



UNIVERSITAT ROVIRA I VIRGILI

Exp. núm.: SU 32/11

Resolució del rector de la Universitat Rovira i Virgili, per la qual s'adjudica la contractació del subministrament d'infraestructura tecnològica per a la investigació en ciències òmiques per al Servei de Recursos Científics i Tècnics de la URV

FRANCESC XAVIER GRAU VIDAL
RECTOR

Antecedents:

C/ de l'Escorxador, s/n
43003 Tarragona (Spain)
Tel. +34 977 55 80 05
Fax +34 977 55 81 97
A/e: rector@urv.cat

Per resolució de data 23 de maig de 2011 es va aprovar l'expedient per a l'adjudicació, mitjançant procediment obert, del subministrament d'infraestructura tecnològica per a la investigació en ciències òmiques per al Servei de Recursos Científics i Tècnics de la URV, per un import de 3.815.000,00€, IVA exclòs (4.501.700,00€, IVA inclòs), desglossat amb els lots i preus de licitació següents:

LOT	Objecte	Import (IVA exclòs)
1	Un espectròmetre de masses de molt alta resolució acoblat a cromatografia líquida.	625.000,00€
2	Un espectròmetre de masses (QTOF) acoblat a cromatografia líquida.	550.000,00€
3	Un espectròmetre de masses (QqQ) acoblat a cromatografia líquida.	375.000,00€
4	Un espectròmetre de masses (QqQ) acoblat a cromatografia líquida.	375.000,00€
5	Un cromatògraf de gasos (GC) acoblat a un espectròmetre de masses amb analitzador de temps de vol (TOF).	220.000,00€
6	Un cromatògraf de gasos (GC) acoblat a un espectròmetre de masses amb analitzador triple quadrupol (QqQ).	200.000,00€
7	MALDI-TOF-TOF.	500.000,00€
8	Un seqüenciador de nova generació.	150.000,00€
9	Un equip de seqüenciació d'ADN mitjançant electroforesi capil·lar	120.000,00€
10	Un equip de microarrays d'ADN d'alta resolució	160.000,00€
11	Accessoris per als equips RMN d'alta resolució de la Plataforma	180.000,00€
12	Un robot per la picada de proteïnes en gel d'1D o 2D.	70.000,00€
13	Un sistema per a l'anàlisi i documentació d'imatges de fluorescència	130.000,00€
14	Un sistema d'automatització de preparació de mostres per a les diferents òmiques.	160.000,00€
	TOTAL	3.815.000,00€

Atès que la mesa de contractació en sessió de data 4 d'agost de 2011 va assumir l'informe tècnic emès pel responsable del contracte en el qual ha classificat a les empreses següents:

LOT	Empresa
1	THERMO-FISCHER SCIENTÍFIC, SLU
2	AGILENT TECHNOLOGIES SPAIN, SL
3	AGILENT TECHNOLOGIES SPAIN, SL
4	AGILENT TECHNOLOGIES SPAIN, SL
5	LECO INSTRUMENTOS, SL
6	AGILENT TECHNOLOGIES SPAIN, SL
7	BRUKER ESPAÑOLA, SA
8	APPLIED BIOSYSTEMS, SA

Xv

9	APPLIED BIOSYSTEMS, SA
10	AGILENT TECHNOLOGIES SPAIN, SL
11	BRUKER ESPAÑOLA, SA
12	BIO-RAD LABORATORIES, SA
13	BIO-RAD LABORATORIES, SA
14	AGILENT TECHNOLOGIES SPAIN, SL

com les que han presentat l'oferta econòmicament més avantatjosa;

Atès que a l'expedient consten acreditades les circumstàncies previstes a l'article 135 i concordants de la Llei 30/2007, de 30 d'octubre, de Contractes del Sector Públic, modificada per la Llei 34/2010, de 5 d'agost, i per la Llei 2/2011, de 4 de març, d'economia sostenible, per a procedir a l'adjudicació de la contractació de referència;

Fonaments de dret:

D'acord amb el que preveu l'article 135.4 de la Llei 30/2007, de 30 d'octubre, de contractes del sector públic, modificada per la Llei 34/2010 de 5 d'agost, i per la Llei 2/2011, de 4 de març, d'economia sostenible, quant a l'adjudicació dels contractes, i en virtut de les atribucions conferides mitjançant l'article 66 del Decret 202/2003, de 26 d'agost, pel qual s'aprova l'Estatut de la Universitat Rovira i Virgili,

RESOLC⁽¹⁾

Primer. Adjudicar de conformitat amb la proposta de la mesa de contractació, el contracte de subministrament d'infraestructura tecnològica per a la investigació en ciències òmiques per al Servei de Recursos Científics i Tècnics de la URV, mitjançant lots, amb les dades següents:

LOT	Empresa	NIF	Import, IVA exclós
1	THERMO-FISCHER SCIENTÍFIC, SLU	B28954170	625.000,00€
2	AGILENT TECHNOLOGIES SPAIN, SL	B82381682	1.797.980,00€
3			
4			
6			
10			
14			
5	LECO INSTRUMENTOS, SL	B28886802	219.500,00€
7	BRUKER ESPAÑOLA, SA	A28315539	500.000,00€
11	BRUKER ESPAÑOLA, SA	A28315539	180.000,00€
12	BIO-RAD LABORATORIES, SA	A79389920	194.000,00€
13			
		TOTAL	3.516.480,00€

atès que han resultat ser les ofertes econòmicament més avantatjoses. Aquests imports aniran a càrrec de les aplicacions pressupostàries següents: 8200033-2141-62302 i 7200077-7021-62302, del pressupost vigent de la Universitat Rovira i Virgili, a realitzar en un termini de lliurament de 3 mesos.

Segon.- Establir l'ordre de les empreses licitadores que no han resultat adjudicatàries, de conformitat amb la proposta de la mesa de contractació i l'informe tècnic ⁽²⁾, d'acord amb l'Annex I, i els criteris d'adjudicació següents:

- **Criteris subjectius: dependents d'un judici de valor (Sobre B): Fins a 49 punts**
- **Criteris objectius: d'aplicació automàtica de fórmules (Sobre C): Fins a 51 punts**



UNIVERSITAT ROVIRA I VIRGILI

Tercer. Comunicar a l'adjudicatari que haurà de concórrer a formalitzar el contracte quan sigui requerit, en el benentès de la dita formalització no es produirà abans del transcurs dels 15 dies hàbils següents a l'endemà de la notificació de la present resolució.

Quart. Retornar la garantia provisional a les empreses no adjudicatàries, si s'escau.

FRANCESC XAVIER GRAU VIDAL
RECTOR

Cinquè. Notificar aquesta resolució a les empreses que han pres part en el procediment de contractació i publicar l'adjudicació del contracte en el perfil del contractant.

C/ de l'Escorxador, s/n
43003 Tarragona (Spain)
Tel. +34 977 55 80 05
Fax +34 977 55 81 97
A/e: rector@urv.cat

Sisè. Publicar la formalització del contracte en el perfil del contractant i en els diaris oficials corresponents.

Tarragona, 26 d'agost de 2011

⁽¹⁾ Contra aquesta resolució, que exhaureix la via administrativa, podeu interposar recurs contenciós administratiu davant el Jutjat Contenciós Administratiu de Tarragona, en el termini de dos mesos a comptar a partir de l'endemà de la notificació, sense perjudici d'interposar potestativament recurs de reposició davant del rector en el termini d'un mes a comptar des de l'endemà de la notificació d'acord amb l'article 117 de la Llei 30/92, de 26 de novembre, de Règim Jurídic de les Administracions Públiques i del Procediment administratiu comú, modificada per la Llei 4/99, de 13 de gener.

⁽²⁾ La informació necessària que permeti als licitadors o candidats descartats interposar el recurs pertinent, d'acord amb l'art. 310 de la LCSP, serà tramesa a cadascun dels interessats.

En els supòsits previstos en l'article 310.1) i 2) de la Llei 30/2007, de 30 d'octubre, de Contractes del Sector Públic, modificada per la Llei 34/2010, de 5 d'agost, de modificació de les Lleis 30/2007, 31/2007, i 29/1998, i de forma potestativa, es podrà interposar recurs especial en matèria de contractació davant el mateix òrgan que l'ha dictat en el termini de quinze dies hàbils a comptar des del dia següent al de la seva notificació.



UNIVERSITAT ROVIRA I VIRGILI

ANNEX I

EXP. NÚM. SU 32/11 SUBMINISTRAMENT D'INFRAESTRUCTURA TECNOLÒGICA PER A LA INVESTIGACIÓ EN CIÈNCIES OMÍQUES PER AL SERVEI DE RECURSOS CIENTÍFICS I TÈCNICS DE LA UNIVERSITAT ROVIRA I VIRGILI

FRANCESC XAVIER GRAU VILA
RECTOR

C/ de l'Escorxador, s/n
43003 Tarragona (Spain)
Tel. +34 977 55 80 05
Fax +34 977 55 81 97
A/e: rector@urv.cat

LOT 1. ESPECTRÒMETRE DE MASSES DE MOLT ALTA RESOLUCIÓ ACOBLAT A CROMATOGRÀFIA LÍQUIDA

L'avaluació del lot individual

THERMOFISCHER SCIENTIFIC, S.L.U.
24

Puntuació oferta econòmica al lot individual

THERMOFISCHER SCIENTIFIC, S.L.U.
51

Puntuació final

THERMOFISCHER SCIENTIFIC, S.L.U.
75

LOT 2. ESPECTRÒMETRE DE MASSES Q-TOF ACOBLAT A CROMATOGRÀFIA LÍQUIDA

L'avaluació del lot individual

Bruker	Waters	Agilent	ABSciex
21,5	8,5	13,0	9,5

Avaluació en el cas de guanyar en tots els lots de l'oferta integradora

(Oferta individual + Millors de l'oferta integradora específicament dirigides al lot + Millors comunes a tots els lots de l'oferta integradora)

Bruker	Waters	Agilent	ABSciex
29,7	19,2	44,7	10,0

Puntuació oferta econòmica al lot individual

Bruker	Waters	Agilent	ABSciex
50,6	50,6	50,6	51

Puntuació oferta econòmica integradora

Bruker	Waters	Agilent	ABSciex
50,7	50,7	51	50,7

Ku

Puntuació final (oferta individual)

Bruker	Waters	Agilent	ABSciex
72,1	59,1	63,6	60,5

Puntuació final (oferta integradora)

Bruker	Waters	Agilent	ABSciex
80,4	78,3	95,7	60,7

LOT 3. ESPECTRÒMETRE DE MASSES TRIPLE QUADRUPOLE (QQQ) ACOBLAT A CROMATOGRÀFIA LÍQUIDA

L'avaluació del lot individual

Thermo	Waters	Agilent	ABSciex
6,5	8,0	8,5	6,5

Avaluació en el cas de guanyar en tots els lots de l'oferta integradora.

(Oferta individual + Millores de l'oferta integradora específicament dirigides al lot + Millores comunes a tots els lots de l'oferta integradora)

Thermo	Waters	Agilent	ABSciex
8,0	15,1	21,6	16,8

Puntuació oferta econòmica al lot individual

Thermo	Waters	Agilent	ABSciex
50,5	50,5	50,5	51

Puntuació oferta econòmica integradora

Thermo	Waters	Agilent	ABSciex
50,6	50,6	51	50,6

Puntuació final (oferta individual)

Thermo	Waters	Agilent	ABSciex
57	58,6	59,5	57,1

Puntuació final (oferta integradora)

Thermo	Waters	Agilent	ABSciex
58,6	73,7	81,1	67,4

LOT 4. ESPECTRÒMETRE DE MASSES TRIPLE QUADRUPOLE (QQQ) ACOBLAT A CROMATOGRÀFIA LÍQUIDA

L'avaluació del lot individual

Thermo	Waters	Agilent	ABSciex
6,5	8,0	8,5	7,5



UNIVERSITAT ROVIRA I VIRGILI

Avaluació en el cas de guanyar en tots els lots de l'oferta integradora.

(Oferta individual + Millores de l'oferta integradora específicament dirigides al lot + Millores comunes a tots els lots de l'oferta integradora)

Thermo	Waters	Agilent	ABSciex
8,0	15,1	21,6	16,8

FRANCESC XAVIER GRAU
RECTOR

Puntuació oferta econòmica al lot individual

C/ de l'Escorxador, s/n
43003 Tarragona (Spain)
Tel. +34 977 55 80 05
Fax +34 977 55 81 97
A/e: rector@urv.cat

Thermo	Waters	Agilent	ABSciex
50,5	50,5	50,5	51

Puntuació oferta econòmica integradora

Thermo	Waters	Agilent	ABSciex
50,6	50,6	51	50,6

Puntuació final (oferta individual)

Thermo	Waters	Agilent	ABSciex
57	58,6	59,5	58,1

Puntuació final (oferta integradora)

Thermo	Waters	Agilent	ABSciex
58,6	73,7	81,1	67,4

LOT 5. CROMATÒGRAF DE GASOS ACOBLAT A UN ESPECTRÒMETRE DE MASSES AMB ANALITZADOR DE TEMPS DE VOL (TOF)

Avaluació final de l'oferta individual

LECO	Agilent
19,0	7,0

Puntuació oferta econòmica a lot individual)

LECO	Agilent
51	50,9

Puntuació final (oferta individual)

LECO	Agilent
70	57,9

LOT 6. CROMATÒGRAF DE GASOS ACOBLAT A UN ESPECTRÒMETRE DE MASSES TRIPLE QUADRUPOLE (QQQ)

L'avaluació del lot individual

Thermo	Bruker	Agilent
10,5	24,0	8,5

Avaluació en el cas de guanyar en tots els lots de l'oferta integradora.

(Oferta individual + Millores de l'oferta integradora específicament dirigides al lot + Millores comunes a tots els lots de l'oferta integradora)

Thermo	Bruker	Agilent
11,0	24,5	31,6

Puntuació oferta econòmica al lot individual

Thermo	Bruker	Agilent
51	51	51

Puntuació oferta econòmica integradora

Thermo	Bruker	Agilent
50,5	50,5	51

Puntuació final (oferta individual)

Thermo	Bruker	Agilent
61,5	75	59,5

Puntuació final (oferta integradora)

Thermo	Bruker	Agilent
61,5	75	82,6

LOT 7. ESPECTRÒMETRE DE MASSES MALDI-TOF/TOF

Valoració de l'oferta individual

Bruker	ABSciex
24,0	9,0

Avaluació en el cas de guanyar en tots els lots de l'oferta integradora.

(Oferta individual + Milliores de l'oferta integradora específicament dirigides al lot + Milliores comunes a tots els lots de l'oferta integradora)

Bruker	ABSciex
25,1	9,4

Puntuació oferta econòmica al lot individual

Bruker	ABSciex
50,9	51

Puntuació oferta econòmica integradora

Bruker	ABSciex
50,5	51

Puntuació final al lot individual

Bruker	ABSciex
74,9	60



UNIVERSITAT ROVIRA I VIRGILI

Puntuació final oferta integradora

Bruker	ABSciex
75,6	60,4

FRANCESC XAVIER GRAU **LOT 8. SEQÜENCIADOR DE NOVA GENERACIÓ**
RECTOR

C/ de l'Escorxador, s/n
43003 Tarragona (Spain)
Tel. +34 977 55 80 05
Fax +34 977 55 81 97
A/e: rector@urv.cat

L'avaluació del lot individual

Roche	Applied
16,0	26,5

Avaluació en el cas de guanyar en tots els lots de l'oferta integradora.

(Oferta individual + Millores de l'oferta integradora específicament dirigides al lot + Millores comunes a tots els lots de l'oferta integradora)

Roche	Applied
20,0	27,8

Puntuació oferta econòmica al lot individual

Roche	Applied
51	49,4

Puntuació oferta econòmica integradora

Roche	Applied
51	48,2

Puntuació final (oferta individual)

Roche	Applied
67	75,9

Puntuació final (oferta integradora)

Roche	Applied
71	76

LOT 9. EQUIP DE SEQÜENCIACIÓ D'ADN MITJANÇANT ELECTROFORESI CAPIL·LAR

L'avaluació del lot individual

Applied Biosystems
24,0

Avaluació en el cas de guanyar en tots els lots de l'oferta integradora.

(Oferta individual + Millores de l'oferta integradora específicament dirigides al lot + Millores comunes a tots els lots de l'oferta integradora)

Applied Biosystems
26,7

Puntuació final (oferta individual)

Applied Biosystems
75

Puntuació final (oferta integradora)

Applied Biosystems
77,7

LOT 10. EQUIP DE MICROARRAYS D'ADN D'ALTA RESOLUCIÓ

L'avaluació del lot individual

Affimetrix	Roche	Agilent	Durviz
15,5	19,5	24,0	10,5

Avaluació en el cas de guanyar en tots els lots de l'oferta integradora.

(Oferta individual + Millores de l'oferta integradora específicament dirigides al lot + Millores comunes a tots els lots de l'oferta integradora)

Affimetrix	Roche	Agilent	Durviz
15,5	19,5	26,0	10,5

Puntuació oferta econòmica al lot individual

Affimetrix	Roche	Agilent	Durviz
50,9	49,7	49,4	51

Puntuació oferta econòmica integradora

Affimetrix	Roche	Agilent	Durviz
	51	50,5	

Puntuació final (oferta individual)

Affimetrix	Roche	Agilent	Durviz
66,4	70,5	73,5	61,5

Puntuació final (oferta integradora)

Affimetrix	Roche	Agilent	Durviz
	70,5	76,5	



UNIVERSITAT ROVIRA I VIRGILI

LOT 11. ACESSORIS PER ALS EQUIPS RMN D'ALTA RESOLUCIÓ DE LA PLATAFORMA METABOLÒMICA.

L'avaluació del lot individual

Bruker
25,0

FRANCESC XAVIER GRAU VIDAL
RECTOR

C/ de l'Escorxador, s/n
43003 Tarragona (Spain)
Tel. +34 977 55 80 05
Fax +34 977 55 81 97
A/e: rector@urv.cat

Avaluació en el cas de guanyar en tots els lots de l'oferta integradora.

(Oferta individual + Milliores de l'oferta integradora específicament dirigides al lot + Milliores comunes a tots els lots de l'oferta integradora)

Bruker
25,2

Puntuació final (oferta individual)

Bruker
76

Puntuació final (oferta integradora)

Bruker
76,2

LOT 12. SUBMINISTRAMENT D'UN ROBOT PICADOR DE PROTEÏNES EN GEL D'1D O 2D

Valoració de l'oferta individual

Isogen	GE	BioRad
18,0	22,0	25,5

Avaluació en el cas de guanyar en tots els lots de l'oferta integradora.

(Oferta individual + Milliores de l'oferta integradora específicament dirigides al lot + Milliores comunes a tots els lots de l'oferta integradora)

Isogen	GE	BioRad
18,0	23,0	26,8

Puntuació oferta econòmica al lot individual

Isogen	GE	BioRad
48,5	51	49,9

Puntuació oferta econòmica integradora

Isogen	GE	BioRad
48,5	51	49,9

Puntuació final (oferta individual)

Isogen	GE	BioRad
66,5	73,0	75,4

Puntuació final (oferta integradora)

Isogen	GE	BioRad
66,5	74,0	76,7

LOT 13. SUBMINISTRAMENT D'UN SISTEMA PER A L'ANÀLISI I DOCUMENTACIÓ D'IMATGES DE FLUORESCÈNCIA I QUIMIOLUMINISCÈNCIA

Valoració de l'oferta individual

BioRad	GE Healthcare
27,0	27,0

Valoració de les ofertes integradores

Avaluació en el cas de guanyar en tots els lots de l'oferta integradora.

(Oferta individual + Millores de l'oferta integradora específicament dirigides al lot + Millores comunes a tots els lots de l'oferta integradora)

Biorad	GE
32,2	28,0

Puntuació oferta econòmica al lot individual

Biorad	GE
49,9	51

Puntuació oferta econòmica integradora

Biorad	GE
49,9	51

Puntuació final (oferta individual)

Biorad	GE
76,9	78

Puntuació final (oferta integradora)

Biorad	GE
83,0	79,0



UNIVERSITAT ROVIRA I VIRGILI

LOT 14. SUBMINISTRAMENT D'UN SISTEMA D'AUTOMATITZACIÓ DE PREPARACIÓ DE MOSTRES PER A DIFERENTS ÒMIQUES.

Valoració de l'oferta individual

FRANCESC XAVIER GRAU VIDAL
RECTOR

Tecan	Vertex	Agilent	PerkinElmer	IZASA
17,5	10,0	12,0	9,0	9,0

C/ de l'Escorxador, s/n
43003 Tarragona (Spain)
Tel. +34 977 55 80 05
Fax +34 977 55 81 97
A/e: rector@urv.cat

Avaluació en el cas de guanyar en tots els lots de l'oferta integradora.

(Oferta individual + Millores de l'oferta integradora específicament dirigides al lot + Millores comunes a tots els lots de l'oferta integradora)

TECAN	VERTEX	Agilent	PerkinElmer	IZASA
17,5	10,0	22,0	9,0	10,0

Puntuació oferta econòmica al lot individual

TECAN	VERTEX	Agilent	PerkinElmer	IZASA
51	50,7	49,7	50,8	50,7

Puntuació oferta econòmica integradora

TECAN	VERTEX	Agilent	PerkinElmer	IZASA
51	50,7	50,7	50,8	50,7

Puntuació final (oferta individual)

TECAN	VERTEX	Agilent	PerkinElmer	IZASA
68,5	60,7	62,7	59,8	59,7

Puntuació final (oferta integradora)

TECAN	VERTEX	Agilent	PerkinElmer	IZASA
68,5	60,7	72,7	59,8	59,7