

ANEXO I
MODELO DE PROPOSICIÓN ECONÓMICA

(A incluir en el Sobre BC "Proposición relativa a criterios cuantificables mediante fórmulas")

En formato EXCEL y PDF FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE POR EL APODERADO

Lote 1: Filtros absolutos –

Medidas	Caudal de trabajo (m3/h)	Pérdida de carga inicial (Pa)	Pérdida de carga final (Pa)	Eficacia mínima	Observaciones	Rejilla de protección	Uds.	Reposición	Cantidad estimada anual	Importe unitario ofertado	TOTAL ANUAL	Marca	Modelo	Código de referencia del material
---------	--------------------------	-------------------------------	-----------------------------	-----------------	---------------	-----------------------	------	------------	-------------------------	---------------------------	-------------	-------	--------	-----------------------------------

ABSOLUTOS DE FLUJO LAMINAR H13

610 x 762 x 78	1.400	180	280	99,95%	Filtros para caja Trox	Ambos lados	16	Cada dos años	16					
610 x 610 x 78	1.260	250	350				14		14					
610 x 610 x 69	600	120	220				6		6					
610 x 305 x 69	300						7		7					
457 x 457 x 78	600	180	280				61		61					
915 x 610 x 78	1.825	250	350				12		12					

ABSOLUTOS COMPACTOS H13

610 x 762 x 292	5.000	240	340	99,95%	Filtros para caja Trox	Ambos lados	5	Cada dos años	5					
610 x 610 x 292	4.000						19		19					
610 x 610 x 292	2.600						9	Anual	9					
305 x 610 x 292	1.300						4		4					
305 x 610 x 292	2.000						7	Cada dos años	7					
610 x 610 x 78	1.190						24		24					
457 x 457 x 78	640						44		44					
305 x 305 x 78	260						51		51					

ABSOLUTOS MARCO DE PERFIL ALUMINIO H13

1220 x 610 x 78	2.460	250	350	99,95%	Filtros para caja Trox	Ambos lados	12	Cada dos años	12					
762 x 305 x 78	360	135	235				2		2					
610 x 610 x 78	1.190	250	350				52		52					
457 x 457 x 78	640						66		66					
305 x 610 x 78	555						2		2					
305 x 305 x 78	325						12		12					

ABSOLUTOS MARCO DE MDF H13

457 x 457 x 150	640	250	350	99,95%	Filtros para caja Trox	Ambos lados	2	Cada dos años	2					
610 x 610 x 78	1.190						58		58					

ABSOLUTOS MARCO DE ACERO GALVANIZADO H13

305 x 610 x 292	1.700	250	350	99,95%	Filtros para caja Trox	Ambos lados	4	Cada dos años	4					
610 x 610 x 292	4.000						22		22					

ABSOLUTOS DE FLUJO LAMINAR H14

610 x 610 x 78	1.100	230	330	99,995%	Filtros para caja Trox	Ambos lados	2	Cada dos años	2					
610 x 610 x 150	1.650	250	350				3		3					
557 x 557 x 66	500	120	220				4		4					

ABSOLUTOS MARCO DE PERFIL ALUMINIO H14

610 x 610 x 78	605	120	220	99,995%	Filtros para caja Trox	Ambos lados	4	Cada dos años	4					
----------------	-----	-----	-----	---------	------------------------	-------------	---	---------------	---	--	--	--	--	--

ABSOLUTOS MARCO DE PERFIL ALUMINIO EXTRUIDO H14

557 x 557 x 69	500	120	220	99,995%	Filtros para caja Trox	Ambos lados	4	Cada dos años	4					
----------------	-----	-----	-----	---------	------------------------	-------------	---	---------------	---	--	--	--	--	--

LOTE 1: IMPORTE TOTAL OFERTADO (IVA EXCLUIDO)

LOTE 1: IMPORTE MÁXIMO DE LICITACIÓN (IVA EXCLUIDO)

60.170,00 €

NOTA: Para aquellos filtros, cuya tasa de reposición sea superior a un año, se realizarán los cálculos, del importe total anual, considerando una cantidad anual estimada igual al número de unidades para cada medida de filtro. En todo caso, a efectos de contabilizar las unidades consumidas, se tomará como referencia el valor indicado en la columna de reposición.

Lote 2: Filtros de alta eficiencia

ISO 16890:2017	Medidas	Caudal de trabajo (m3/h)	Pérdida de carga inicial (Pa)	Pérdida de carga final (Pa)	Consumo energético máximo	Detalles	Uds.	Reposición	Cantidad estimada anual	Importe unitario ofertado	TOTAL ANUAL	Marca	Modelo	Código de referencia del material				
ePM10 70%																		
ALTA EFICIENCIA RÍGIDO EN V ALTA CAPACIDAD	592 x 592 x 96	3.000	60	160	800	Marco acero galvanizado. Media filtrante: papel fibra de vidrio. Separadores Hot Melt	55	Cada seis meses	110									
	592 x 287 x 96	1.500					2		4									
	592 x 592 x 96	3.000					28		56									
	592 x 287 x 96	1.500					15		30									
	288 x 593 x 97	1.700	70	170			8		16									
	490 x 490 x 97	2.900					18		36									
	490 x 593 x 97	2.900					14		28									
	593 x 593 x 97	3.400					4		8									
	592 x 592 x 96 24 x 24 x 4	3.000					1		2									
	287 x 592 x 96 12 x 24 x 4	1.500					1		2									
	ALTA EFICIENCIA RÍGIDO EN V. (CALIFICACIÓN C)	490 x 592 x 287 20 x 24 x 12	2.800	75			175			2	Anual	2						
		592 x 490 x 287 24 x 20 x 12	2.800							6		6						
592 x 592 x 287 24 x 24 x 12		3.400	60	160														
592 x 287 x 287 24 x 12 x 12		3.000	90	190														
287 x 592 x 292 12 x 24 x 12		1.700	60	160			2	2										
592 x 592 x 292 24 x 24 x 12		3.400					11	22										
592 x 592 x 292 24 x 24 x 12		3.400					18	36										
BOLSAS		592 x 287 x 520 10 bolsas	1.700	65		165			3	Cada seis meses		6						
	592 x 592 x 520 10 bolsas	3.400	3						6									
ePMI 55%																		
Alta eficiencia rígido en V alta capacidad	287 x 592 x 98	1.700	90	190	1050	Marco acero galvanizado. Separadores Hot Melt. Media filtrante: papel fibra vidrio ISO 16890:2017	7	Cada seis meses	14									
	592 x 592 x 97	3.400					22		36									
	287 x 592 x 292 12 x 24 x 12	1.700	75	175			17		34									
	592 x 592 x 292 24 x 24 x 12	3.400					41		82									
	490 x 592 x 97	2.500	85	185			81		162									
	592 x 592 x 97	3.000					25		50									
	287 x 592 x 97	1.500					7		14									
	490 x 490 x 97	2.100					31		62									
	592 x 592 x 96 24 x 24 x 4	3.000					2		4									
	287 x 592 x 292 12 x 24 x 12	2.000					1		2									
	Bolsas	592 x 287 x 520 10 bolsas	1.700	75			175											
		592 x 592 x 520 10 bolsas	3.400						3	6								
ePMI 85%																		
Alta eficiencia rígido en V alta capacidad	290 x 593 x 48	1.000	120	220	1450	Filtro compacto en V. Marco acero galvanizado. Media filtrante: papel fibra de vidrio. Separadores Hot Melt. Pérdida sw carga final recomendada 300 Pa	1	Cada seis meses	2									
	593 x 593 x 48	2.000					1		2									
	290 x 593 x 97	1.700	100	200			6		12									
	490 x 490 x 97	2.900					2		4									
	490 x 593 x 97	2.900	80	180			12		24									
	287 x 592 x 292 12 x 24 x 12	1.700					47		94									
	490 x 592 x 292 20 x 24 x 12	2.800					21		42									
	592 x 592 x 292 24 x 24 x 12	3.400					82		164									
	592 x 592 x 292 24 x 24 x 12	3.400	130	230			3	Anual	3									
	592 x 490 x 292 24 x 20 x 12	2.800					17		17									
	592 x 292 x 292 24 x 12 x 12	1.700	80	180			4		4									
	490 x 592 x 292 20 x 24 x 12	1.700					4		4									
	592 x 592 x 292	3.400	180	280			76	Cada seis meses	152									
	592 x 287 x 292	1.700					47		94									
	592 x 592 x 292	4.000	150	250			8		16									
	490 x 592 x 292	3.500					12		24									
	287 x 592 x 292	2.000					6		12									
	592 x 592 x 97	3.000	100	200			13		26									
	490 x 592 x 97	2.500					33		66									
	287 x 592 x 97	1.500					2		4									
	490 x 490 x 97	2.100					2		4									
	592 x 592 x 292 24 x 24 x 12	4.000	180	280			8		16									
	490 x 592 x 292 20 x 24 x 12	3.500					2		4									
	287 x 592 x 292 12 x 24 x 12	2.000					4		8									
	592 x 592 x 96 24 x 24 x 4	3.000					1		2									
Bolsas	592 x 592 x 592	3.400	115	215		Filtro de bolsas hechas con fibra de vidrio	16	Cada seis meses	32									
	592 x 592 x 592	3.400					25		50									
	490 x 592 x 592	2.800	115	215			15		30									
	490 x 490 x 592	2.330					3		6									
	287 x 592 x 592	1.700	115	215			3		6									
	287 x 592 x 287	1.700					14		28									
	287 x 490 x 592	1.400	115	215			10		20									
Bolsa	592 x 287 x 520 10 bolsas	1.700	110	210			3		6									
	592 x 592 x 520 10 bolsas	3.400					3		6									

LOTE 2: IMPORTE TOTAL OFERTADO (IVA EXCLUIDO)
LOTE 2: IMPORTE MÁXIMO DE LICITACIÓN (IVA EXCLUIDO)

92.357,00 €

Lote 3: Prefiltros

Tipos y Denominación de los Filtros	Medidas	Caudal de trabajo m³/h	Pérdida carga min-max (Pa)	Detalles	Uds.	Reposición	Cantidad estimada anual	Importe unitario ofertado	TOTAL ANUAL	Marca	Modelo	Código de referencia del material
COARSE >60% MARCOS METÁLICOS	595 x 592 x 48	3.400	45 - 250	Marco metálico. Desechables. Clase f:1. En fibra sintética exenta de resinas tóxicas.	132	Cada seis meses	264					
	592 x 592 x 48	3.400			17		34					
	590 x 590 x 48	3.400			72		144					
	590 x 390 x 48	2.300			10		20					
	590 x 290 x 48	1.700			1		2					
	490 x 590 x 48	2.900			16		32					
	490 x 590 x 48	2.500			81		162					
	490 x 490 x 48	2.300			39		78					
	490 x 390 x 48	1.900			17		34					
	490 x 290 x 48	1.400			8		16					
	290 x 592 x 48	1.700			85		170					
	290 x 590 x 48	1.700			7		14					
	290 x 290 x 48	850			7		14					
	490 x 592 x 97	4.300			6		12					
	287 x 490 x 97	2.900			6		12					
	395 x 590 x 48	2.400			6		12					
	390 x 490 x 48	1.900			12		24					
	590 x 450 x 48	2.900			12		24					
	690 x 590 x 48				3		6					
	690 x 490 x 48				3		6					
	287 x 592 x 48	1.700			8		16					
	595 x 595 x 48	3.400			2	Cada dos meses	12					
COARSE >60% MARCO DE CARTON	490 x 490 x 44	2.400	70 - 250	Marco de cartón rígido. Antihumedad. Desechable. Clase f:1. En fibra sintética exenta de resinas tóxicas.	20	Cada dos meses	120					
	490 x 594 x 44	2.500			23		138					
	289 x 594 x 44	1.700			54		324					
	594 x 594 x 44	3.400			104		624					
	287 x 592 x 48	1.700			1	Cada 4 meses	6					
	465 x 390 x 45	1.900			4		12					
	620 x 500 x 48	3.655			2		24					
	620 x 390 x 48	2.380			2		24					
	590 x 590 x 58	3.400			6	Cada mes	72					
	590 x 590 x 48	3.400			2		24					
	590 x 490 x 60				4		48					
	590 x 490 x 58				10		120					
	590 x 490 x 48	2.805			4		48					
	550 x 510 x 48	2.380			6		72					
	510 x 390 x 48	1.870			2		24					
	490 x 620 x 48	2.975			3		36					
	490 x 590 x 48	2.805			2		24					
	490 x 490 x 58	2.400			21		252					
	490 x 390 x 58	1.900			6		72					
	490 x 390 x 55	1.900			12		144					
	490 x 290 x 58				3		36					
	390 x 490 x 48	1.870			2		24					
	290 x 490 x 60				2		24					
	290 x 490 x 58				1		12					
COARSE >60% TIPO MANTA	720 x 610		75-250	Manta prefiltro cortada según dimensiones definidas y según requerimientos en las instalaciones de los Centros que integran el HUN/NOU. En fibra sintética libre de resinas tóxicas. Clase f:1. Antihumedad y desechable.	6	Cada mes	72					
	720 x 410				2		24					
	700 x 600				6		72					
	700 x 400				2		24					
	625 x 625				12		144					
	625 x 500				12		144					
	625 x 400				10		120					
	630 x 610				2		24					
	620 x 490				6		72					
	620 x 400				2		24					
	600 x 600				2		24					
	600 x 500				10		120					
	600 x 400				2		24					
	570 x 400				18		216					
	565 x 400				78		936					
	560 x 400				6		72					
	500 x 550				36		432					
	500 x 400				12		144					
	450 x 410				3	Cada dos meses	18					
	500 x 500				3		18					
	620 x 400				6		36					
	620 x 500				19		114					
	620 x 600				6		36					
	650 x 300				1		6					
	650 x 450				6		36					
	700 x 500				8		48					
	750 x 450				9		54					
	800 x 450				6		36					
	850 x 400				26		156					
	850 x 450				18		108					
	850 x 500				49		294					
	850 x 600				25		150					
	1000 x 400				16		96					
	1000 x 500				12		72					
	1240 x 340				1		6					

LOTE 3: IMPORTE TOTAL OFERTADO (IVA EXCLUIDO)
 LOTE 3: IMPORTE MÁXIMO DE LICITACIÓN (IVA EXCLUIDO)

28.917,00 €

ANEXO II

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS ESPECÍFICAS PARA CADA UNO DE LOS LOTES

Lote 1: Filtros absolutos

Medidas	Caudal de trabajo (m ³ /h)	Pérdida de carga inicial (Pa)	Pérdida de carga final (Pa)	Eficacia mínima	Observaciones	Rejilla de protección
---------	---------------------------------------	-------------------------------	-----------------------------	-----------------	---------------	-----------------------

ABSOLUTOS DE FLUJO LAMINAR H13

610 x 762 x 78	1.400	180	280	99,95%	Filtros para caja Trox	Ambos lados
610 x 610 x 78	1.260	250	350			
610 x 610 x 69	600	120	220			
610 x 305 x 69	300					
457 x 457 x 78	600	180	280			
915 x 610 x 78	1.825	250	350			

ABSOLUTOS COMPACTOS H13

610 x 762 x 292	5.000	240	340	99,95%	Filtros para caja Trox	Ambos lados
610 x 610 x 292	4.000					
610 x 610 x 292	2.600					
305 x 610 x 292	1.300					
305 x 610 x 292	2.000					
610 x 610 x 78	1.190					
457 x 457 x 78	640					
305 x 305 x 78	260					

ABSOLUTOS MARCO DE PERFL ALUMINIO H13

1220 x 610 x 78	2.460	250	350	99,95%	Filtros para caja Trox	Ambos lados
762 x 305 x 78	360	135	235			
610 x 610 x 78	1.190	250	350			
457 x 457 x 78	640					
305 x 610 x 78	555					
305 x 305 x 78	325					

ABSOLUTOS MARCO DE MDF H13

457 x 457 x 150	640	250	350	99,95%	Filtros para caja Trox	Ambos lados
610 x 610 x 78	1.190					

ABSOLUTOS MARCO DE ACERO GALVANIZADO H13

305 x 610 x 292	1.700	250	350	99,95%	Filtros para caja Trox	Ambos lados
610 x 610 x 292	4.000					

ABSOLUTOS DE FLUJO LAMINAR H14

610 x 610 x 78	1.100	230	330	99,995%	Filtros para caja Trox	Ambos lados
610 x 610 x 150	1.650	250	350			
557 x 557 x 66	500	120	220			

ABSOLUTOS MARCO DE PERFL ALUMINIO H14

610 x 610 x 78	605	120	220	99,995%	Filtros para caja Trox	Ambos lados
----------------	-----	-----	-----	---------	------------------------	-------------

ABSOLUTOS MARCO DE PERFL ALUMINIO EXTRUIDO H14

557 x 557 x 69	500	120	220	99,995%	Filtros para caja Trox	Ambos lados
----------------	-----	-----	-----	---------	------------------------	-------------

Lote2: Filtros de alta eficiencia

ISO 16890:2017	Medidas	Caudal de trabajo (m3/h)	Pérdida de carga inicial (Pa)	Pérdida de carga final (Pa)	Consumo energético máximo	Detalles
ePM10 70%						
ALTA EFICIENCIA RÍGIDO EN V ALTA CAPACIDAD	592 x 592 x 96	3.000	60	160	800	Marco acero galvanizado. Media filtrante: papel fibra de vidrio. Separadores Hot Melt
	592 x 287 x 96	1.500	70	170		
	592 x 592 x 96	3.000				
	592 x 287 x 96	1.500				
	288 x 593 x 97	1.700				
	490 x 490 x 97	2.900				
	490 x 593 x 97	2.900				
	593 x 593 x 97	3.400	105	205		
	592 x 592 x 96 24 x 24 x 4	3.000				
	287 x 592 x 96 12 x 24 x 4	1.500				
ALTA EFICIENCIA RÍGIDO EN V. (CALIFICACIÓN C)	490 x 592 x 287 20 x 24 x 12	2.800	75	175		Filtro compacto en V. Marco ABS. Media filtrante: papel fibra de vidrio. Separadores Hot Melt
	592 x 490 x 287 24 x 20 x 12	2.800	75	175		
	592 x 592 x 287 24 x 24 x 12	3.400	60	160		
	592 x 287 x 287 24 x 12 x 12	3.000	90	190		
	287 x 592 x 292 12 x 24 x 12	1.700	60	160		
	592 x 592 x 292 24 x 24 x 12	3.400				
	592 x 287 x 520 10 bolsas	1.700				
592 x 592 x 520 10 bolsas	3.400					
ePM1 55%						
Alta eficiencia rígido en V alta capacidad	287 x 592 x 98	1.700	90	190	1050	Marco acero galvanizado. Separadores Hot Melt. Media filtrante: papel fibra vidrio. Pérdida sw recomendada 300 Pa
	592 x 592 x 97	3.400				
	287 x 592 x 292 12 x 24 x 12	1.700	75	175		Filtro compacto en V. Marco ABS. Media filtrante: papel fibra de vidrio. Separadores Hot Melt
	592 x 592 x 292 24 x 24 x 12	3.400				
	490 x 592 x 97	2.500	85	185		Marco acero galvanizado. Media filtrante: papel fibra de vidrio. Separadores Hot Melt
	592 x 592 x 97	3.000				
	287 x 592 x 97	1.500				
	490 x 490 x 97	2.100				
	592 x 592 x 96 24 x 24 x 4	3.000	90	190		
	287 x 592 x 292 12 x 24 x 12	2.000	125	225		
Bolsas	592 x 287 x 520 10 bolsas	1.700	75	175		
	592 x 592 x 520 10 bolsas	3.400				
ePM1 85%						
Alta eficiencia rígido en V alta capacidad	290 x 593 x 48	1.000	120	220	1450	Filtro compacto en V. Marco acero galvanizado. Media filtrante: papel fibra de vidrio. Separadores Hot Melt. Pérdida sw recomendada 300 Pa
	593 x 593 x 48	2.000	100	200		
	290 x 593 x 97	1.700				
	490 x 490 x 97	2.900				
	490 x 593 x 97	2.900				80
	287 x 592 x 292 12 x 24 x 12	1.700				
	490 x 592 x 292 20 x 24 x 12	2.800				
	592 x 592 x 292 24 x 24 x 12	3.400				
	592 x 592 x 292 24 x 24 x 12	3.400	130	230		Filtro compacto en V. Marco ABS. Media filtrante: papel fibra de vidrio. Separadores Hot Melt
	592 x 490 x 292 24 x 20 x 12	2.800	130	230		
	592 x 292 x 292 24 x 12 x 12	1.700	80	180		
	490 x 592 x 292 20 x 24 x 12	1.700	130	230		
	592 x 592 x 292	3.400	180	280		Filtro compacto en V. Marco ABS. Separadores Hot Melt. Media filtrante: papel fibra de vidrio
	592 x 287 x 292	1.700				
	592 x 592 x 292	4.000				
	490 x 592 x 292	3.500				
	287 x 592 x 292	2.000	100	200		Marco acero galvanizado. Media filtrante: papel fibra de vidrio. Separadores Hot Melt. Media filtrante: papel fibra de vidrio
	592 x 592 x 97	3.000				
	490 x 592 x 97	2.500				
	287 x 592 x 97	1.500				
	490 x 490 x 97	2.100	180	280		Filtro compacto en V. Marco ABS. Separadores Hot Melt. Media filtrante: papel fibra de vidrio
	592 x 592 x 292 24 x 24 x 12	4.000				
	490 x 592 x 292 20 x 24 x 12	3.500				
	287 x 592 x 292 12 x 24 x 12	2.000				
	592 x 592 x 96 24 x 24 x 4	3.000	100	200		Marco acero galvanizado. Media filtrante: papel fibra de vidrio. Separadores Hot Melt
Bolsas	592 x 592 x 592	3.400	115	215	Filtro de bolsas hechas con fibra de vidrio	
	592 x 592 x 592	3.400	115	215		
	490 x 592 x 592	2.800	115	215		
	490 x 490 x 592	2.330	115	215		
	287 x 592 x 592	1.700	115	215		
	287 x 592 x 287	1.700	115	215		
	287 x 490 x 592	1.400	115	215		
Bolsa	592 x 287 x 520 10 bolsas	1.700	110	210		
	592 x 592 x 520 10 bolsas	3.400	110	210		

Lote 3: Prefiltros

<i>Tipos y Denominación de los Filtros</i>	<i>Medidas</i>	<i>Caudal de trabajo m³/h</i>	<i>Pérdida carga min-max (Pa)</i>	<i>Detalles</i>
COARSE >60% MARCOS METÁLICOS	595 x 592 x 48	3.400	45 - 250	Marco metálico. Desechables. Clase f:1. En fibra sintética exenta de resinas tóxicas.
	592 x 592 x 48	3.400		
	590 x 590 x 48	3.400		
	590 x 390 x 48	2.300		
	590 x 290 x 48	1.700		
	490 x 590 x 48	2.900		
	490 x 590 x 48	2.500		
	490 x 490 x 48	2.300		
	490 x 390 x 48	1.900		
	490 x 290 x 48	1.400		
	290 x 592 x 48	1.700		
	290 x 590 x 48	1.700		
	290 x 290 x 48	850		
	490 x 592 x 97	4,300		
	287 x 490 x 97	2.900		
	395 x 590 x 48	2.400		
	390 x 490 x 48	1.900		
	590 x 450 x 48	2.900		
	690 x 590 x 48			
	690 x 490 x 48			
	287 x 592 x 48	1.700		
	595 x 595 x 48	3.400		
COARSE >60% MARCO DE CARTÓN	490 x 490 x 44	2.400	70 - 250	Marco de cartón rígido. Antihumedad. Desechable. Clase f:1. En fibra sintética exenta de resinas tóxicas.
	490 x 594 x 44	2.500		
	289 x 594 x 44	1.700		
	594 x 594 x 44	3.400		
	287 x 592 x 48	1.700		
	465 x 390 x 45	1.900		
	620 x 500 x 48	3.655		
	620 x 390 x 48	2.380		
	590 x 590 x 58	3.400		
	590 x 590 x 48	3.400		
	590 x 490 x 60			
	590 x 490 x 58			
	590 x 490 x 48	2.805		
	550 x 510 x 48	2.380		
	510 x 390 x 48	1.870		
	490 x 620 x 48	2.975		
	490 x 590 x 48	2.805		
	490 x 490 x 58	2.400		
	490 x 390 x 58	1.900		
	490 x 390 x 55	1.900		
	490 x 290 x 58			
	390 x 490 x 48	1.870		
	290 x 490 x 60			
	290 x 490 x 58			
COARSE >60% TIPO MANTA	720 x 610	5.400	75-250	Manta prefiltro cortada según dimensiones definidas y según requerimientos en las instalaciones de los Centros que integran el HUN/NOU. En fibra sintética libre de resinas tóxicas. Clase f:1. Antihumedad y desechable.
	720 x 410			
	700 x 600			
	700 x 400			
	625 x 625			
	625 x 500			
	625 x 400			
	630 x 610			
	620 x 490			
	620 x 400			
	600 x 600			
	600 x 500			
	600 x 400			
	570 x 400			
	565 x 400			
	560 x 400			
	500 x 550			
	500 x 400			
	450 x 410			
	500 x 500			
	620 x 400			
	620 x 500			
	620 x 600			
	650 x 300			
	650 x 450			
	700 x 500			
	750 x 450			
	800 x 450			
	850 x 400			
	850 x 450			
	850 x 500			
	850 x 600			
	1000 x 400			
	1000 x 500			
	1240 x 340			

ANEXO III
HOJA RESUMEN DE DATOS DE LA LICITADORA

(a incluir en el Sobre A- 'Documentación General')

Don/Doña:

con DNI número:

con domicilio en:

en nombre propio o en representación de la licitadora (*táchese lo que no proceda*):

con NIF:

con domicilio en:

DECLARA:

Que, a efectos de notificaciones, subsanación de defectos materiales de la documentación presentada por la empresa y notificaciones en caso de reclamación en materia de contratación ante el Tribunal Administrativo de Contratos Públicos de Navarra, en relación con el presente procedimiento de contratación, rogamos contacte con D./D^a:, DNI:, en la siguiente dirección electrónica única:

- Dirección de correo electrónico (e-mail):

Lugar, fecha y firma

(Es imprescindible cumplimentar todos los datos)

ANEXO IV
INSTRUCCIÓN PARA CUMPLIMENTAR EL ANEXO DOCUMENTO ÚNICO DE CONTRATACIÓN (DEUC) POR LAS EMPRESAS LICITADORAS.

Para poder cumplimentar el Anexo referido a la declaración responsable mediante el modelo normalizado Documento Europeo Único de Contratación (DEUC) deberá seguir los siguientes pasos:

1. Exportar en su equipo el fichero espd-request.xml incluido en el fichero zip del mismo nombre que se encuentra disponible en el anuncio de publicación del Portal de Contratación de Navarra, en "pliego y documentación complementaria"
2. Abrir el siguiente link: <https://ec.europa.eu/growth/tools-databases/espdc>
3. Seleccionar el idioma "español"
4. Seleccionar la opción "Soy operador económico"
5. Seleccionar la opción "importar un DEUC"
6. Cargar el fichero DEUC.xml que previamente se ha descargado a su equipo (paso 1).
7. Seleccione el país y pinche "siguiente".
8. Cumplimentar los apartados del DEUC correspondiente, (parte II, III, IV, V-en su caso-VI). Las empresas que figuren inscritas en el Registro Oficial de Licitadores y Empresas Clasificadas del Estado (ROLECE), o en el Registro voluntario de Licitadores de Navarra, o equivalente de otras comunidades autónomas, solo deberán facilitar en la parte II, aquella información que no figure inscrita en los mismos o que, aun estando inscrita, no conste de manera actualizada, siempre y cuando consignen en el DEUC la información necesaria para el acceso a dicho registro.
9. Imprimir y firmar el documento.

Este documento debidamente cumplimentado y firmado se deberá presentar junto con el resto de la documentación de la licitación de acuerdo con lo establecido en los Pliegos que rigen la convocatoria y dentro del plazo fijado en la misma.

En caso de que se trate de un contrato con varios lotes, deberá cumplimentar una declaración por cada lote por el que licite.

Cuando concurra a la licitación agrupado en una UTE, se deberá cumplimentar un documento por cada una de las empresas que constituyan la UTE.

En caso de que la empresa licitadora acredite la solvencia necesaria para celebrar el contrato basándose en la solvencia y medios de otras entidades independientemente de la naturaleza de la relación jurídica que tenga con ellas, se deberá cumplimentar un documento por la empresa licitadora y otro por la empresa cuyos medios se adscriben.

Tienen a su disposición la "Recomendación de la Junta Consultiva de Contratación Administrativa sobre la utilización del Documento Europeo Único de Contratación previsto en la nueva Directiva de contratación pública", publicada en el Boletín Oficial del Estado Núm. 85 del viernes 8 de abril de 2016 (Sec. III Pág. 24845) en el siguiente link:

<http://www.boe.es/boe/dias/2016/04/08/pdfs/BOE-A-2016-3392.pdf>

ANEXO V
PRESCRIPCIONES TÉCNICAS QUE HAN DE REGIR EL CONTRATO DE SUMINISTRO DE FILTROS DE CLIMATIZACIÓN EN EL HOSPITAL UNIVERSITARIO DE NAVARRA PARA EL AÑO 2022.

1.- OBJETO

El objeto de este anexo es el establecimiento de las prescripciones mínimas que han de cumplir los productos (filtros de climatización) objeto del contrato de suministro. En tal sentido, las empresas adjudicatarias habrán de cumplir todo lo especificado en este anexo de prescripciones técnicas, siendo excluidas las ofertas que no cumplan con los requisitos establecidos.

2.- CARACTERÍSTICAS GENERALES

Los filtros serán suministrados por el adjudicatario, paletizados, precintados y correctamente protegidos, con las identificaciones individuales y certificados correspondientes en el interior, siempre con arreglo a pedido previo por parte de cada una de las Unidades de mantenimiento relativas a los centros de destino.

No se admitirán y, en consecuencia, se considerarán no entregados aquellos filtros que no cumplan con los requisitos marcados en el párrafo precedente y o muestren signos evidentes de deterioro en el embalaje o no sea su transporte el correcto. En tales casos, las gestiones y gasto de devolución serán por cuenta del adjudicatario.

3.- CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS COMUNES

Los licitadores habrán de acreditar, en relación a sus productos, durante toda la duración del contrato y según los fija y detalla el anexo reseñado en la cláusula siguiente, el cumplimiento de las normativas específicas para cada tipo de filtros. Así:

- EN 1822:2009 – Filtros absolutos. Clasificación, principios generales y marcaje de los filtros.
- ISO 16890-1:2017 – Filtros de alta eficiencia. Rendimiento, pérdida de carga, eficiencia energética, caudal y demás características relevantes, verificados y homologados por EUROVENT.
- ISO 16890-1:2017 – Prefiltros. Filtros de aire en ventilación general para la eliminación de partículas.
- Certificación EUROVENT – Certificación acreditativa de la homologación Eurovent para filtros de alta y media eficacia, que se presentará para cada tipo de filtro.

4.- CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS ESPECÍFICAS PARA CADA UNO DE LOS LOTES

Son las fijadas en la relación, para cada uno de los Lotes según lo descrito en el Anexo II