



**ONESOURCE
LABORATORY
SERVICES**

Cotización Número
1100043063

Renovación del contrato número
1200027447

Fecha de la oferta
01/01/2016

Validez de la oferta hasta
31/05/2016

Número anterior de pedido

PerkinElmer de México S.A.
Macedonio Alcalá No.
Col. Guadalupe Inn
México, D.F.
01020

Nombre de contacto
GUILLERMINA SANDOVAL

Número de teléfono
3338120304

Número de fax

Tel:+(52)55 53370700 Fax:+(52)55 55936223

COTIZACIÓN DE CONTRATO DE MANTENIMIENTO

Dirección Fiscal
INSTITUTO JALISCIENSE DE CIENCIAS
FORENSES
BATALLA DE ZACATECAS 2395
FRACCIONAMIENTO REVOLUCION
45580 TLAQUEPAQUE, JAL

Dirección donde está el equipo instalado
INSTITUTO JALISCIENSE DE CIENCIAS
FORENSES
BATALLA DE ZACATECAS 2395
FRACCIONAMIENTO REVOLUCION
45580 TLAQUEPAQUE, JAL

Número de Cliente
4588312

Número de localización
100623787

Condiciones de pago	Periodo de cobertura	Plan de facturación	Página número
Neto 30 días crédito	16/03/2016 A 31/12/2016	Semestral	1 de 5

Num	Cantidad	Modelo	Descripción			
100	1	AANALYST800	AA INSTRUMENT 16/03/2016 A 31/12/2016 Número de serie (800S10020303) P,L,T with 1PM	107,608.80	3,228.26-	104,380.54
200	1	FIAS100	FLOW INJECTION SYSTEM 16/03/2016 A 31/12/2016 Número de serie (100S10020201) P,L,T with 1PM	30,399.24	911.98-	29,487.26
300	1	S10AUTOSAMPLER	S10AUTOSAMPLER 16/03/2016 A 31/12/2016 Número de serie (102S9083414) P,L,T with 1PM	36,780.60	1,103.42-	35,677.18
400	1	SPECTRUMGX	FTIR SPECTROSCOPY INST. 16/03/2016 A 31/12/2016 Número de serie (50907) P,L,T with 1PM	77,195.40	2,315.86-	74,879.54
500	1	AUTOIMAGE	AUTOIMAGE 16/03/2016 A 31/12/2016 Número de serie (52265) P,L,T with 1PM	95,945.04	2,878.36-	93,066.68
600	1	AUTOSYSTEM	GAS CHROMATOGRAPH 16/03/2016 A 31/12/2016 Número de serie (610N6071001) P,L,T with 1PM	36,540.96	1,096.22-	35,444.74
700	1	HS40XL	AUTOMATIC HEADSPACE SAMPLER 16/03/2016 A 31/12/2016 Número de serie (615N9050506) P,L,T with 1PM	46,384.08	1,391.52-	44,992.56
800	1	IRL1280107	SP8000 MIR LiTa / KBr / Gold / Ext beams 16/03/2016 A 31/12/2016 Número de serie (96263) P,L,T with 1PM	46,608.00	1,398.24-	45,209.76

Lois Fernando López López

Perkin-Elmer de México, S.A.
R.F.C. PEM 850731-QC3



ONESOURCE
LABORATORY
SERVICES

Cotización Número
1100043063

Renovación del contrato número
1200027447

Fecha de la oferta
01/01/2016

Validez de la oferta hasta
31/05/2016

Número anterior de pedido

PerkinElmer de México S.A.
Macedonio Alcalá No.
Col. Guadalupe Inn
México, D.F.
01020

Nombre de contacto
GUILLERMINA SANDOVAL

Número de teléfono
3338120304

Número de fax

Tel:+(52)55 53370700 Fax:+(52)55 55936223

COTIZACIÓN DE CONTRATO DE MANTENIMIENTO

Dirección Fiscal
INSTITUTO JALISCIENSE DE CIENCIAS
FORENSES
BATALLA DE ZACATECAS 2395
FRACCIONAMIENTO REVOLUCION
45580 TLAQUEPAQUE, JAL

Dirección donde está el equipo instalado
INSTITUTO JALISCIENSE DE CIENCIAS
FORENSES
BATALLA DE ZACATECAS 2395
FRACCIONAMIENTO REVOLUCION
45580 TLAQUEPAQUE, JAL

Número de Cliente
4588312

Número de localización
100623787

Condiciones de pago	Periodo de cobertura	Plan de facturación	Página número
Neto 30 días crédito	16/03/2016 A 31/12/2016	Semestral	2 de 5

Num	Cantidad	Modelo	Descripción			
900	1	IRL1280312	HATR accessory with ZNSE Trough Top-Plat 16/03/2016 A 31/12/2016 Número de serie (PODL13072615)	0.00		0.00
1000	1	IRL1280107	SP8000 MIR LiTa / KBr / Gold / Ext beams 16/03/2016 A 31/12/2016 Número de serie (96264) P,L,T with 1PM	46,608.00	1,398.24-	45,209.76
1100	1	IRL1280312	HATR accessory with ZNSE Trough Top-Plat 16/03/2016 A 31/12/2016 Número de serie (PODL13081513)	0.00		0.00
1200	1	AANALYST800	AA INSTRUMENT 16/03/2016 A 31/12/2016 Número de serie (800S3120104) P,L,T with 1PM	96,339.36	2,890.18-	93,449.18
1300	1	SPECTRUM100	SPECTRUM 100 SPECTROMETER 16/03/2016 A 31/12/2016 Número de serie (85978) P,L,T with 1PM	55,572.24	1,667.16-	53,905.08
1400	1	HATRACCESSORY	SPECTRUM ONE 2ATR ACCESSORY 16/03/2016 A 31/12/2016 Número de serie (PODL10011816)	0.00		0.00
1500	1	AANALYST700	AA INSTRUMENT 16/03/2016 A 31/12/2016 Número de serie (7119) P,L,T with 1PM	85,450.32	2,563.50-	82,886.82
1600	1	SPECTRUM100	SPECTRUM 100 SPECTROMETER 16/03/2016 A 31/12/2016 Número de serie (85768)	61,206.96	1,836.20-	59,370.76

Luis Fernando López López

Perkin-Elmer de México, S.A.
R.F.C. PEM-050731-QC3



ONESOURCE
LABORATORY
SERVICES

Cotización Número
1100043063

Renovación del contrato número
1200027447

Fecha de la oferta
01/01/2016

Validez de la oferta hasta
31/12/2016

Número anterior de pedido

PerkinElmer de México S.A.
Macedonio Alcalá No.
Col. Guadalupe Inn
México, D.F.
01020

Nombre de contacto
GUILLERMINA SANDOVAL

Número de teléfono
3338120304

Número de fax

Tel:+(52)55 53370700 Fax:+(52)55 55936223

COTIZACIÓN DE CONTRATO DE MANTENIMIENTO

Dirección Fiscal
INSTITUTO JALISCIENSE DE CIENCIAS
FORENSES
BATALLA DE ZACATECAS 2395
FRACCIONAMIENTO REVOLUCION
45580 TLAQUEPAQUE, JAL

Dirección donde está el equipo instalado
INSTITUTO JALISCIENSE DE CIENCIAS
FORENSES
BATALLA DE ZACATECAS 2395
FRACCIONAMIENTO REVOLUCION
45580 TLAQUEPAQUE, JAL

Número de Cliente
4588312

Número de localización
100623787

Condiciones de pago	Periodo de cobertura	Plan de facturación	Página número
Neto 30 días crédito	16/03/2016 A 31/12/2016	Semestral	3 de 5

Num	Cantidad	Modelo	Descripción			
			P,L,T with 1PM			
1700	1	HATRACCESSORY	SPECTRUM ONE 2ATR ACCESSORY 16/03/2016 A 31/12/2016 Número de serie (PODL1001224)	0.00		0.00
1800	1	AANALYST700	AA INSTRUMENT 16/03/2016 A 31/12/2016 Número de serie (7120) P,L,T with 1PM	91,084.92	2,732.54-	88,352.38
1900	1	SPECTRUM100	SPECTRUM 100 SPECTROMETER 16/03/2016 A 31/12/2016 Número de serie (77800) P,L,T with 1PM	55,572.24	1,667.16-	53,905.08
2000	1	AANALYST700	AA INSTRUMENT 16/03/2016 A 31/12/2016 Número de serie (7117) P,L,T with 1PM	85,450.32	2,563.50-	82,886.82
2100	1	SPECTRUM100	SPECTRUM 100 SPECTROMETER 16/03/2016 A 31/12/2016 Número de serie (77075) P,L,T with 1PM	55,572.24	1,667.16-	53,905.08
2200	1	AANALYST700	AA INSTRUMENT 16/03/2016 A 31/12/2016 Número de serie (7118) P,L,T with 1PM	85,450.32	2,563.50-	82,886.82
2300	1	SPECTRUM100	SPECTRUM 100 SPECTROMETER 16/03/2016 A 31/12/2016 Número de serie (77065) P,L,T with 1PM	61,207.08	1,836.22-	59,370.86
2400	1	IRL1280107	SP8000 MIR LiTa / KBr / Gold / Ext beams 16/03/2016 A 31/12/2016 Número de serie (96262)	46,608.00	1,398.24-	45,209.76

Luís Fernando López López

Perkin-Elmer de México, S.A.
R.F.C. PEM-050731-QC3



ONESOURCE
LABORATORY
SERVICES

Cotización Número
1100043063

Renovación del contrato número
1200027447

Fecha de la oferta
01/01/2016

Validez de la oferta hasta
31/05/2016

Número anterior de pedido

PerkinElmer de México S.A.
Macedonio Alcalá No.
Col. Guadalupe Inn
México, D.F.
01020

Nombre de contacto
GUILLERMINA SANDOVAL

Número de teléfono
3338120304

Número de fax

Tel: +(52)55 53370700 Fax: +(52)55 55936223

COTIZACIÓN DE CONTRATO DE MANTENIMIENTO

Dirección Fiscal
INSTITUTO JALISCIENSE DE CIENCIAS
FORENSES
BATALLA DE ZACATECAS 2395
FRACCIONAMIENTO REVOLUCION
45580 TLAQUEPAQUE, JAL

Dirección donde está el equipo instalado
INSTITUTO JALISCIENSE DE CIENCIAS
FORENSES
BATALLA DE ZACATECAS 2395
FRACCIONAMIENTO REVOLUCION
45580 TLAQUEPAQUE, JAL

Número de Cliente
4588312

Número de localización
100623787

Condiciones de pago	Periodo de cobertura	Plan de facturación	Página número
Neto 30 días crédito	16/03/2016 A 31/12/2016	Semestral	4 de 5

Num	Cantidad	Modelo	Descripción		
2500	1	IRL1280312	P,L,T with 1PM HATR accessory with ZNSE Trough Top-Plat 16/03/2016 A 31/12/2016 Número de serie (PODL13081514)	0.00	0.00

Dirección de facturación:
Ver dirección de envío de factura

Debido a la antigüedad de su equipo SPECTRUMGX y la rápida evolución de la tecnología, le informamos de que algunos componentes del mismo ya no están disponibles y no es factible disponer de un stock 100% de repuestos que se pudiesen necesitar para su mantenimiento técnico. No obstante, PerkinElmer le ofrecerá todos los servicios de mano de obra, desplazamientos y piezas para mantenerlo operativo durante toda la vida del contrato. En el caso de que el equipo se quedase inoperativo por ausencia de algún tipo de material, PerkinElmer le compensaría con un importe en consumibles o un descuento en su próxima renovación igual al precio proporcional del contrato no consumido hasta la fecha final del mismo.

MONEDA: PRECIOS EN MONEDA NACIONAL

IMPUESTOS: MÁS 16 % I.V.A.

CONTACTOS: Q.F.B. Guillermina Sandoval Rodríguez / Lic. Adriana Ramírez Vargas

TEL: (33) 30-30-94-98 / 30-30-94-61

DEPTO Laboratorio / Compras

EMAIL: guille20sr@yahoo.com.mx / ijcf.cm.aramirez@gmail.com

VIGENCIA DE CONTRATO:

16.03.2016 a 31.12.2016

FORMA DE PAGO:

50% en Junio y 50% restante en Diciembre

PM'S:

05.04.2016

FIANZA: NO

CONTRATO: SI Ellos lo generan

PLAN: Mantenimiento Preventivo o Básico

INGENIERO: Ing. Raúl Ojeda Nieto, Ángel Ramírez, Alfonso Álvarez y Gerardo Romo

FECHAS EN QUE EL CLIENTE DESEA LA FACTURA. 01.06.2016 y 01.12.2016

NOTAS: Las Facturas originales se le deben enviar directamente al cliente a los correos arriba descritos

NOTAS: Ellos le darán el proceso necesario a las facturas para su pronto pago

Luis Fernando López López

Perkin-Elmer de México, S.A.
R.F.C. PEM-850731-QC3



ONESOURCE
LABORATORY
SERVICES

Cotización Número
1100043063

Renovación del contrato número
1200027447

Fecha de la oferta
01/01/2016

Validez de la oferta hasta
31/05/2016

Número anterior de pedido

PerkinElmer de México S.A.
Macedonio Alcalá No.
Col. Guadalupe Inn
México, D.F.
01020

Nombre de contacto
GUILLERMINA SANDOVAL

Número de teléfono
3338120304

Número de fax

Tel:+(52)55 53370700 Fax:+(52)55 55936223

COTIZACIÓN DE CONTRATO DE MANTENIMIENTO

Dirección Fiscal
INSTITUTO JALISCIENSE DE CIENCIAS
FORENSES
BATALLA DE ZACATECAS 2395
FRACCIONAMIENTO REVOLUCION
45580 TLAQUEPAQUE, JAL

Dirección donde está el equipo instalado
INSTITUTO JALISCIENSE DE CIENCIAS
FORENSES
BATALLA DE ZACATECAS 2395
FRACCIONAMIENTO REVOLUCION
45580 TLAQUEPAQUE, JAL

Número de Cliente
4588312

Número de localización
100623787

Condiciones de pago
Neto 30 días crédito

Periodo de cobertura
16/03/2016 A 31/12/2016

Plan de facturación
Semestral

Página número
5 de 5

Total Excl IVA (MXN) 1,264,476.66
(IVA no incluido)

Si necesita más información, llamar al Tel:+(52)55 53370700 Fax:+(52)55 55936223

Para ser completado por el cliente como aceptación de los terminos y precios indicados en esta oferta y las condiciones indicadas en el reverso de la misma

Autorización del cliente

Oferta Número
1100043063

Aprobado por

Pedido Número

Firma

Fecha de Mantenimiento Preventivo

Cargo

Fecha

Aprobado por Perkin Elmer

Luis Fernando López López

Perkin-Elmer de México, S.A.
R.F.C. PEM-650731-QC3



ONESOURCE
LABORATORY
SERVICES

Cotización Número
1100043063

Renovación del contrato número
1200027447

Fecha de la oferta
01/01/2016

Validez de la oferta hasta
31/05/2016

Número anterior de pedido

PerkinElmer de México S.A.
Macedonio Alcalá No.
Col. Guadalupe Inn
México, D.F.
01020

Tel:+(52)55 53370700 Fax:+(52)55 55936223

Nombre de contacto
GUILLERMINA SANDOVAL

Número de teléfono
3338120304

Número de fax

COTIZACIÓN DE CONTRATO DE MANTENIMIENTO

Dirección Fiscal
INSTITUTO JALISCIENSE DE CIENCIAS
FORENSES
BATALLA DE ZACATECAS 2395
FRACCIONAMIENTO REVOLUCION
45580 TLAQUEPAQUE, JAL

Dirección donde está el equipo instalado
INSTITUTO JALISCIENSE DE CIENCIAS
FORENSES
BATALLA DE ZACATECAS 2395
FRACCIONAMIENTO REVOLUCION
45580 TLAQUEPAQUE, JAL

Número de Cliente
4588312

Número de localización
100623787

V.B. tecnico
Guillermina Sandoval
11-Mar-2016

Condiciones de pago
Neto 30 días crédito

Periodo de cobertura
16/03/2016 A 31/12/2016

Plan de facturación
Semestral

Página número
1 de 5

Num	Cantidad	Modelo	Descripción			
100	1	AANALYST800 ✓	AA INSTRUMENT 16/03/2016 A 31/12/2016 Número de serie (800S10020303) P,L,T with 1PM	107,608.80	3,228.26-	104,380.54
200	1	FIAS100 ✓	FLOW INJECTION SYSTEM 16/03/2016 A 31/12/2016 Número de serie (100S10020201) P,L,T with 1PM	30,399.24	911.98-	29,487.26
300	1	S10AUTOSAMPLER ✓	S10AUTOSAMPLER 16/03/2016 A 31/12/2016 Número de serie (102S9083414) P,L,T with 1PM	36,780.60	1,103.42-	35,677.18
400	1	SPECTRUMGX ✓	FTIR SPECTROSCOPY INST. 16/03/2016 A 31/12/2016 Número de serie (50907) P,L,T with 1PM	77,195.40	2,315.86-	74,879.54
500	1	AUTOIMAGE ✓	AUTOIMAGE 16/03/2016 A 31/12/2016 Número de serie (52265) P,L,T with 1PM	95,945.04	2,878.36-	93,066.68
600	1	AUTOSYSTEM ✓	GAS CHROMATOGRAPH 16/03/2016 A 31/12/2016 Número de serie (610N6071001) P,L,T with 1PM	36,540.96	1,096.22-	35,444.74
700	1	HS40XL ✓	AUTOMATIC HEADSPACE SAMPLER 16/03/2016 A 31/12/2016 Número de serie (615N9050506) P,L,T with 1PM	46,384.08	1,391.52-	44,992.56
800	1	IRL1280107 ✓	SP8000 MIR LiTa / KBr / Gold / Ext beams 16/03/2016 A 31/12/2016 Número de serie (96263) P,L,T with 1PM	46,608.00	1,398.24-	45,209.76



ONESOURCE
LABORATORY
SERVICES

Cotización Número
1100043063

Renovación del contrato número
1200027447

Fecha de la oferta
01/01/2016

Validez de la oferta hasta
31/05/2016

Número anterior de pedido

PerkinElmer de México S.A.
Macedonio Alcalá No.
Col. Guadalupe Inn
México, D.F.
01020

Tel: +(52)55 53370700 Fax: +(52)55 55936223

Nombre de contacto
GUILLERMINA SANDOVAL

Número de teléfono
3338120304

Número de fax

COTIZACIÓN DE CONTRATO DE MANTENIMIENTO

Dirección Fiscal
INSTITUTO JALISCIENSE DE CIENCIAS
FORENSES
BATALLA DE ZACATECAS 2395
FRACCIONAMIENTO REVOLUCION
45580 TLAQUEPAQUE, JAL

Dirección donde está el equipo instalado
INSTITUTO JALISCIENSE DE CIENCIAS
FORENSES
BATALLA DE ZACATECAS 2395
FRACCIONAMIENTO REVOLUCION
45580 TLAQUEPAQUE, JAL

Número de Cliente
4588312

Número de localización
100623787

Condiciones de pago
Neto 30 días crédito

Periodo de cobertura
16/03/2016 A 31/12/2016

Plan de facturación
Semestral

Página número
2 de 5

Num	Cantidad	Modelo	Descripción			
900	1	• IRL1280312 ✓	HATR accessory with ZNSE Trough Top-Plat 16/03/2016 A 31/12/2016 Número de serie (PODL13072615)	0.00		0.00
1000	1	• IRL1280107 ✓ GDL	SP8000 MIR LiTa / KBr / Gold / Ext beams 16/03/2016 A 31/12/2016 Número de serie (96264) P,L,T with 1PM	46,608.00	1,398.24-	45,209.76
1100	1	• IRL1280312 ✓	HATR accessory with ZNSE Trough Top-Plat 16/03/2016 A 31/12/2016 Número de serie (PODL13081513)	0.00		0.00
1200	1	• AANALYST800 ✓ Grillo	AA INSTRUMENT 16/03/2016 A 31/12/2016 Número de serie (800S3120104) P,L,T with 1PM	96,339.36	2,890.18-	93,449.18
1300	1	• SPECTRUM100 ✓ Grillo	SPECTRUM 100 SPECTROMETER 16/03/2016 A 31/12/2016 Número de serie (85978) P,L,T with 1PM	55,572.24	1,667.16-	53,905.08
1400	1	HATRACCESSORY	SPECTRUM ONE 2ATR ACCESSORY 16/03/2016 A 31/12/2016 Número de serie (PODL10011816)	0.00		0.00
1500	1	• AANALYST700 ✓ Cd Guzman	AA INSTRUMENT 16/03/2016 A 31/12/2016 Número de serie (7119) P,L,T with 1PM	85,450.32	2,563.50-	82,886.82
1600	1	• SPECTRUM100 ✓ Guzman	SPECTRUM 100 SPECTROMETER 16/03/2016 A 31/12/2016 Número de serie (85768)	61,206.96	1,836.20-	59,370.76



ONESOURCE
LABORATORY
SERVICES

Cotización Número
1100043063

Renovación del contrato número
1200027447

Fecha de la oferta
01/01/2016

Validez de la oferta hasta
31/12/2016

Número anterior de pedido

PerkinElmer de México S.A.
Macedonio Alcalá No.
Col. Guadalupe Inn
México, D.F.
01020

Tel: +(52)55 53370700 Fax: +(52)55 55936223

Nombre de contacto
GUILLERMINA SANDOVAL

Número de teléfono
3338120304

Número de fax

COTIZACIÓN DE CONTRATO DE MANTENIMIENTO

Dirección Fiscal
INSTITUTO JALISCIENSE DE CIENCIAS
FORENSES
BATALLA DE ZACATECAS 2395
FRACCIONAMIENTO REVOLUCION
45580 TLAQUEPAQUE, JAL

Dirección donde está el equipo instalado
INSTITUTO JALISCIENSE DE CIENCIAS
FORENSES
BATALLA DE ZACATECAS 2395
FRACCIONAMIENTO REVOLUCION
45580 TLAQUEPAQUE, JAL

Número de Cliente
4588312

Número de localización
100623787

Condiciones de pago
Neto 30 días crédito

Periodo de cobertura
16/03/2016 A 31/12/2016

Plan de facturación
Semestral

Página número
3 de 5

Num	Cantidad	Modelo	Descripción			
			P,L,T with 1PM			
1700	1	HATRACCESSORY	SPECTRUM ONE 2ATR ACCESSORY 16/03/2016 A 31/12/2016 Número de serie (PODL1001224)	0.00		0.00
1800	1	• AANALYST700 <i>Vallarta</i>	AA INSTRUMENT 16/03/2016 A 31/12/2016 Número de serie (7120) P,L,T with 1PM	91,084.92	2,732.54-	88,352.38
1900	1	• SPECTRUM100 <i>Vallarta</i>	SPECTRUM 100 SPECTROMETER 16/03/2016 A 31/12/2016 Número de serie (77800) P,L,T with 1PM	55,572.24	1,667.16-	53,905.08
2000	1	• AANALYST700 <i>Ocotlan</i>	AA INSTRUMENT 16/03/2016 A 31/12/2016 Número de serie (7117) P,L,T with 1PM	85,450.32	2,563.50-	82,886.82
2100	1	• SPECTRUM100 <i>Ocotlan</i>	SPECTRUM 100 SPECTROMETER 16/03/2016 A 31/12/2016 Número de serie (77075) P,L,T with 1PM	55,572.24	1,667.16-	53,905.08
2200	1	• AANALYST700 <i>Tepatitlan</i>	AA INSTRUMENT 16/03/2016 A 31/12/2016 Número de serie (7118) P,L,T with 1PM	85,450.32	2,563.50-	82,886.82
2300	1	• SPECTRUM100 <i>Tepatitlan</i>	SPECTRUM 100 SPECTROMETER 16/03/2016 A 31/12/2016 Número de serie (77065) P,L,T with 1PM	61,207.08	1,836.22-	59,370.86
2400	1	• IRL1280107 <i>Lagos</i>	SP8000 MIR LiTa / KBr / Gold / Ext beams 16/03/2016 A 31/12/2016 Número de serie (96262)	46,608.00	1,398.24-	45,209.76



ONESOURCE
LABORATORY
SERVICES

Cotización Número
1100043063

Renovación del contrato número
1200027447

Fecha de la oferta
01/01/2016

Validez de la oferta hasta
31/05/2016

Número anterior de pedido

PerkinElmer de México S.A.
Macedonio Alcalá No.
Col. Guadalupe Inn
México, D.F.
01020

Tel:+(52)55 53370700 Fax:+(52)55 55936223

Nombre de contacto
GUILLERMINA SANDOVAL

Número de teléfono
3338120304

Número de fax

COTIZACIÓN DE CONTRATO DE MANTENIMIENTO

Dirección Fiscal
INSTITUTO JALISCIENSE DE CIENCIAS
FORENSES
BATALLA DE ZACATECAS 2395
FRACCIONAMIENTO REVOLUCION
45580 TLAQUEPAQUE, JAL

Dirección donde está el equipo instalado
INSTITUTO JALISCIENSE DE CIENCIAS
FORENSES
BATALLA DE ZACATECAS 2395
FRACCIONAMIENTO REVOLUCION
45580 TLAQUEPAQUE, JAL

Número de Cliente
4588312

Número de localización
100623787

Condiciones de pago	Periodo de cobertura	Plan de facturación	Página número
Neto 30 días crédito	16/03/2016 A 31/12/2016	Semestral	4 de 5

Num	Cantidad	Modelo	Descripción		
-----	----------	--------	-------------	--	--

2500	1	IRL1280312	P,L,T with 1PM HATR accessory with ZNSE Trough Top-Flat 16/03/2016 A 31/12/2016 Número de serie (PODL13081514)	0.00	0.00
------	---	------------	---	------	------

Dirección de facturación:
Ver dirección de envío de factura

Debido a la antigüedad de su equipo SPECTRUMGX y la rápida evolución de la tecnología, le informamos de que algunos componentes del mismo ya no están disponibles y no es factible disponer de un stock 100% de repuestos que se pudiesen necesitar para su mantenimiento técnico. No obstante, PerkinElmer le ofrecerá todos los servicios de mano de obra, desplazamientos y piezas para mantenerlo operativo durante toda la vida del contrato. En el caso de que el equipo se quedase inoperativo por ausencia de algún tipo de material, PerkinElmer le compensaría con un importe en consumibles o un descuento en su próxima renovación igual al precio proporcional del contrato no consumido hasta la fecha final del mismo.

MONEDA: PRECIOS EN MONEDA NACIONAL
IMPUESTOS: MÁS 16 % I.V.A.
CONTACTOS: Q.F.B. Guillermina Sandoval Rodríguez / Lic. Adriana Ramírez Vargas
TEL: (33) 30-30-94-98 / 30-30-94-61
DEPTO Laboratorio / Compras
EMAIL: guille20sr@yahoo.com.mx / ijcf.cm.aramirez@gmail.com
VIGENCIA DE CONTRATO:
16.03.2016 a 31.12.2016
FORMA DE PAGO:
50% en Junio y 50% restante en Diciembre
PM'S:
05.04.2016
FIANZA: NO
CONTRATO: SI Ellos lo generan
PLAN: Mantenimiento Preventivo o Básico
INGENIERO: Ing. Raúl Ojeda Nieto, Ángel Ramírez, Alfonso Álvarez y Gerardo Romo
FECHAS EN QUE EL CLIENTE DESEA LA FACTURA. 01.06.2016 y 01.12.2016
NOTAS: Las Facturas originales se le deben enviar directamente al cliente a los correos arriba descritos
NOTAS: Ellos le darán el proceso necesario a las facturas para su pronto pago

gh



ONESOURCE
LABORATORY
SERVICES

Cotización Número
1100043063

Renovación del contrato número
1200027447

Fecha de la oferta
01/01/2016

Validez de la oferta hasta
31/05/2016

Número anterior de pedido

PerkinElmer de México S.A.
Macedonio Alcalá No.
Col. Guadalupe Inn
México, D.F.
01020

Tel:+(52)55 53370700 Fax:+(52)55 55936223

Nombre de contacto
GUILLERMINA SANDOVAL

Número de teléfono
3338120304

Número de fax

COTIZACIÓN DE CONTRATO DE MANTENIMIENTO

Dirección Fiscal
INSTITUTO JALISCIENSE DE CIENCIAS
FORENSES
BATALLA DE ZACATECAS 2395
FRACCIONAMIENTO REVOLUCION
45580 TLAQUEPAQUE, JAL

Dirección donde está el equipo instalado
INSTITUTO JALISCIENSE DE CIENCIAS
FORENSES
BATALLA DE ZACATECAS 2395
FRACCIONAMIENTO REVOLUCION
45580 TLAQUEPAQUE, JAL

Número de Cliente
4588312

Número de localización
100623787

Condiciones de pago
Neto 30 días crédito

Periodo de cobertura
16/03/2016 A 31/12/2016

Plan de facturación
Semestral

Página número
5 de 5

Total Excl IVA (MXN) 1,264,476.66
(IVA no incluido)

Si necesita más información, llamar al Tel:+(52)55 53370700 Fax:+(52)55 55936223

(\$1'466,792.92)

Para ser completado por el cliente como aceptación de los terminos y precios indicados en esta oferta y las condiciones indicadas en el reverso de la misma

Autorización del cliente

Oferta Número
1100043063

Aprobado por

Pedido Número

Firma

Fecha de Mantenimiento Preventivo

Cargo

Fecha

Aprobado por Perkin Elmer

202,316.26

gh

JUSTIFICACIÓN

ADJUDICACIÓN DIRECTA

IJCF-DL-DR-AD003/2016

“CONTRATACIÓN DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO INTEGRAL Y CALIBRACION PARA LOS EQUIPOS PERKIN ELMER QUE SE ENCUENTRAN EN LOS LABORATORIOS DEL INSTITUTO JALISCIENSE DE CIENCIAS FORENSES”

San Pedro Tlaquepaque, Jalisco, a 14 de marzo de 2016.

Con fundamento en los artículos 134 párrafo cuarto de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; 1, 3 fracción VIII, 8 fracción IV y 14 fracción I de la Ley de Adquisiciones y Enajenaciones del Estado de Jalisco; 22 último párrafo y 51 fracción IV del Reglamento de la Ley de Adquisiciones y Enajenaciones del Estado de Jalisco; 8 fracción V de las Políticas y Lineamientos para las Adquisiciones y Enajenaciones de este Instituto; 4, 5 fracciones III, 14 fracción I de la Ley Orgánica del Instituto Jalisciense de Ciencias Forenses; 27 fracción II del Reglamento Interior del mismo organismo, y demás relativos aplicables, se emite la presente justificación, tomando en cuenta los siguientes:

ANTECEDENTES:

- I. El Instituto Jalisciense de Ciencias Forenses, es un organismo Público Descentralizado del Poder Ejecutivo del Estado, con personalidad jurídica y patrimonio propio, el cual, conforme el artículo 1 de la Ley Orgánica del Instituto Jalisciense de Ciencias Forenses, propicia la práctica y emisión de dictámenes periciales con los avances de la ciencia y la técnica, de carácter imparcial y con autonomía técnica de las autoridades a las que auxilian.
- II. De conformidad con el artículo 4, 5 fracciones I, II y III y artículo 6 de la Ley Orgánica del Instituto Jalisciense de Ciencias Forenses, es objetivo del Instituto auxiliar al Ministerio Público en la elaboración y validación de los dictámenes periciales forenses, así como atender sin demora tratándose de

ciencias forenses y servicios periciales, las peticiones que formule el Ministerio Público, la autoridad judicial o administrativa.

- III. Ajustado a los artículos 15 de la Ley Orgánica del Instituto Jalisciense de Ciencias Forenses, y la fracción II del artículo 19 del Reglamento de la legislación en cita, para el desarrollo de las atribuciones que tiene la Dirección General, ésta se auxilia de diversas unidades de trabajo, entre ellas, la Dirección de Laboratorios, la cual se integra por Coordinaciones del Laboratorio de Genética, del Laboratorio Químico y del Laboratorio de Balística.
- IV. Por parte de la Coordinación del Laboratorio Químico, las principales actividades que realizan son las siguientes: exámenes de drogas de abuso, análisis de las disparos de armas de fuego, análisis de metabólicos de drogas de abuso, identificación de psicotrópicos y estupefacientes, análisis toxicológico de veneno, análisis de metales pesados, entre otros.
- V. Cabe señalar que en las Delegaciones Regionales de Puerto Vallarta, Ocotlán, Cd. Guzmán, Tepatlán y el Grullo; también se cuenta con los equipos mencionados en el siguiente punto, los cuales se encargan de realizar las mismas funciones que la Coordinación del Laboratorio Químico Central.
- VI. Para el adecuado desarrollo de las actividades mencionadas en los puntos IV, V y VI, de este apartado de antecedentes, los laboratorios cuentan con los siguientes equipos:

**COORDINACIÓN DEL LABORATORIO QUÍMICO.
EDIFICIO CENTRAL.**

Equipo	Utilidad
ESPECTROFOTÓMETRO DE LUZ INFRARROJO ACOPLADO A MICROSCOPIA. Consta de: Espectrofotómetro de Luz Infrarroja SPECTRUM GX FT-IR SYSTEM, marca Perkin Elmer. Microscopio AUTOIMAGE SYSTEM, marca Perkin Elmer. Computadora Compaq Desk pro Calibración de SPECTRUM GX y Calibración del Microscopio AUTOIMAGE.	La identificación de psicotrópicos y estupefacientes en muestras como polvos, líquidos, goma, sólidos, vegetales y volátiles. La identificación de hidrocarburos como son adelgazadores de pintura (tomsol o thinner) y gasolina entre otros. El estudio comparativo de la composición de pinturas y fibras.
ESPECTROFOTOMETRO DE ABSORCIÓN ATÓMICA. Consta de: Espectrofotómetro de Absorción Atómica AA NALYST 800, marca Perkin Elmer.	Identificación y cuantificación de metales, como es en los residuos metálicos procedentes de la deflagración de cartuchos por armas de fuego.



Horno de grafito. Generador de hidruros MHS 10. Computadora <i>Optiplex GXI DELL</i> . Compresora, marca <i>Campbell Hausfeld</i> de 42 L Calibración de AANALYST 800	Cuantificación de venenos metálicos de cadáveres, personas vivas y muestras diversas, como plomo, arsénico, mercurio, etc. Cuantificación de metales preciosos en joyería como: oro, plata y sus aleaciones.
ESPECTROFOTÓMETRO DE LUZ INFRARROJO. Consta de: Espectrofotometro de luz infrarroja modelo FRONTIER, marca Perkin Elmer. Con sus accesorios perifericos Calibración del FRONTIER NO. DE SERIE 96263 HATR NO. DE SERIE PODL13072615	Identificación de psicotrópicos y estupefacientes en muestras como polvos, líquidos, goma, sólidos, vegetales y volátiles. La identificación de hidrocarburos como son adelgazadores de pintura (tomsol o thinner) y gasolina entre otros.
ESPECTROFOTÓMETRO DE LUZ INFRARROJO. Consta de: Espectrofotometro de luz infrarroja modelo FRONTIER, marca Perkin Elmer. Con sus accesorios perifericos Calibración del FRONTIER NO. DE SERIE 96264 HATR NO. DE SERIE PODL13081513	Identificación de psicotrópicos y estupefacientes en muestras como polvos, líquidos, goma, sólidos, vegetales y volátiles. La identificación de hidrocarburos como son adelgazadores de pintura (tomsol o thinner) y gasolina entre otros.

DELEGACIONES REGIONALES.

DELEGACIÓN DE LAGOS DE MORENO

ESPECTROFOTÓMETRO DE LUZ INFRARROJO. Consta de: Espectrofotometro de luz infrarroja modelo FRONTIER, marca Perkin Elmer. Con sus accesorios perifericos Calibración del FRONTIER NO. DE SERIE 96262 HATR NO. DE SERIE PODL13081514	Identificación de psicotrópicos y estupefacientes en muestras como polvos, líquidos, goma, sólidos, vegetales y volátiles. La identificación de hidrocarburos como son adelgazadores de pintura (tomsol o thinner) y gasolina entre otros.
--	--

DELEGACIÓN DE PUERTO VALLARTA.

Equipo	Utilidad
ESPECTROFOTÓMETRO DE ABSORCIÓN ATÓMICA. Consta de: Espectrofotómetro de Absorción Atómica AA NALYST 700, marca <i>Perkin Elmer</i> . Horno de grafito. Generador de hidruros MHS 10. Computadora <i>Optiplex GXI DELL</i> . Compresora, marca <i>Campbell Hausfeld</i> de	Identificación y cuantificación de metales, como es en los residuos metálicos procedentes de la deflagración de cartuchos por armas de fuego. Cuantificación de venenos metálicos en muestras de cadáveres, personas vivas y muestras diversas. Cuantificación de metales preciosos en



42 L Calibración de AANALYST 700.	joyería como: oro, plata y sus aleaciones.
ESPECTROFOTÓMETRO DE LUZ INFRARROJO. Consta de: Espectrofotometro de luz infrarroja modelo Spectrum 100, marca Perkin Elmer. Computadora Dell monitor Opti kuest Impresora HP 5650 DESKJET Monitor LCD 17" Calibración del Spectrun 100	Identificación de psicotrópicos y estupefacientes en muestras como polvos, líquidos, goma, sólidos, vegetales y volátiles. La identificación de hidrocarburos como son adelgazadores de pintura (tomsol o thinner) y gasolina entre otros.

DELEGACIÓN DE OCOTLÁN.

Equipo	Utilidad
ESPECTROFOTÓMETRO DE ABSORCIÓN ATÓMICA. Consta de: Espectrofotómetro AAnalyst 700 marca Perkin Elmer Horno grafito Generador de hidruros MHS 10 Computadora optiplex GXI Dell Compresora marca Campbell hausfeld de 42 L Calibración de ANNALYST 700	Identificación y cuantificación de metales, como es en los residuos metálicos procedentes de la deflagración de cartuchos por armas de fuego. Cuantificación de venenos metálicos en muestras de cadáveres, personas vivas y muestras diversas. Cuantificación de metales preciosos en joyería como: oro, plata y sus aleaciones.
ESPECTROFOTÓMETRO DE LUZ INFRARROJO. Consta de: Espectrofómetro de luz infrarroja modelo Sectrum 100, marca Perkin Elmer. Computadora Dell monitor Opti kuest Impresora HP 5650 deskjet Monitor LCD 17" Calibración de Spectrun 100	Identificación de psicotrópicos y superpacientes en muestras como polvos, líquidos, goma, sólidos, vegetales y volátiles. La identificación de hidrocarburos como son adelgazadores de pintura (tomsol o thinner) y gasolina entre otros.
CROMATÓGRAFO DE GASES CON DETECTOR DE IONIZACION DE FLAMA Y FOSFORO-NITROGENO. Consta de: Cromatógrafo de gases AUTOSYSTEM XL, marca: Perkin Elmer. Calibración del Cromatografo	Separación e identificación de hidrocarburos, solventes, alcoholes como etanol y metanol así como algunos pesticidas, mediante la utilización de un estándar de referencia.
AUTOMUESTREADOR HEADSPACE SAMPLER HS40XL MARCA PERKIN ELMER. Consta de: Autoomestreador HEASPACE SAMPLER HS40XL, marca: Perkin Elmer. Calibración de HEAD SPACE HS40XL.	Este equipo es un muestreador automático que, por calentamiento, separa los compuestos volátiles de una matriz sólida o acuosa que los contiene.



DELEGACIÓN DE CD. GUZMÁN.

Equipo	Utilidad
ESPECTROFOTÓMETRO DE ABSORCIÓN ATÓMICA. Consta de: Espectrofotómetro AA nalyt 700 marca Perkin Elmer Horno Grafito Generador de Hidruros MHS10 Computadora Optiplex GXI Dell Compresora marca Campbell Hausfeld de 42 L Calibración de ANNALYST 700	Identificación y cuantificación de metales, como es en los residuos metálicos procedentes de la deflagración de cartuchos por armas de fuego. Cuantificación de venenos metálicos preciosos en joyería como: oro, plata y sus aleaciones.
ESPECTROFOTOMETRO DE LUZ INFRARROJO. Consta de: Espectrofómeto de luz infrarroja modelo Sectrum 100, marca Perkin Elmer Deshumidificador Computadora Dell monitor kuest Impresora marca Campbello Hausfed de 42 L Calibración de ANNALYST 700	Identificación de psicotrópicos y estupefacientes en muestras como polvos, líquidos, goma, sólidos, vegetales y volátiles. La identificación de hidrocarburos como son adelgazadores de pintura (tomsol o thinner) y gasolina entre otros.

DELEGACIÓN DE TEPATITLÁN.

Equipo	Utilidad
ESPECTROFOTÓMETRO DE ABSORCIÓN ATÓMICA. Consta de: Espectrofotómetro Analyst 700 marca Perkin Elmer Horno Grafito Generador de Hidruros MHS10 Computadora optiplex GXI Dell Compresora marca Campbell Hausfeld de 42 L Calibración de ANNALYST 700	Identificación y cuantificación de metales, como es en los residuos metálicos procedentes de la deflagración de cartuchos por armas de fuego. Cuantificación de venenos metálicos en muestras de cadáveres, personas vivas y muestras diversas. Cuantificación de metales preciosos en joyería como: oro, plata y sus aleaciones.
ESPECTROFOTOMETRO DE LUZ INFRARROJO QUE CONSTA DE: Espectrofotometro de luz infrarroja modelo Spectrum 100 marca Perkin Elmer Computadora lenovo Monitor marca lenovo Impresora HP desjet Accesorio Hatra de ZnSe Calibración de Spectrun 100	La identificación de psicotropicos y estupefacientes en muestras como polvos, líquidos, goma, solidos, vegetales y volátiles. La identificación de hidrocarburos como son adelgazantes de pintura (tomsol o thinner) y gasolina entre otros.



DELEGACIÓN DEL GRULLO.

Equipo	Utilidad
ESPECTROFOTOMETRO DE ABSORCIÓN ATÓMICA Espectrofotometro Aanalyst 800 mcarca Perkin Elmer Horno de grafito Generador de hidruros MSH10 Computadora Optiplex GXI DELL Compresora marca campbell Hausfed de 42 Sistema de inyección de flujo FIAS 100 Autoemestreador para flama S10 Calibración de AANALYST 800	Identificación y cuantificación de metales, como es en los residuos metálicos procedentes de la deflagración de cartuchos por armas de fuego. Cuantificación de venenos metálicos en muestras de cadáveres, personas vivas y muestras diversas. Cuantificación de metales preciosos en joyería como: oro, plata y sus aleaciones.
ESPECTROFOTOMETRO DE LUZ INFRARROJO QUE CONSTA DE: Espectrofotometro de luz infrarroja modelo Spectrum 100 marca Perkin Elmer Computadora DELL GX 270 Monitor LCD 17" Impresora HP 5650 DESKJET Accesorio Hatra de ZnSe Calibración de Spectrun 100	La identificación de psicotropicos y estupefacientes en muestras como polvos, líquidos, goma, sólidos, vegetales y volátiles. La identificación de hidrocarburos como son adelgazantes de pintura (tomsol o thinner) y gasolina entre otros.

- VII. Como se demuestra en el cuadro anterior, dichos equipos realizan funciones muy específicas, contando con una alta y especializada tecnología, y por consiguiente para su continuo y adecuado funcionamiento, requieren de un mantenimiento preventivo, correctivo y una calibración integral, evitando mermar en las actividades periciales de este organismo.

De lo anterior resulta conveniente tomar en cuenta lo siguiente.

CONSIDERACIONES:

- I. Los equipos mencionados en el punto VII de antecedentes, realizan funciones muy específicas, por lo que cuenta con una alta y especializada tecnología, y por consiguiente para su continuo y adecuado funcionamiento, requieren del mantenimiento preventivo y correctivo, evitando mermar en las actividades periciales de este organismo.
- II. El mantenimiento preventivo, se realiza con la finalidad de evitar algún daño en los equipos y una posible reparación; así, el mantenimiento correctivo, debe realizarse en caso, de haber algún daño o falla, y que requiera de alguna reparación o sustitución.



- III. De conformidad con el artículo 19 y 27 fracción II del Reglamento Interior del Instituto Jalisciense de Ciencias Forenses, es precisamente obligación del titular de los Laboratorios, proponer los contratos de mantenimiento preventivo y correctivo de los diferentes instrumentos, equipos y sistemas con que cuenten los Laboratorios; en esa misma sintonía, el artículo 55 fracción XI y 56 fracción IV, ambos, de la Ley para los Servidores Públicos del Estado de Jalisco y sus Municipios, obligan a los servidores públicos, a sugerir medidas técnicas y sistemas que redunden en la mayor eficacia del servicio que se presta, y a las entidades públicas a proporcionarles a aquellos, los útiles, instrumentos y material necesario para su ordinario desempeño.
- IV. En cumplimiento con las disposiciones anteriores, mediante oficio suscrito por las áreas solicitantes, se solicita el mantenimiento preventivo y correctivo y calibración de los equipos descritos en el punto VII de antecedentes.
- V. De conformidad con el artículo 14 fracción I de la Ley de Adquisiciones y Enajenaciones del Estado, y artículo 8 fracción V, de las Políticas y Lineamientos para las Adquisiciones y Enajenaciones del Instituto, cuando resulte imposible realizar el procedimiento para la asignación, porque no existan suficientes proveedores o se requiera de un bien con características o patente propia, previa justificación por parte de quien lo solicite, podrá efectuarse la contratación por adjudicación directa.
- VI. Así las cosas, resulta que los equipos descritos en los puntos VII de antecedentes, son tan especializados y con características tan específicas, que no existen diversos proveedores con quien pueda contratarse el mantenimiento de los mismos y que éste sea proporcionado por personal altamente especializado, que se disponga de las refacciones necesarias y con la calidad requerida para el adecuado y continuo desempeño de los equipos así como garantizar que las refacciones que se lleguen a requerir, sean compatibles con los equipos.
- VII. Resulta relevante señalar que "PERKIN ELMER, INC" y "PERKIN ELMER HOLDINGS, INC" son dueños de la marca exclusiva "PERKIN ELMER", siendo distribuidor exclusivo de la marca para el territorio mexicano, la empresa "PERKIN ELMER DE MEXICO, S.A". tal como consta en la carta de declaratoria de exclusividad de las compañías "PERKIN ELMER, INC" y "PERKIN ELMER HOLDINGS, INC", de vigencia del 6 de enero de 2011 al 13 de octubre del 2017.
- VIII. En ese orden de ideas, y de conformidad con el documento antes mencionado, "PERKIN ELMER DE MEXICO, S.A.", respaldada por "PERKIN ELMER, INC" y "PERKIN ELMER HOLDINGS, INC", es la única con exclusividad en el territorio mexicano, que se compromete a tener sus productos y servicios, en cantidad y calidad, tiempo y forma cumpliendo con



las especificaciones solicitadas, y garantiza el suministro suficiente en el territorio mexicano.

- IX. Por parte de la empresa denominada "PERKIN ELMER DE MEXICO, S.A.", se cuenta con una cotización de fecha del 1 de enero del 2016, con vigencia al 31 de mayo de 2016, firmada por el C. Luis Fernando López López, en su calidad de representante legal; donde se manifiesta que el costo del servicio solicitado es por la cantidad de \$1'264,792.92 (Un Millón Doscientos Sesenta y Cuatro Mil Setecientos Noventa y Dos Pesos 92/100 M.N), con un IVA de \$202,316.26 (Doscientos Dos Mil Trescientos Dieciséis Pesos 26/100 M.N) dando un total de \$1'466,792.92 (Un Millón Cuatrocientos Sesenta y Seis Mil Setecientos Noventa y Dos Pesos 92/100 M.N). Dicha cotización menciona que el servicio será de mantenimiento preventivo, correctivo integral y calibración. La cotización cuenta con el visto bueno de los funcionarios de las áreas solicitantes, por consiguiente, para que el organismo cuente con los equipos en óptimas condiciones, es necesaria la contratación que será por el periodo del 1 de abril de 2016 al 31 de diciembre del 2016, con la empresa "PERKIN ELMER DE MEXICO, S.A.", puesto que el correcto funcionamiento de dichos equipos es indispensable para el cumplimiento de algunas de las funciones periciales, permitiendo atender sin demora las peticiones de los servicios periciales por las diversas autoridades encargadas de la administración e impartición de justicia en el Estado de Jalisco.

Por lo tanto el monto correspondiente a este mantenimiento mencionado en el punto IX de las consideraciones, es con cargo a la partida **3572**.

Con base en lo anterior, y con fundamento en el artículo 14 fracción I de la Ley de Adquisiciones y Enajenaciones del Estado de Jalisco, artículo 51 fracción IV del Reglamento de la Ley de Adquisiciones y Enajenaciones del Estado de Jalisco y el artículo 8 fracción V de las Políticas y Lineamientos para las Adquisiciones y Enajenaciones del Instituto Jalisciense de Ciencias Forenses, se solicita:

La aprobación de la Comisión de Adquisiciones y Enajenaciones del Instituto Jalisciense de Ciencias Forenses para llevar a cabo la adjudicación directa JCF-DL-DR-AD003/2016, denominada **CONTRATACIÓN DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO INTEGRAL Y CALIBRACIÓN DE LOS EQUIPOS MARCA PERKIN ELMER QUE SE ENCUENTRAN EN LOS LABORATORIOS DEL INSTITUTO JALISCIENSE DE CIENCIAS FORENSES** con la empresa "PERKIN ELMER DE MEXICO, S.A.", cuyos equipos se describen en el apartado VII de antecedentes, de la presente justificación.

Así lo justifican y firman el C. Director General del Instituto Jalisciense de Ciencias Forenses, Mtro. Luis Octavio Coteró Bernal, en compañía del Mtro. Antonio Guillermo León Hernández, Director Administrativo, el Ing. Martín Antonio Solís Robledo, Director de Laboratorios, TCI. Raúl Arizaga Jiménez, Encargado de la Coordinación de las



**Instituto
Jalisciense de
Ciencias Forenses**
SCIENTIA LUX IUSTITIAE

Delegaciones Regionales y la Legp. Adriana Ramírez Vargas, Encargada del Despacho de los Asuntos de la Coordinación de Compras todos de este Instituto.


Mtro. Luis Octavio Cotero Bernal

Director General

Instituto Jalisciense de Ciencias Forenses


Mtro. Antonio Guillermo León Hernández

Director Administrativo

Instituto Jalisciense de Ciencias Forenses


Vo. Bo. Técnico

Ing. Martín Solís Robledo

Director de Laboratorios

Instituto Jalisciense de Ciencias Forenses


Vo. Bo. Técnico

TCI. Raúl Arizaga Jiménez

**Encargado de la Coordinación de las
Delegaciones Regionales**

Instituto Jalisciense de Ciencias Forenses


Legp. Adriana Ramírez Vargas

**Encargada del Despacho de los Asuntos
de la Coordinación de Compras**

Del Instituto Jalisciense de Ciencias Forenses