Expte Nº: CS/9999/1100650065/15/PA

RESOLUCIÓN

Visto el expediente de contratación tramitado para adjudicar la contratación del **SUMINISTRO DE REACTIVOS PARA GENÉTICA MOLECULAR DEL HOSPITAL CLÍNICO UNIVERSITARIO VIRGEN DE LA ARRIXACA**, mediante procedimiento abierto conforme al 138 del Decreto Legislativo 3/2011, de 14 de noviembre, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley de Contratos del Sector Público.

Vista la propuesta formulada por la Mesa de Contratación, en la que se propone adjudicar los distintos lotes de la contratación de referencia, de acuerdo con la siguiente ponderación:

Lote 1 Reactivos para el analizador AB 3500

Empresas licitadoras	Puntuación Técnica (Max. 45ptos)	Puntuación Econ (Max. 55ptos)	TOTAL
Life Technologies, S.A.	45	3,73	48,73

Lote 2 Reactivo Screening Fibrosis Quística

Empresas licitadoras	Puntuación Técnica (Max. 45ptos)	Puntuación Econ (Max. 55ptos)	TOTAL
Diagnostica Longwood, S.L.	45	55,00	100,00
Proquinortes, S.A.	4	29,96	33,96

Lote 3 Reactivos MLPA

Empresas licitadoras	Puntuación Técnica (Max. 45ptos)	Puntuación Econ (Max. 55ptos)	TOTAL
Genycell Biotech España, S.L.	45	2,04	47,04

Lote 4 Kit extracción de ácidos nucleicos ADN/ARN

Empresas licitadoras	Puntuación Técnica (Max. 45ptos)	Puntuación Econ (Max. 55ptos)	TOTAL
Promega Biotech Iberica, S.L.	45	36,26	81,26

Proquinortes, S.A.	20	55,00	75,00
Inycom, Instrumetación y Componentes, S.A.	4	30,86	34,86
Life Technologies, S.A.	EXCLUIDA	EXCLUIDA	EXCLUIDA
Material Blanco de Laboratorio, S.L.	EXCLUIDA	EXCLUIDA	EXCLUIDA

Lote 5 Taq ADN polimerasa

Empresas licitadoras	**Puntuación Técnica (Max. 45ptos)**	**Puntuación Econ (Max. 55ptos)**	**TOTAL**
Proquinortes, S.A.	10	55,00	65,00
Inycom, Instrumetación y Componentes, S.A.	10	51,30	61,30
Life Technologies, S.A.	45	5,78	50,78
Fisher Scientific, S.L.	45	0,00	45,00
Exclusivas Pascual y Furio, S.A.	10	22,63	32,63
Cultek, S.L.U.	10	1,66	11,66

Lote 6 Kit detección de Aneuploidias

Empresas licitadoras	**Puntuación Técnica (Max. 45ptos)**	**Puntuación Econ (Max. 55ptos)**	**TOTAL**
Palex Medical, S.A.	45	41,13	86,13
Diagnostica Longwood, S.L.	21	55,00	76,00
Genycell Biotech España, S.L.	21	44,81	65,81

Lote7 Kit detección de microdeleciones del cromosoma Y

Empresas licitadoras	**Puntuación Técnica (Max. 45ptos)**	**Puntuación Econ (Max. 55ptos)**	**TOTAL**
Palex Medical, S.A.	40	47,60	87,60
Genycell Biotech España, S.L.	30	27,50	57,50

Lote 8 Taq ADN y marcador peso molecular

Empresas licitadoras	Puntuación Técnica (Max. 45ptos)	Puntuación Econ (Max. 55ptos)	TOTAL
Proquinortes, S.A.	5	55,00	60,00
Life Technologies, S.A.	15	4,62	19,62
Cultek, S.L.U.	EXCLUIDA	EXCLUIDA	EXCLUIDA
Fisher Scientific, S.L.	EXCLUIDA	EXCLUIDA	EXCLUIDA

Lote 9 Reactivo de purificación productos PCR

Empresas licitadoras	Puntuación Técnica (Max. 45ptos)	Puntuación Econ (Max. 55ptos)	TOTAL
Fisher Scientific, S.L.	45	42,86	87,86
VWR International Eurolab, S.L.	45	31,70	76,70
Proquinortes, S.A.	45	20,13	65,13
Diagnostica Longwood, S.L.	45	16,07	61,07
Life Technologies, S.A.	10	45,67	55,67
Inycom, Instrumetación y Componentes, S.A.	10	2,68	12,68

Lote 10 Columnas filtración ácidos nucleícos

Empresas licitadoras	Puntuación Técnica (Max. 45ptos)	Puntuación Econ (Max. 55ptos)	TOTAL
Proquinortes, S.A.	5	55,00	60,00
Exclusivas Pascual y Furio, S.A.	45	0,00	45,00
Cultek, S.L.U. (28.800 ud X 0,52 euros)	5	25,25	30,25
Life Technologies, S.A.	5	4,78	9,78
Inycom, Instrumetación y Componentes, S.A.	EXCLUIDA	EXCLUIDA	EXCLUIDA

Lote 11 Kit secuenciación DNA

Empresas licitadoras	Puntuación Técnica (Max. 45ptos)	Puntuación Econ (Max. 55ptos)	TOTAL
Life Technologies, S.A.	45	30,32	75,32
Diagnostica Longwood, S.L.	EXCLUIDA	EXCLUIDA	EXCLUIDA

Lote 12 Marcador peso molecular

Empresas licitadoras	Puntuación Técnica (Max. 45ptos)	Puntuación Econ (Max. 55ptos)	TOTAL
Life Technologies, S.A.	45	54,15	99,15
Diagnostica Longwood, S.L.	EXCLUIDA	EXCLUIDA	EXCLUIDA

Lote 13 Reactivos para el analizador genético 3130

Empresas licitadoras	Puntuación Técnica (Max. 45ptos)	Puntuación Econ (Max. 55ptos)	TOTAL
Life Technologies, S.A.	45	44,41	89,41

Visto que las empresas propuestas como adjudicatarias de los lotes, han presentado la documentación requerida conforme la normativa aplicable y han constituido las garantías definitivas correspondientes.

Visto el artículo 151 del Decreto Legislativo 3/2011, y en uso de las atribuciones que me están conferidas en materia de contratación, según lo dispuesto en el artículo 8.1.w), del Decreto 148/2002, de 27 de diciembre, por el que se regula la estructura y funciones de los Órganos de Administración y Gestión del Servicio Murciano de Salud,

RESUELVO

Primero.- Declarar válidas las actuaciones llevadas a cabo en el expediente tramitado para la adjudicación del **SUMINISTRO DE REACTIVOS PARA GENÉTICA MOLECULAR DEL HOSPITAL CLÍNICO UNIVERSITARIO VIRGEN DE LA ARRIXACA**.

Segundo.- La relación de empresas que han presentado oferta y han sido admitidas en todos o algunos de los lotes, para su ponderación es la siguiente:

Empresas licitadoras	LOTES
CULTEK, S.L.U.	5 Y 10
DIAGNOSTICA LONGWOOD, S.L.	2,6 Y 9
INSTRUMENTENTACIÓN Y COMPONENTES, S.A.	4, 5 Y 9

VWR INTERNATIONAL EUROLAB, S.L.	9
PROMEGA BIOTECH IBÉRICA, S.L.	4
PALEX MEDICAL, S.A.	6 Y 7
EXCLUSIVAS PASCUAL Y FURIO, S.A.	5,10
LIFE TECHNOLOGIES, S.A.	1, 5, 8, 9, 10, 11, 12 Y 13
PROQUINORTES, S.A.	2, 4, 5, 8, 9 Y 10
GENYCELL BIOTECH ESPAÑA, S.L.	3, 6 Y 7
FISHER SCIENTIFIC, S.L.	5 Y 9

Tercero.- Las ofertas presentadas por las empresas que a continuación se relacionan, no han sido admitidas por:

LOTE 4 KIT EXTRACCIÓN DE ACIDOS NUCLEICOS ADN/ARN:

- LIFE TECHNOLOGIES, S.A., oferta un kit mediante columnas y no mediante cartuchos, por lo que no cumple con las características técnicas exigidas en el pliego de especificaciones.
- MATERIAL BLANCO DE LABORATORIO, S.L., oferta un kit mediante columnas por lo que no cumple con las características técnicas exigidas en el pliego de especificaciones. Además no especifica que oferte un Kit para Extracción DNA FFPE.

LOTE 8 TAQ ADN Y MARCADOR PESO MOLECULAR:

- CULTEK, S.L.U., no aporta suficiente información, ni catálogos y fichas técnicas, para poder valorar si cumple con los requisitos mínimos exigidos en el pliego de especificaciones técnicas de los reactivos ofertados.
- FISHER SCIENTIFIC, S.L .no cumple con todos los requisitos mínimos exigidos en el pliego de especificaciones técnicas ya la Taq Polimerasa ofertada no es específica para amplificar regiones Ricas GC.

LOTE 10 COLUMNAS FILTRACIÓN ÁCIDOS NUCLEICOS:

- INYCOM, INTRUMENTACION Y COMPONENTES, S.A. no cumple con los requisitos mínimos exigidos en el pliego de especificaciones técnicas puesto que la columna de purificación ofertada no es mediante filtración de productos PCR en microplaca.

LOTE 11 KIT SECUENCIACIÓN DNA:

- DIAGNOSTICA LONGWOOD , S L. No se ajusta a las especificaciones técnicas de los reactivos ofertados al tratarse de dos kits con códigos distintos (secuenciación DNA cadena corta y de cadena larga).

LOTE 12 MARCADOR PESO MOLECULAR:

- DIAGNOSTICA LONGWOOD , S L. No cumple con los requisitos mínimos exigidos ya que el reactivo marcador de peso molecular presenta un fuoróforo distinto al liz.

Cuarto.- Adjudicar los lotes de la contratación del **SUMINISTRO DE REACTIVOS PARA GENÉTICA MOLECULAR DEL HOSPITAL CLÍNICO UNIVERSITARIO VIRGEN DE LA ARRIXACA**, a las empresas que a continuación se relacionan y por los importes señalados, al considerarse las ofertas económicamente más ventajosas una vez ponderados los criterios de adjudicación establecidos, con indicación de las características y ventajas que han sido determinantes para ser seleccionada con preferencia a las presentadas por los restantes licitadores:

Lote 1 Reactivos para el analizador AB 3500
Empresa propuesta: LIFE TECHNOLOGIES, S.A.
NIF: B82338757
Importe adjudicación sin IVA: 70.274,94 €
IVA 21%: 14.757,74 €
Importe total: 85.032,68 €
Precio unitario sin IVA: Ver anexo I
Precio unitario con IVA: Ver anexo I
Elementos determinantes adjudicación: Única oferta presentada.

Lote 2 Reactivo Screening Fibrosis Quística
Empresa propuesta: DIAGNOSTICA LONGWOOD, S.L.
NIF: B50487164
Importe adjudicación sin IVA: 25.750,00 €
IVA 21%: 5.407,50 €
Importe total: 31.157,50 €
Precio unitario sin IVA: Ver anexo II
Precio unitario con IVA: Ver anexo II
Elementos determinantes adjudicación: Mejor oferta técnica y económica.

Lote 3 Reactivos MLPA
Empresa propuesta: GENYCELL BIOTECH ESPAÑA, S.L.
NIF: B18583336
Importe adjudicación sin IVA: 39.862,00 €
IVA 21%: 8.371,02 €
Importe total: 48.233,02 €
Precio unitario sin IVA: Ver anexo II
Precio unitario con IVA: Ver anexo II
Elementos determinantes adjudicación: Única oferta presentada.

Lote 4 Kit extracción de ácidos nucleicos ADN/ARN
Empresa propuesta: PROMEGA BIOTECH IBERICA, S.L.
NIF: B63699631
Importe adjudicación sin IVA: 120.288,00 €
IVA 21%: 25.260,48 €
Importe total: 145.548,48 €
Precio unitario sin IVA: Ver anexo III
Precio unitario con IVA: Ver anexo III
Elementos determinantes adjudicación: Mejor oferta técnica.

Lote 5 Taq ADN polimerasa
Empresa propuesta: PROQUINORTE, S.A.
NIF: A48202451
Importe adjudicación sin IVA: 4.806,00 €
IVA 21%: 1.009,26 €
Importe total: 5.815,26 €
Precio unitario sin IVA: Ver anexo V
Precio unitario con IVA: Ver anexo V
Elementos determinantes adjudicación: Mejor oferta económica.

Lote 6 Kit detección de Aneuploidias
Empresa propuesta: PALEX MEDICAL, S.A.
NIF: A58710740
Importe adjudicación sin IVA: 24.330,00 €
IVA 21%: 5.109,30 €
Importe total: 29.439,30 €
Precio unitario sin IVA: Ver anexo IV
Precio unitario con IVA: Ver anexo IV
Elementos determinantes adjudicación: Mejor oferta técnica y económica.

Lote 7 Kit detección de microdeleciones del cromosoma Y
Empresa propuesta: PALEX MEDICAL, S.A.
NIF: A58710740
Importe adjudicación sin IVA: 5.408,00 €
IVA 21%: 1.135,68 €
Importe total: 6.543,68 €
Precio unitario sin IVA: Ver anexo IV
Precio unitario con IVA: Ver anexo IV
Elementos determinantes adjudicación: Mejor oferta técnica y económica.

Lote 8 Taq ADN y marcador peso molecular
Empresa propuesta: PROQUINORTE, S.A.
NIF: A48202451
Importe adjudicación sin IVA: 3.678,80 €
IVA 21%: 772,55 €
Importe total: 4.451,35 €
Precio unitario sin IVA: Ver anexo V
Precio unitario con IVA: Ver anexo V
Elementos determinantes adjudicación: Mejor oferta económica.

Lote 9 Reactivo de purificación productos PCR
Empresa propuesta: FISHER SCIENTIFIC, S.L.
NIF: B84498955
Importe adjudicación sin IVA: 8.320,00 €
IVA 21%: 1.747,20 €
Importe total: 10.067,20 €
Precio unitario sin IVA: Ver anexo III
Precio unitario con IVA: Ver anexo III
Elementos determinantes adjudicación: Mejor oferta técnica.

Lote 10 Columnas filtración ácidos nucleícos
Empresa propuesta: PROQUINORTE, S.A.
NIF: A48202451
Importe adjudicación sin IVA: 8.073,60 €
IVA 21%: 1.695,46 €
Importe total: 9.769,06 €
Precio unitario sin IVA: Ver anexo V
Precio unitario con IVA: Ver anexo V
Elementos determinantes adjudicación: Mejor oferta económica.

Lote 11 Kit secuenciación DNA
Empresa propuesta: LIFE TECHNOLOGIES, S.A.
NIF: B82338757
Importe adjudicación sin IVA: 15.164,54 €
IVA 21%: 3.184,55 €
Importe total: 18.349,09 €
Precio unitario sin IVA: Ver anexo I
Precio unitario con IVA: Ver anexo I
Elementos determinantes adjudicación: Única oferta admitida.

Lote 12 Marcador peso molecular
Empresa propuesta: LIFE TECHNOLOGIES, S.A.
NIF: B82338757
Importe adjudicación sin IVA: 2.923,20 €
IVA 21%: 613,87 €
Importe total: 3.537,07 €
Precio unitario sin IVA: Ver anexo I
Precio unitario con IVA: Ver anexo I

Elementos determinantes adjudicación: Única oferta admitida.

Lote 13 Reactivos para el analizador genético 3130
Empresa propuesta: LIFE TECHNOLOGIES, S.A.
NIF: B82338757
Importe adjudicación sin IVA: 12.326,04 €
IVA 21%: 2.588,47 €
Importe total: 14.914,51 €
Precio unitario sin IVA: Ver anexo I
Precio unitario con IVA: Ver anexo I
Elementos determinantes adjudicación: Única oferta presentada.

Quinto.- Contra la presente Resolución, podrá interponerse potestativamente Recurso Especial en Materia de Contratación ante este Órgano de Contratación o ante el Tribunal Administrativo Central de Recursos Contractuales del Ministerio de Hacienda y Administraciones Públicas[1], en el plazo de QUINCE DIAS HÁBILES, a contar a partir del siguiente a aquel en que se remita la notificación del acto impugnado, a cuyos efectos deberá anunciarlo previamente mediante escrito presentado ante este órgano de contratación, en los términos regulados en el artículo 44 del citado Decreto Legislativo 3/2011.

Opcionalmente podrá interponerse recurso contencioso-administrativo ante los Tribunales de la jurisdicción contenciosa-administrativa en el plazo de dos meses a contar a partir del día siguiente al de la notificación de la presente Resolución.

Sexto.- Notificar la presente Resolución a los candidatos o licitadores y al Director de Gestión y Servicios Generales del Área I Hospital Virgen de la Arrixaca, simultáneamente, publicarse en el perfil del contratante.

Séptimo.- Conforme lo regulado en el artículo 156.3 del mencionado texto refundido, para la formalización del contrato deberán transcurrir QUINCE DIAS HABILES desde que se remita la notificación de la adjudicación a los licitadores, a cuyos efectos se indicará en el perfil del contratante la fecha exacta de la firma del contrato.

Murcia, 9 de marzo de 2016
EL DIRECTOR GERENTE DEL SERVICIO MURCIANO DE SALUD

Consejería de Sanidad
Región de Murcia
Servicio Murciano de Salud

Fdo.: Francisco Agulló Roca.

[1]. Según Convenio publicado en el BOE nº 280, de 21 de noviembre de 2012. Dirección del TACRC: Avda. General Perón, 38; Madrid-28020. Dirección de la sede electrónica del TACRC: http://tribunalcontratos.gob.es.

ANEXO I

OFERTA ECONÓMICA LIFE TECHNOLOGIES, S.A.

Lote 1 Reactivos para el analizador genético AB 3500						
Lote	Código	Descripción	Udes		Precio s/IVA (€)	Importe s/IVA (€)
1	13040687	CAPILAR ARRAY 8X50CM SECUENCIADOR GENETICO 3500 APPLIED	18	UDS	1.107,23	19.930,14
	13003221*	TAPA PLACA 96 TUBOS PCR	1.920	UDS	285,05	27.364,80
	13039124	CUBETA ELECTROFORESIS ANODO DESECHABLE	40	UDS	90,56	3.622,40
	13039125	CUBETA ELECTROFORESIS CATODO DESECHABLE	40	UDS	126,79	5.071,60
	13041675	CALIBRADOR V3.1 AUTOANALIZADOR GENÉTICO 3500	4	UDS	191,1	764,4
	13041674	CALIBRADOR V 1.1 AUTOANALIZADOR GENÉTICO 3500	4	UDS	191,1	764,4
	13002999	MARCADOR PESO MOLECULAR DNA 20-600PB	10	UDS	427,77	4277,7
	13040688	SOLUCION LAVADO SECUENCIADOR GENETICO 3500 APPLIED	20	UDS	22,5	450
	13039814	POLÍMERO SEPARACIÓN DNA SECUENCIACIÓN POP-7 ANALIZADOR GENETICO 3500	50	UDS	160,59	8.029,50

TOTAL S/ IVA: 70.274,94 €

* NOTA
IMPORTANTE:
En el concurso se solicitan 1.920 unidades que corresponden a 1.920 septos.

El producto de Thermo Fisher Scientific se presenta en kits (ref. 4315933). Cada kit contiene 20 unidades o septos. Por tal motivo, en el presente concurso se ofertan 96 kits (96 kits x 20 unidades/kit = 1920 unidades).

Consejería de Sanidad
Región de Murcia
Servicio Murciano de Salud

Lote 11 Kit secuenciación DNA						
Lote	Código	Descripción	Udes		Precio s/IVA (€)	Importe s/IVA (€)
11	13001831	KIT SECUENCIACIÓN DNA CADENA CORTA	16	KIT	747,8	11.964,86
	13043005	KIT SECUENCIACIÓN DNA CADENA LARGA	4	KIT	799,92	3.199,68

TOTAL S/ IVA: 15.164,54 €

Lote 12 Marcador peso molecular						
Lote	Código	Descripción	Udes		Precio s/IVA (€)	Importe s/IVA (€)
12	13043024	MARCADOR PESO MOLECULAR DNA 35-500 PB FLUORÓFORO LIZ	8	UDS	365,4	2.923,20

TOTAL S/ IVA: 2.923,20 €

Lote 13 Columnas filtración Ácidos Nucléicos						
Lote	Código	Descripción	Udes		Precio s/IVA (€)	Importe s/IVA (€)
13	13005798*	POLIMERO SEPARACION DNA SECUENCIACIÓN POP-7 ANALIZADOR GENETICO 3130	210	7ML	410,87	12.326,04

TOTAL S/ IVA: 12.326,04 €

* NOTA
IMPORTANTE:
En el concurso se solicitan 210 unidades que se corresponden con 210 mL.
El producto de Thermo Fisher Scientific se presenta en kits (ref. 4352759) cada uno de los cuales contiene 7 mL. Por este motivo, en el presente concurso se ofertan 30 kits (30 kits x 7 mL/kit = 210 unidades).

Consejería de Sanidad
Región de Murcia
Servicio Murciano de Salud

ANEXO II

OFERTA ECONÓMICA DIAGNOSTICA LONGWOOD, S.L.

Lote	Código	Descripción	Unidades	Unidad Venta	Referencia	P. Unit. Sin iva	Imp. Total sin iva	IVA	Imp. Total con iva
Reactivo para el Screening Fibrosis Quística									
2	13001144	Reactivo detección Fibrosis Quística por hibridación	500 det	Kit/50 det	OR-CF2EUB2	51,5000	25.750,00 €	21,00%	31.157,50 €

OFERTA ECONÓMICA GENYCELL BIOTECH ESPAÑA, S.L.

Reactivos MLPA

3	13043046	KIT REACTIVOS COMUNES SONDAS EK1-FAM MLPA	2800	UDS	3,19	8.932,00
	13002262	REACTIVO DETECCIÓN DELECIÓN/DUPLICACIÓN ADN/ARN MLPA (Multiples referencias, cada ref. es una enfermedad)	3000	UDS	10,31	30.930,00
Importe total lote 3 IVA excluido:						**39.862,00**

Consejería de Sanidad
Región de Murcia
Servicio Murciano de Salud

ANEXO III

OFERTA ECONÓMICA PROMEGA BIOTECH IBERICA, S.L.

Kit extracción de ácidos nucleicos ADN/ARN

LOTE	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDES		PRECIO S/IVA	IMPORTE S/IVA
4	13005697	KIT EXTRACCIÓN DNA TEJIDO	10	KIT	**268,00.-€**	**2.680,00.-€**
	13043006	KIT EXTRACCIÓN DNA FFPE	6	KIT	**268,00.-€**	**1.608,00.-€**
	13035810	KIT EXTRACCIÓN DNA SANGRE	400	KIT	**290,00.-€**	**116.000,00.-€**
			TOTAL S/IVA			**120.288,00.-€**

OFERTA ECONÓMICA FISHER SCIENTIFIC

Lote 9Reactivo de purificación productos PCR

9	13000659	KIT PURIFICACIÓN PRODUCTOS REACCIÓN PCR	32	UDS	260,00	8.320,00
			TOTAL			8.320,00

Consejería de Sanidad
Región de Murcia
Servicio Murciano de Salud

ANEXO IV

OFERTA ECONÓMICA PALEX MEDICAL, S.A.

Kit detección de Aneuploidias

6	13039554	KIT DETECCION ANEUPLOIDAS CROMOSOMAS 13,18,21,XY PCR	100	UDS	47,70	4.770,00
	13038243	KIT DETECCIÓN ANEUPLOIDÍAS CROMOSOMAS , X E Y PCR	600	UDS	25,00	15.000,00
	13039264	KIT DETECCION DE ANEUPLOIDIAS EN EL CROMOSOMA R13 PCR	50	UDS	30,40	1.520,00
	13039265	KIT DETECCION DE ANEUPLOIDIAS EN EL CROMOSOMA R18 PCR	50	UDS	30,40	1.520,00
	13039267	KIT DETECCION DE ANEUPLOIDIAS EN EL CROMOSOMA R21 PCR	50	UDS	30,40	1.520,00

TOTAL S/IVA 24.330,00

Kit detección de microdeleciones del cromosoma Y

7	13043015	KIT DETERMINACIÓN INFERTILIDAD MASCULINA PCR	200	UDS	27,04	5.408,00

TOTAL S/IVA 5.408,00

Consejería de Sanidad
Región de Murcia
Servicio Murciano de Salud

ANEXO V
OFERTA ECONÓMICA PROQUINORTE, S.A.

Tap ADN Polimerasa

5	13043014	TAQ ADN POLIMERASA ACTIVACIÓN TÉRMICA	12	UDS	400,50	4.806,00
				TOTAL S/IVA	4.806,00	

Tap ADN y marcador peso molecular

	13002224	TAQ ADN POLIMERASA REGIONES RICAS GC	40	UDS	66,00	2.640,00
8	13002266	MARCADOR PESO MOLECULAR DNA 8-587PB	20	UDS	51,94	1.038,80
				TOTAL S/IVA	3.678,80	

Columnas filtración Ácidos Nucleícos

10	13036603	COLUMNA PURIFICACION MEDIANTE FILTRACIÓN PRODUCTOS PCR MICROPLACA 96 POCILLOS	27.840	UDS	0,29	8.073,60
				TOTAL S/IVA	8.073,60	

Consejería de Sanidad
Región de Murcia
Servicio Murciano de Salud