

**Expediente N.º LICIT/99/139/2024/0195**

**ANEXO II. JUSTIFICACIÓN VALOR ESTIMADO Y  
MODIFICACIONES.**

El objeto de la presente licitación es el establecimiento de las condiciones por las que se va a regir la Contratación del suministro de material biológico y material sanitario para los Hospitales de FREMAP, Mutua Colaboradora de la Seguridad Social nº61.

Conforme a la normativa de contratación pública se desglosan a continuación los cálculos realizados que justifican el valor estimado establecido para esta licitación y en caso de estar previstas las modificaciones asociadas a la misma:

El cálculo del valor estimado se ha realizado teniendo en cuenta los consumos estimados para la duración del contrato (24 meses duración inicial + 1 posible prórroga de 24 meses), así como los precios de mercado facilitados por el Área Técnica Responsable.

Así, el presupuesto obtenido es el siguiente:

- Presupuesto duración inicial del contrato (24 meses) asciende a 2.335.514,16 € (Impuestos indirectos no incluidos):

	<b>PRESUPUESTO PARA LA DURACIÓN INICIAL DEL CONTRATO</b>
Lote 1	21.600,00 €
Lote 2	18.910,00 €
Lote 3	58.330,00 €
Lote 4	231.147,40 €
Lote 5	205.270,00 €
Lote 6	668.500,00 €
Lote 7	208.600,00 €
Lote 8	170.089,70 €
Lote 9	51.180,00 €
Lote 10	484.453,20 €
Lote 11	217.433,86 €
<b>TOTAL</b>	<b>2.335.514,16 €</b>

**LOTE 1: Contratación del suministro de hemostáticos para los Hospitales de FREMAP, Mutua Colaboradora con la Seguridad Social nº 61.**

<b>Producto</b>	<b>Descripción del Producto</b>	<b>Consumos Estimados para la duración del contrato (24 meses)</b>	<b>Precio máximo por unidad (en euros, impuesto/s indirecto/s no incluidos)</b>	<b>Total oferta (en euros, impuesto/s indirecto/s no incluidos)</b>
1	Esponja Hemostática colageno 7 x 3 cm	14	225,00 €	3.150,00 €
2	Esponja Hemostática colágeno 9 x 7 cm	16	350,00 €	5.600,00 €
3	Esponja Hemostática colágeno 12 x 9 cm	16	375,00 €	6.000,00 €

4	Esponja hemostática de colágeno con gentamicina 2.5 x 2.5 cm	14	55,00 €	770,00 €
5	Esponja hemostática de colágeno con gentamicina 5x 5 cm	16	105,00 €	1.680,00 €
6	Esponja hemostática de colágeno con gentamicina 10x 10 cm	16	275,00 €	4.400,00 €
TOTAL: 21.600,00 €				

**LOTE 2: Contratación del suministro de Barreras antiadherentes para los Hospitales de FREMAP, Mutua Colaboradora con la Seguridad Social nº 61.**

Producto	Descripción del Producto	Consumos Estimados para la duración del contrato (24 meses)	Precio máximo por unidad (en euros, impuesto/s indirecto/s no incluidos)	Total oferta (en euros, impuesto/s indirecto/s no incluidos)
1	Barrera antiadherente en lámina de colágeno con gentamicina 2.5 x 2.5 cm	14	265,00 €	3.710,00 €
2	Barrera antiadherente en lámina de colágeno con gentamicina 2.5 X 5 cm	14	320,00 €	4.480,00 €
3	Barrera antiadherente en lámina de colágeno con gentamicina 10 x 10 cm	16	670,00 €	10.720,00 €
TOTAL: 18.910,00 €				

**LOTE 3: Contratación del suministro de matriz regeneradora de duramadre de colágeno para los Hospitales de FREMAP, Mutua Colaboradora con la Seguridad Social nº 61**

Producto	Descripción del Producto	Consumos Estimados para la duración del contrato (24 meses)	Precio máximo por unidad (en euros, impuesto/s indirecto/s no incluidos)	Total oferta (en euros, impuesto/s indirecto/s no incluidos)
1	Matriz regeneradora de duramadre 2.5 cm x 2.5 cm	44	145,00 €	6.380,00 €
2	Matriz regeneradora de duramadre 2.5 cm x 7.5 cm	30	220,00 €	6.600,00 €

3	Matriz regeneradora de duramadre 5 cm x 5 cm	26	295,00 €	7.670,00 €
4	Matriz regeneradora de duramadre 7.5 cm x 7.5 cm	26	480,00 €	12.480,00 €
5	Matriz regeneradora de duramadre 10 cm x 12.5 cm	28	900,00 €	25.200,00 €
				<b>TOTAL: 58.330,00 €</b>

**LOTE 4: Contratación del suministro de fosfato tricálcico para los Hospitales de FREMAP, Mutua Colaboradora con la Seguridad Social nº 61**

Producto	Descripción del Producto	Consumos Estimados para la duración del contrato (24 meses)	Precio máximo por unidad (en euros, impuesto/s indirecto/s no incluidos)	Total oferta (en euros, impuesto/s indirecto/s no incluidos)
1	CHIP TCP RAQUIS 3x3x10 mm.	20	530,00 €	10.600,00 €
2	CHIP TCP RAQUIS 5x5x10 mm.	20	622,00 €	12.440,00 €
3	CHIP TCP RAQUIS 5x5x20 mm.	20	700,00 €	14.000,00 €
4	GRANULO RELLENO 1,5 mm, 5 cc	42	279,00 €	11.718,00 €
5	GRANULO RELLENO 3 mm, 5 cc.	50	321,00 €	16.050,00 €
6	GRANULO RELLENO 3 mm, 15 cc.	46	562,40 €	25.870,40 €
7	CHIPS ESPONJOSA RELLENO 4x4x4 mm	150	351,50 €	52.725,00 €
8	CUBO DE RELLENO 5x5x5 mm.	84	669,00 €	56.196,00 €
9	CUBO DE RELLENO 10x10x10 mm.	44	717,00 €	31.548,00 €
				<b>TOTAL: 231.147,40 €</b>

**LOTE 5: Contratación del suministro de aloinjertos óseos liofilizados para los Hospitales de FREMAP, Mutua Colaboradora con la Seguridad Social nº 61.**

Producto	Descripción del Producto	Consumos Estimados para la duración del contrato (24 meses)	Precio máximo por unidad (en euros, impuesto/s indirecto/s no incluidos)	Total oferta (en euros, impuesto/s indirecto/s no incluidos)
1	Cabeza femoral entera	12	1.750,00 €	21.000,00 €
2	Media cabeza femoral	10	1.125,00 €	11.250,00 €
3	Bloque hueso esponjoso 30 x 20 x 10 mm	10	540,00 €	5.400,00 €
4	Bloque hueso esponjoso 20 x 10 x 10 mm	14	345,00 €	4.830,00 €
5	Cuña ósea 30 x 30 x 6 mm - 6°	8	645,00 €	5.160,00 €
6	Cuña ósea 30 x 30 x 8 mm - 8°	10	645,00 €	6.450,00 €
7	Cuña ósea 30 x 30 x 10 mm - 10°	8	645,00 €	5.160,00 €
8	Cuña ósea 30 x 30 x 12 mm - 12°	10	660,00 €	6.600,00 €
9	Cuña ósea 30 x 30 x 14 mm - 14°	6	765,00 €	4.590,00 €
10	Cilindro hueso esponjoso 28 x 9 mm	14	150,00 €	2.100,00 €
11	Cilindro hueso esponjoso 28 x 10 mm	10	240,00 €	2.400,00 €
12	Cilindro hueso esponjoso 28 x 11 mm	14	440,00 €	6.160,00 €
13	Cilindro hueso esponjoso 28 x 12 mm	16	510,00 €	8.160,00 €
14	Cilindro hueso esponjoso 28 x 13 mm	10	600,00 €	6.000,00 €
15	Cilindro hueso esponjoso 28 x 14 mm	14	750,00 €	10.500,00 €
16	Gránulos hueso esponjoso 3-4 mm en vial 7 cc	10	900,00 €	9.000,00 €
17	Gránulos hueso esponjoso 3-4 mm en vial 18 cc	16	1.050,00 €	16.800,00 €

18	Gránulos hueso esponjoso 3-4 mm en vial 25 cc	10	1.170,00 €	11.700,00 €
19	Gránulos hueso esponjoso 3-4 mm en jeringa 7 cc	10	450,00 €	4.500,00 €
20	Gránulos hueso esponjoso 3-4 mm en jeringa 18 cc	10	960,00 €	9.600,00 €
21	Gránulos hueso esponjoso 3-4 mm en jeringa 25 cc	10	1.170,00 €	11.700,00 €
22	Polvo hueso esponjoso 0.5 mm en jeringa 0.5 cc	10	585,00 €	5.850,00 €
23	Polvo hueso esponjoso 0.5 mm en jeringa 1 cc	14	1.140,00 €	15.960,00 €
24	Polvo hueso esponjoso 0.5 mm en jeringa 2 cc	10	1.440,00 €	14.400,00 €
				<b>TOTAL: 205.270,00 €</b>

**LOTE 6: Contratación del suministro de matriz ósea desmineralizada (DBM) Putty para los Hospitales de FREMAP, Mutua Colaboradora con la Seguridad Social nº 61.**

Producto	Descripción del Producto	Consumos Estimados para la duración del contrato (24 meses)	Precio máximo por unidad (en euros, impuesto/s indirecto/s no incluidos)	Total oferta (en euros, impuesto/s indirecto/s no incluidos)
1	DBM Putty 1 cc en jeringa	82	450,00 €	36.900,00 €
2	DBM Putty 2.5 cc en jeringa	200	650,00 €	130.000,00 €
3	DBM Putty 5 cc en jeringa	194	1.200,00 €	232.800,00 €
4	DBM Putty 10 cc en jeringa	128	2.100,00 €	268.800,00 €
				<b>TOTAL: 668.500,00 €</b>

**LOTE 7: Contratación del suministro de matriz ósea desmineralizada (DBM) Crunch para los Hospitales de FREMAP, Mutua Colaboradora con la Seguridad Social nº 61.**

Producto	Descripción del Producto	Consumos Estimados para la duración del contrato (24 meses)	Precio máximo por unidad (en euros, impuesto/s indirecto/s no incluidos)	Total oferta (en euros, impuesto/s indirecto/s no incluidos)
1	DBM Crunch 1 cc en jeringa	24	585,00 €	14.040,00 €
2	DBM Crunch 2.5 cc en jeringa	40	793,00 €	31.720,00 €
3	DBM Crunch 5 cc en jeringa	40	1.656,00 €	66.240,00 €
4	DBM Crunch 10 cc en jeringa	42	2.300,00 €	96.600,00 €
				<b>TOTAL: 208.600,00 €</b>

**LOTE 8: Contratación de suministro de matriz de sulfato cálcico para el transporte de antibióticos para los Hospitales de FREMAP, Mutua Colaboradora con la Seguridad Social nº 61**

Producto	Descripción del Producto	Consumos Estimados para la duración del contrato (24 meses)	Precio máximo por unidad (en euros, impuesto/s indirecto/s no incluidos)	Total oferta (en euros, impuesto/s indirecto/s no incluidos)
1	KIT 5 C.C	16	539,70 €	8.635,20 €
2	KIT 10 C.C.	18	1.061,55 €	19.107,90 €
3	KIT 5 C.C. RAPIDO	16	500,01 €	8.000,16 €
4	KIT 10 C.C. RAPIDO	18	1.182,30 €	21.281,40 €
5	KIT 20 C.C. RAPIDO	16	1.836,56 €	29.384,96 €
6	PISTOLA E INTRODUTOR	66	1.267,88 €	83.680,08 €
				<b>TOTAL: 170.089,70 €</b>

**LOTE 9: Contratación del suministro de espaciadores para tendones de silicona para los Hospitales de FREMAP, Mutua Colaboradora con la Seguridad Social nº 61.**

Producto	Descripción del Producto	Consumos Estimados para la duración del contrato (24 meses)	Precio máximo por unidad (en euros, impuesto/s indirecto/s no incluidos)	Total oferta (en euros, impuesto/s indirecto/s no incluidos)
1	TENDON PROVISIONAL DE SILICONA Ø3 mm x 1,5 mm- LONGITUD 120 mm	6	375,00 €	2.250,00 €
2	TENDON PROVISIONAL DE SILICONA Ø3 mm x 1,5 mm- LONGITUD 180 mm	6	490,00 €	2.940,00 €
3	TENDON PROVISIONAL DE SILICONA Ø3 mm x 1,5 mm - LONGITUD 220 mm	14	585,00 €	8.190,00 €
4	TENDON PROVISIONAL DE SILICONA Ø4 mm x 2 mm- LONGITUD 120 mm	6	375,00 €	2.250,00 €
5	TENDON PROVISIONAL DE SILICONA Ø4 mm x 2 mm- LONGITUD 180 mm	6	490,00 €	2.940,00 €
6	TENDON PROVISIONAL DE SILICONA Ø4 mm x 2 mm- LONGITUD 220 mm	14	585,00 €	8.190,00 €
7	TENDON PROVISIONAL DE SILICONA Ø5 mm x 2,5 mm- LONGITUD 120 mm	6	375,00 €	2.250,00 €
8	TENDON PROVISIONAL DE SILICONA Ø5 mm x 2,5 mm- LONGITUD 180 mm	6	490,00 €	2.940,00 €
9	TENDON PROVISIONAL DE SILICONA Ø5 mm x 2,5 mm- LONGITUD 220 mm	12	585,00 €	7.020,00 €
10	TENDON PROVISIONAL DE SILICONA Ø6 mm x 3,0 mm- LONGITUD 120 mm	6	375,00 €	2.250,00 €



11	TENDON PROVISIONAL DE SILICONA Ø6 mm x 3,0 mm- LONGITUD 180 mm	6	490,00 €	2.940,00 €
12	TENDON PROVISIONAL DE SILICONA Ø6 mm x 3,0 mm- LONGITUD 220 mm	12	585,00 €	7.020,00 €
TOTAL: 51.180,00 €				

**LOTE 10: Contratación del suministro de protectores de nervios y conectores de nervios para los Hospitales de FREMAP, Mutua Colaboradora con la Seguridad Social nº 61.**

Producto	Descripción del Producto	Consumos Estimados para la duración del contrato (24 meses)	Precio máximo por unidad (en euros, impuesto/s indirecto/s no incluidos)	Total oferta (en euros, impuesto/s indirecto/s no incluidos)
1	PROTECTOR DE NERVIO 5MM X 20MM 100% BIOLOGICO	16	2.310,00 €	36.960,00 €
2	PROTECTOR DE NERVIO 7MM X 20MM 100% BIOLOGICO	36	2.310,00 €	83.160,00 €
3	PROTECTOR DE NERVIO 10MM X 20MM 100% BIOLOGICO	28	2.310,00 €	64.680,00 €
4	PROTECTOR DE NERVIO 5MM X 40MM 100% BIOLOGICO	16	2.937,00 €	46.992,00 €
5	PROTECTOR DE NERVIO 7MMX 40MM 100% BIOLOGICO	26	2.937,00 €	76.362,00 €
6	PROTECTOR DE NERVIO 10MM X 40MM 100% BIOLOGICO	28	2.937,00 €	82.236,00 €
7	CONECTOR DE NERVIO 2MM X 15MM 100% BIOLOGICO	14	1.679,70 €	23.515,80 €
8	CONECTOR DE NERVIO 3MM X 15MM 100% BIOLOGICO	14	1.679,70 €	23.515,80 €
9	CONECTOR DE NERVIO 4MM X 15MM 100% BIOLOGICO	14	1.679,70 €	23.515,80 €
10	CONECTOR DE NERVIO 5MM X 15MM 100% BIOLOGICO	14	1.679,70 €	23.515,80 €
TOTAL: 484.453,20 €				

**LOTE 11: Contratación del suministro de sistema de implante bioinductivo para los Hospitales de FREMAP, Mutua Colaboradora con la Seguridad Social nº 61.**

Producto	Descripción del Producto	Consumos Estimados para la duración del contrato (24 meses)	Precio máximo por unidad (en euros, impuesto/s indirecto/s no incluidos)	Total oferta (en euros, impuesto/s indirecto/s no incluidos)
1	ANCLAJES PARA TENDON 8	50	747,63 €	37.381,50 €
2	ANCLAJES PARA HUESO 3 CON SIST ADMIN	50	1.035,18 €	51.759,00 €
3	IMPLANTE BIOINDUCTIVO USO ARTROS L	52	2.467,18 €	128.293,36 €
				<b>TOTAL: 217.433,86 €</b>

- Presupuesto prórroga (24 meses) asciende a 2.335.514,16 € (Impuestos indirectos no incluidos):

	<b>PRESUPUESTO PARA LA PRÓRROGA (24 MESES)</b>
Lote 1	21.600,00 €
Lote 2	18.910,00 €
Lote 3	58.330,00 €
Lote 4	231.147,40 €
Lote 5	205.270,00 €
Lote 6	668.500,00 €
Lote 7	208.600,00 €
Lote 8	170.089,70 €
Lote 9	51.180,00 €
Lote 10	484.453,20 €
Lote 11	217.433,86 €
<b>TOTAL</b>	<b>2.335.514,16 €</b>

**MODIFICACIONES PREVISTAS:**

El importe de la modificación definida para la presente contratación quedará comprendido dentro del valor estimado de la licitación, no pudiendo ser, en su totalidad, superior al 20% del presupuesto de la presente licitación.

FREMAP comunicará al contratista la concurrencia de las circunstancias a las que dé lugar la modificación, documentándose la correspondiente modificación del contrato mediante la firma de un Anexo entre las partes.

Para el cálculo del Valor Estimado del contrato se ha tenido en cuenta, a efectos de modificaciones previstas, un porcentaje máximo del 20% del presupuesto para la duración inicial, al alza, si bien en fase de ejecución este importe correspondiente a las modificaciones previstas se ajustará al límite máximo del 20% del precio inicial o importe de adjudicación, tal y como se establece en la normativa de contratación pública.

Durante la duración del contrato, FREMAP puede requerir suministro adicional, a la cantidad señalada, debido a la posibilidad de:

- Incremento de actividad.
- Incremento del colectivo protegido que tenga como consecuencia directa un aumento del consumo.
- Aparición de nuevas necesidades por cambios en el criterio clínico de FREMAP o cambios normativos que impliquen suministro de nuevos artículos o sustitución de los incluidos en la presente licitación.
- Aparición de innovaciones tecnológicas o productos más eficaces para el tratamiento de los pacientes atendidos por FREMAP que supongan un coste de adquisición superior.
- Adaptación de los productos suministrados a la nueva normativa de material sanitario comercializado en formato estéril.
- Otro Hospital o centro de FREMAP que durante la duración del contrato requiera la misma necesidad objeto del contrato.

Por lo indicado anteriormente el importe total de las modificaciones previstas asciende a 467.102,83 € siendo este el 20% del presupuesto para la duración inicial del contrato.

	PRESUPUESTO DEL MODIFICADO
Lote 1	4.320,00 €
Lote 2	3.782,00 €
Lote 3	11.666,00 €
Lote 4	46.229,48 €
Lote 5	41.054,00 €
Lote 6	133.700,00 €
Lote 7	41.720,00 €
Lote 8	34.017,94 €
Lote 9	10.236,00 €
Lote 10	96.890,64 €
Lote 11	43.486,77 €
<b>TOTAL</b>	<b>467.102,83 €</b>

Para concluir, el valor estimado de la presente contratación asciende a 5.138.131,15 € (Impuesto/s Indirectos no Incluido/s), incluidas la posible prórroga que se podrá ejecutar y las modificaciones previstas.

LICITACIÓN	
PRESUPUESTO PARA LA DURACIÓN INICIAL DEL CONTRATO (24 MESES)	2.335.514,16 €
PRESUPUESTO DE LA PRÓRROGA (24 MESES)	2.335.514,16 €
MODIFICADO (20%)	467.102,83 €
<b>TOTAL VALOR ESTIMADO DE LA LICITACIÓN</b>	<b>5.138.131,15 €</b>