobasurto@osakidetza.eus

- **Incubadora:**
  - Lectura por fluorescencia
  - Con capacidad de conexión a red informática
  - Registro y extracción de datos a sistema de trazabilidad.
  - Asociadas a todos los sistemas de esterilización

4. Presupuesto de licitación

Lote	Art	Descripción del material	Uds	Precio de licitación (sin IVA)	Referido a precio de licitación	Umb	Total licitado (sin IVA)
1	1	Bobina bayeta secado instrumental	1.200	56,12	1	UND	67.344,00
		Total Bobina bayeta secado instrumental					**67.344,00**
2	1	Bolsa papel 140x50x330 mm	12.000	0,40	10	UND	480,00
	2	Bolsa papel 180x95x380 mm	12.000	0,60	10	UND	720,00
	3	Bolsa papel 250x100x480 mm	16.000	0,90	10	UND	1.440,00
		Total Bolsa de papel con fuelle para esterilización					**2.640,00**
3	1	Bolsa Mixta 100x280 mm	90.000	2,50	100	UND	2.250,00
	2	Bolsa Mixta 150x350 mm	80.000	0,40	10	UND	3.200,00
	3	Bolsa Mixta 150x200 mm	20.000	0,40	10	UND	800,00
	4	Bolsa Mixta 200x420 mm	70.000	6,50	100	UND	4.550,00
	5	Bolsa Mixta 300x510 mm	40.000	0,10	1	UND	4.000,00
		Total Bolsa Mixta Esterilización					**14.800,00**
4	1	Bolsas Mixtas alta resistencia 220 x 450 mm	3.200	24,68	100	UND	789,76
	2	Bolsas Mixtas alta resistencia 285 x 450 mm	3.200	31,97	100	UND	1.023,04
		Total Bolsa Mixta de alta resistencia para Esterilización					**1.812,80**
5	1	Cinta adhesiva de contraste para vapor 50m x 19mm ~	400	1,90	1	UND	760,00

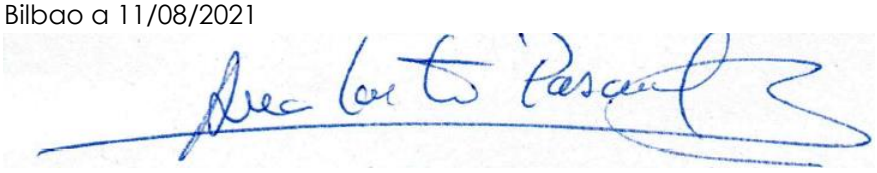
Avda. Montevideo, 18,
48013 BILBAO (BIZKAIA)
concursos.osibilbaobasurto@osakidetza.eus

Lote	Art	Descripción del material	Uds	Precio de licitación (sin IVA)	Referido a precio de licitación	Umb	Total licitado (sin IVA)
		Total Cinta adhesiva de contraste para vapor de 50m x 19 mm aprox					**760,00**
6	1	Cinta adhesiva de contraste para vapor 50m x50mm ~	160	10,00	1	UND	1.600,00
		Total Cinta adhesiva de contraste para vapor de 50m x 50 mm aprox					**1.600,00**
7	1	Tinta impresión para selladora G547	60	46,31	1	UND	2.778,60
		Total Tinta impresión para selladora G547					**2.778,60**
8	1	Cestas perforadas para lavadora de instrumental 485x253x56mm	120	123,81	1	UND	14.857,20
	2	Cestas perforadas para lavadora de instrumental 245x254x50 mm	50	87,95	1	UND	4.397,50
		Total Cestas perforadas para lavar instrumental en lavadora					**19.254,70**
9	1	Compresa abdominal c/ contraste, 17 hilos , 45x45 cm.	52.000	0,32	1	UND	16.640,00
		Total Compresa abdominal c/ contraste, 17 hilos, 45x45 cm					**16.640,00**
10	1	Filtro papel desechable 23x23cm, aproximadamente	40.000	0,05	1	UND	2.000,00
		Total Filtro papel desechable 23 x 23 cm aproximadamente, para cajas de instrumental					**2.000,00**
11	1	Hoja esterilizar, láminas dobles, polipropileno no estéril de 76x76 cm	5.000	0,45	1	UND	2.250,00
	2	Hoja esterilizar, láminas dobles, polipropileno no estéril de 91x91 cm	1.000	0,62	1	UND	620,00
	3	Hoja esterilizar, láminas dobles, polipropileno no estéril de 102x102cm	1.400	0,84	1	UND	1.176,00
		Total Láminas para envolver productos sanitarios en procesos de esterilización					**4.046,00**
12	1	Hoja papel crepe 900x900mm	14.000	17,50	100	UND	2.450,00
	2	Hoja papel crepe 400x400mm	8.000	0,40	10	UND	320,00
	3	Hoja papel crepe 600x600mm	4.000	0,80	10	UND	320,00
	4	Hoja papel crepe 750x750mm	12.000	0,92	10	UND	1.104,00

Avda. Montevideo, 18,
48013 BILBAO (BIZKAIA)
concursos.osibilbaobasurto@osakidetza.eus

Lote	Art	Descripción del material	Uds	Precio de licitación (sin IVA)	Referido a precio de licitación	Umb	Total licitado (sin IVA)
		Total Papel crepado para empaquetado en esterilización					**4.194,00**
13	1	Precintos de seguridad para contenedores de esterilización	120.000	12,50	100	UND	15.000,00
		Total Precintos de seguridad para contenedores de esterilización					**15.000,00**
14	1	Rollo mixto con fuelle 100 m. 30x10 cm.	8	40,00	1	UND	320,00
	2	Rollo mixto con fuelle 100 m. 20x10 cm.	70	24,00	1	UND	1.680,00
		Total Rollo mixto con fuelle					**2.000,00**
15	1	Tubo silicona 7 x 11 mm	120	1,00	1	UND	120,00
	2	Tubo silicona 4,5 x 9 mm	7.000	0,83	1	UND	5.810,00
	3	Tubo goma látex 5x8mm	5.000	0,84	1	UND	4.200,00
		Total Tubos silicona y látex autoclavables					**10.130,00**
16	1	Indicador químico para vapor	160.000	0,80	10	UND	12.800,00
		Total Tubos silicona y látex autoclavables					**12.800,00**
17	1	Paquete Bowie-Dick	3.600	2,20	1	UND	7.920,00
		Total Tubos silicona y látex autoclavables					**7.920,00**
18	1	Indicadores biologicos para vapor de lectura rapida	2.400	4,50	1	UND	10.800,00
		Total Tubos silicona y látex autoclavables					**10.800,00**
		Total general					**196.520,10**

Bilbao a 11/08/2021



Ana Loreto Pascual Ibarra. Responsable de recursos materiales Osi Bilbao Basurto

Avda. Montevideo, 18,
48013 BILBAO (BIZKAIA)
concursos.osibilbaobasurto@osakidetza.eus