

**Expediente N.º LICIT/99/139/2023/0167**

**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 de ortopedia para pacientes de FREMAP, Mutua Colaboradora con la Seguridad Social nº 61.

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 2.359.430,37 € (Impuestos indirectos no incluidos):

	<b>PRESUPUESTO PARA LA DURACIÓN INICIAL DEL CONTRATO</b>
Lote 1	2.359.430,37 €
<b>TOTAL</b>	<b>2.359.430,37 €</b>

**LOTE 1: Contratación del suministro de material de ortopedia para pacientes de FREMAP, Mutua Colaboradora con la Seguridad Social nº 61.**

<b>DESCRIPCIÓN</b>	<b>CONSUMOS</b>	<b>PRECIO UNITARIO MÁXIMO (IVA EXCLUIDO)</b>	<b>TOTAL OFERTA</b>
BRACE DE ANTEBRAZO	92	137,28 €	12.629,76 €
BRACE DE HUMERO	54	111,43 €	6.017,22 €
BRAZALETE/CINCHA PARA EPICONDILITIS	3.930	17,49 €	68.735,70 €
CABESTRILLO / INMOVILIZADOR	500	13,64 €	6.820,00 €
CODERA ELASTICA CON ALMOHADILLA DE SILICONA Y CINCHA	986	19,69 €	19.414,34 €
CODERA EPICONDILITIS NEOPRENO CON CINCHA	1.514	20,79 €	31.476,06 €
COJIN ABDUCCIÓN HOMBRO 15º	162	135,26 €	21.912,12 €
COJÍN ROTACIÓN EXTERNA 90º	20	202,62 €	4.052,40 €

FERULA DE CONTROL PROGRESIVO DE LA PRONOSUPINACIÓN	3	847,00 €	2.541,00 €
FERULA DE QUERVAIN	636	57,81 €	36.767,16 €
FÉRULA INMOVILIZADOR FALANDE (DISTAL) TIPO STAX	100	5,58 €	557,70 €
FERULA INMOVILIZADORA DE MUÑECA TERMOPLÁSTICO CON PULGAR	358	61,91 €	22.163,78 €
FERULA INMOVILIZADORA DE PULGAR AMBIDIESTRA TRANSPIRABLE	1.682	25,20 €	42.386,40 €
FÉRULA MANO MUÑECA SOFT PRO 934	38	55,00 €	2.062,50 €
FÉRULA MANO MUÑECA SOFT PRO 935	25	66,31 €	1.657,70 €
FÉRULA METACARPOFALANGICA EN FLEXIÓN / EXTENSIÓN	42	108,02 €	4.536,84 €
FÉRULA RÍGIDA TIPO BOA (moldeable con calor)	96	178,53 €	17.138,88 €
INMOVILIZADOR DE CLAVÍCULA	62	21,78 €	1.350,36 €
MUÑEQUERA INMOVILIZADORA CON FLEJE PALMAR AMBIDIESTRA	2.442	25,41 €	62.051,22 €
MUÑEQUERA METACARPIANA ELASTICA AMBIDIESTRA	2.442	15,62 €	38.144,04 €
MUÑEQUERA SEMIRRIGIDA INMOVILIZADORA CORTA CON FLEJE PALMAR	2.620	25,41 €	66.574,20 €
MUÑEQUERA SEMIRRIGIDA INMOVILIZADORA LARGA CON FLEJE PALMAR Y PULGAR	2.124	39,16 €	83.175,84 €
MUÑEQUERA VENDAJE NEOPRENO AMBIDIESTRA	2.440	15,29 €	37.307,60 €

MUÑEQUERA VENDAJE NEOPRENO CON PULGAR AMBIDIESTRA	1.828	15,51 €	28.352,28 €
ORTESIS ABDUCCION HOMBRO (FÉRULA DE AVIÓN)	30	292,48 €	8.774,37 €
ROM DE CODO	96	187,56 €	18.005,86 €
ANTIEQUINO FÉRULA ANTIRROTATORIO	58	126,50 €	7.337,00 €
ANTIEQUINO TEXTIL (TOBILLERA ANTIEQUINO)	100	48,40 €	4.840,00 €
BOTAS ESTÁNDAR PARA ADAPTAR EN FÉRULA	50	133,65 €	6.682,50 €
BOTINA DE ESPUMA DE POLIURETANO	6	266,20 €	1.597,20 €
CALZADO A MEDIDA: BOTAS	12	850,00 €	10.200,00 €
CALZADO A MEDIDA: ZAPATOS	12	850,00 €	10.200,00 €
CUÑA PARA WALKER	50	21,78 €	1.089,00 €
INMOVILIZADOR DE RODILLA	380	36,19 €	13.752,20 €
MUSLERA DE NEOPRENO	96	19,36 €	1.858,56 €
MUSLERA ELASTICA	404	14,85 €	5.999,40 €
ORTESIS ANTIEQUINO RANCHO LOS AMIGOS MONTADA	112	63,58 €	7.120,96 €
ORTESIS BIVALVA DE TOBILLO	238	74,75 €	17.790,50 €
RANCHO DE LOS AMIGOS A MEDIDA CON FIBRA	10	313,83 €	3.138,30 €
RANCHO DE LOS AMIGOS A MEDIDA CON TERMIPLÁSTICO	22	258,50 €	5.687,00 €
RODILLERA ELÁSTICA	2.738	1,65 €	4.517,70 €

RODILLERA ELÁSTICA RÓTULA ABIERTA CON RODETE DE SILICONA	514	42,02 €	21.598,28 €
RODILLERA CONTROL VAGO/ VARO 4 PUNTOS	82	618,42 €	50.710,44 €
RODILLERA ELÁSTICA CON ARTICULACIONES	75	241,56 €	18.117,00 €
RODILLERA ELÁSTICA ROTULA CERRADA CON CENTRAJE ROTULIANO Y ESTABILIZADORES LATERALES	924	38,72 €	35.777,28 €
RODILLERA LIGAMENTO CRUZADO POSTERIOR (CONROL POSTERIOR TIPO BOA)	24	1.125,30 €	27.007,20 €
RODILLERA LIGAMENTO CRUZADOS CONTROL POSTERIOR VELCRO	220	242,33 €	53.312,60 €
RODILLERA NEOPRENO CON BALLENAS FLEXIBLES	578	34,32 €	19.836,96 €
RODILLERA NEOPRENO ROTULA ABIERTA	1.060	37,29 €	39.527,40 €
RODILLERA NEOPRENO ROTULA ABIERTA, ESTABILIZADORES LATERALES Y CINCHAS DE SUJECION	658	63,03 €	41.473,74 €
RODILLERA NEOPRENO ROTULA CERRADA	322	37,51 €	12.078,22 €
ROM DE RODILLA	268	115,94 €	31.071,92 €
SOPORTE PATELAR CON ALMOHADILLA DE SILICONA	130	13,20 €	1.716,00 €
TALONERA DE SILICONA	562	13,86 €	7.789,32 €
TOBILLERA CON FERULA ESTABILIZADORA MEDIO-LATERAL	852	74,75 €	63.687,00 €
TOBILLERA DE NEOPRENO	1.880	29,15 €	54.802,00 €

TOBILLERA ELASTICA	2.762	11,66 €	32.204,92 €
TOBILLERA ELASTICA CON ALMOHADILLAS VISCO-ELASTICAS	300	29,81 €	8.943,00 €
TOBILLERA ELASTICA CRUZADA	3.914	30,91 €	120.981,74 €
WALKER	1.192	102,96 €	122.728,32 €
WALKER ARTICULADO	246	116,03 €	28.542,89 €
WALKER CORTO TIPO "AIRCRAFT"	5	119,06 €	595,32 €
WALKER TIPO "AIRCRAFT"	25	119,06 €	2.976,60 €
ZAPATO POSTQUIRURGICO	576	17,49 €	10.074,24 €
ZAPATO POSTQUIRURGICO TACÓN INVERTIDO	180	24,09 €	4.336,20 €
BANDA COSTAL HOMBRE	102	16,28 €	1.660,56 €
BANDA COSTAL MUJER	26	19,36 €	503,36 €
COLLARÍN ANATÓMICO BLANDO	70	9,96 €	696,85 €
COLLARÍN ANATÓMICO BLANDO PLÁSTICO	50	13,20 €	660,00 €
COLLARIN MINERVA	10	458,70 €	4.587,00 €
COLLARÍN PHILADELPHIA	36	53,35 €	1.920,60 €
CORSÉ A MEDIDA TERMIPLÁSTICO	8	557,70 €	4.461,60 €
CORSÉ BODY-JACKET BIBALVO	60	495,22 €	29.713,20 €
CORSÉ DE JEWETT A MEDIDA CON MODELO DE YESO	24	377,63 €	9.063,12 €
CORSÉ DORSOLUMBAR SEMIRÍGIDO, CON BARRA MOLDEABLE RÍGIDA EN LA ESPALDA DESDE C7 A SACRO Y TIRANTES	110	191,95 €	21.114,50 €

FAJA DORSOLUMBAR SEMIRÍGIDO, CON BALLENAS MOLDEABLES Y TIRANTES	150	104,68 €	15.702,00 €
FAJA ELÁSTICA CORTA (LABORAL)	1.750	50,38 €	88.165,00 €
FAJA HERNIAS	1	78,65 €	78,65 €
FAJA NEOPRENO CRUZADA	452	53,57 €	24.213,64 €
FAJA SACROLUMBAR SEMIRRIGIDA ABDOMEN PÉNDULO	138	82,39 €	11.369,82 €
FAJA SACROLUMBAR SEMIRRIGIDA CORTA	180	61,27 €	11.028,60 €
FAJA SACROLUMBAR SEMIRRIGIDA LARGA	186	63,69 €	11.846,34 €
MARCO HIPEREXTENSIÓN	260	169,73 €	44.129,80 €
ALINEADOR/ INMOVILIZADOR DE DEDOS (VARIAS UNIDADES)	25	24,98 €	624,53 €
ALZA DE 5MM.TIPO PLANTILLA	176	38,63 €	6.799,23 €
ALZAS 1, 2, 3 A 4 CM A MEDIDA	50	77,00 €	3.850,00 €
DEDIL PROTECTOR	50	6,40 €	320,10 €
ESTUDIO BIOMÉCANIO DE LA PISADA INCLUYENDO PLANTILLA	50	220,00 €	11.000,00 €
PLANTILLA A MEDIDA TIPO LELIEVRE (POR COMPONENTES)	608	98,56 €	59.924,48 €
PLANTILLA AMPUTACIÓN DE DEDOS CON EVA (UNIDAD)	8	145,20 €	1.161,60 €
PLANTILLA AMPUTACIÓN REFUERZO FIBRA DE CARBONO (UNIDAD)	28	194,48 €	5.445,44 €

PLANTILLA CONTRA LATERAL DEL PIE AMPUTADO (UNIDAD)	6	60,50 €	363,00 €
PLANTILLA DE SILICONA LARGA CON/SIN APOYO RETROCAPITAL	412	26,24 €	10.810,88 €
PLANTILLAS CON MOLDE (DENIS, EVA, FIBRA, RESINA, ETC)	836	132,00 €	110.352,00 €
PLANTILLAS PRE-CONFORMADAS	888	98,56 €	87.521,28 €
PRÓTESIS AMPUTACIÓN LISFRANC	54	214,94 €	11.606,76 €
RATONCILLO CON ANILLO	10	7,15 €	71,50 €
SEPARADOR DEDOS CARRETE	25	5,34 €	133,38 €
SEPARADOR DEDOS	25	5,43 €	135,85 €
TALONERA DE SILICONA CON DESCARGA CENTRAL CON BORDES LATERALES	170	14,19 €	2.412,30 €
TALONERA DE SILICONA CON DESCARGA CENTRAL SIN BORDES LATERALES	128	10,89 €	1.393,92 €
VENDAJE TUBULAR ALGODÓN (12 UDS)	10	24,53 €	245,30 €
MEDIA CIRCAID BRAZO	6	221,76 €	1.330,56 €
MEDIA CIRCAID PIE	2	99,00 €	198,00 €
MEDIA CIRCAID PIERNA	30	180,84 €	5.425,20 €
MANGA CON SUJECIÓN SUPERIOR, ESTANDAR	22	163,68 €	3.600,96 €
MEDIA CORTA COMPRESION NORMAL CON PUNTERA	1.900	29,83 €	56.680,80 €
MEDIA CORTA COMPRESION NORMAL SIN PUNTERA	970	21,52 €	20.870,52 €



MEDIA CORTA COMPRESION FUERTE CON PUNTERA	674	19,14 €	12.900,36 €
MEDIA CORTA COMPRESION FUERTE SIN PUNTERA	426	18,22 €	7.760,02 €
MEDIA LARGA COMPRESION NORMAL CON PUNTERA	578	33,40 €	19.302,89 €
MEDIA LARGA COMPRESION FUERTE CON PUNTERA	294	22,70 €	6.674,98 €
MEDIA ENTERA COMPRESION NORMAL CON PUNTERA Y SUJECION A LA CINTURA	150	34,19 €	5.128,20 €
MEDIA ENTERA COMPRESION FUERTE CON PUNTERA Y SUJECION A LA CINTURA	110	32,76 €	3.603,60 €
GUANTE CON O SIN PUNTERA, A MEDIDA	84	200,64 €	16.853,76 €
MANGA CON SUJECIÓN SUPERIOR, A MEDIDA	10	212,52 €	2.125,20 €
MEDIA CORTA TEJIDO PLANO COMPRESIÓN 1 CON PUNTERA, A MEDIDA	10	146,27 €	1.462,67 €
MEDIA CORTA TEJIDO PLANO COMPRESIÓN 2 CON PUNTERA, A MEDIDA	10	146,27 €	1.462,67 €
MEDIA CORTA TEJIDO PLANO COMPRESIÓN 3 CON PUNTERA, A MEDIDA	5	161,19 €	805,94 €
MEDIA CORTA TEJIDO PLANO COMPRESIÓN 1 SIN PUNTERA, A MEDIDA	10	146,27 €	1.462,67 €
MEDIA CORTA TEJIDO PLANO COMPRESIÓN 2 SIN PUNTERA, A MEDIDA	10	146,27 €	1.462,67 €
MEDIA CORTA TEJIDO PLANO COMPRESIÓN 3 SIN PUNTERA, A MEDIDA	5	161,19 €	805,94 €

MEDIA LARGA TEJIDO PLANO COMPRESIÓN 1 CON PUNTERA A MEDIDA	10	215,96 €	2.159,63 €
MEDIA LARGA TEJIDO PLANO COMPRESIÓN 2 CON PUNTERA A MEDIDA	10	215,96 €	2.159,63 €
MEDIA LARGA TEJIDO PLANO COMPRESIÓN 3 CON PUNTERA A MEDIDA	5	245,58 €	1.227,92 €
MEDIA LARGA TEJIDO PLANO COMPRESIÓN 1 SIN PUNTERA A MEDIDA	10	215,96 €	2.159,63 €
MEDIA LARGA TEJIDO PLANO COMPRESIÓN 2 SIN PUNTERA A MEDIDA	10	215,96 €	2.159,63 €
MEDIA LARGA TEJIDO PLANO COMPRESIÓN 3 SIN PUNTERA A MEDIDA	5	245,58 €	1.227,92 €
MEDIA LARGA CON SUJECCIÓN A CINTURA TEJIDO PLANO COMPRESIÓN 1 CON PUNTERA A MEDIDA	10	261,20 €	2.612,02 €
MEDIA LARGA CON SUJECCIÓN A CINTURA TEJIDO PLANO COMPRESIÓN 2 CON PUNTERA A MEDIDA	10	261,20 €	2.612,02 €
MEDIA LARGA TEJIDO SUJECCIÓN A CINTURA PLANO COMPRESIÓN 3 CON PUNTERA A MEDIDA	5	290,98 €	1.454,90 €
PANTY CON SUJECCIÓN A CINTURA TEJIDO PLANO COMPRESIÓN 1 CON PUNTERA A MEDIDA	10	709,16 €	7.091,57 €
PANTY CON SUJECCIÓN A CINTURA TEJIDO PLANO COMPRESIÓN 2 CON PUNTERA A MEDIDA	10	709,16 €	7.091,57 €
PANTY TEJIDO SUJECCIÓN A CINTURA PLANO COMPRESIÓN 3 CON PUNTERA A MEDIDA	5	766,50 €	3.832,49 €
BLONDA DE SILICONA	25	14,26 €	356,50 €
FORMA OBLÍCUA / TERMINACIÓN ANATÓMICA	10	44,99 €	449,90 €
MARCAS EN Y TOBILLO	10	44,99 €	449,90 €

PUNTERA SUAVE CERRADA	10	44,35 €	443,50 €
ZONA CONFORT RODILLA	25	25,34 €	633,50 €
<b>TOTAL</b>			<b>2.359.430,37 €</b>

- Presupuesto prórroga (24 meses) asciende a 2.359.430,37 € (Impuestos indirectos no incluidos):

	<b>PRESUPUESTO DE LA PRÓRROGA</b>
Lote 1	2.359.430,37 €
<b>TOTAL</b>	<b>2.359.430,37 €</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:

- Aumento de los pacientes que requieran de estos productos.
- Apertura de nuevos centros.
- Incremento de actividad.
- 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.
- Necesidades específicas de pacientes, que requieran modificación de las condiciones iniciales.

Por lo indicado anteriormente el importe total de las modificaciones previstas asciende a 471.886,08 € siendo este el 20% del presupuesto para la duración inicial del contrato.

	<b>PRESUPUESTO DEL MODIFICADO</b>
Lote 1	471.886,08 €
<b>TOTAL</b>	<b>471.886,08 €</b>

Para concluir, el valor estimado de la presente contratación asciende 5.190.746,82 € (Impuesto/s Indirectos no Incluido/s), incluidas la posible prórroga que se podrán ejecutar y las modificaciones previstas.

<b>LICITACIÓN</b>	
PRESUPUESTO PARA LA DURACIÓN INICIAL DEL CONTRATO (24 MESES)	2.359.430,37 €
PRESUPUESTO DE LA PRÓRROGA (24 MESES)	2.359.430,37 €
MODIFICADO (20%)	471.886,08 €
<b>TOTAL VALOR ESTIMADO DE LA LICITACIÓN</b>	<b>5.190.746,82 €</b>