

**INFORME DE JUSTIFICACIÓ DE L'EXPEDIENT DE CONTRACTACIÓ
DEL SERVEI DE MANTENIMENT DE L'ANALITZADOR DE MERCURI
(PERKIN ELMER FIMS 400) DEL LABORATORI D'EMATSA**

Ginés Sánchez Pérez, responsable de la Unitat Tècnica del Laboratori de l'Empresa Municipal Mixta d'Aigües de Tarragona (EMATSA), per tal de justificar l'expedient de contractació del servei de manteniment de l'equip indicat a l'encapçalament, emeto el següent

INFORME

1. Motivació de la necessitat que es pretén satisfer amb el contracte

L'Empresa Municipal Mixta d'Aigües de Tarragona, S.A. (en endavant, Ematsa), té com a objecte principal aquelles activitats relacionades amb el cicle integral de l'aigua.

Ematsa disposa d'un Laboratori que porta a terme el control de qualitat de l'aigua de consum de l'abastament municipal i que també presta serveis analítics a d'altres municipis i a diferents clients dins de l'àmbit mediambiental. Aquest laboratori està situat a la carretera N-240, km 3 de Tarragona.

Entre el diferent equipament de què disposa el Laboratori d'Ematsa, l'analitzador de Mercuri FIMS-400 de la marca PERKIN ELMER i el seu autosampler associat (model AS90), es considera que és un equip estratègic per a donar compliment al que estableix el RD140/2003 i garantir la qualitat sanitària de l'aigua de consum dels diferents abastaments gestionats per Ematsa. Per aquesta raó, convé que estigui cobert per un contracte de manteniment que inclogui les revisions anuals corresponents per tal d'assegurar el correcte funcionament de l'equip i que garanteixi així mateix la reparació de qualsevol avaria que es pugui produir.

El personal tècnic que ha de fer aquestes revisions, reparacions i operacions de manteniment, degut a la pròpia complexitat de l'equip, cal que hagi rebut una formació i entrenament específics. L'empresa que ha de fer aquest servei necessàriament ha de ser PERKIN ELMER ESPAÑA S.L. i és qui té personal autoritzat i capacitat per garantir el manteniment de l'equipament en òptimes condicions (s'adjunta al present informe un annex amb el certificat d'exclusivitat de PERKIN ELMER ESPAÑA S.L.).

En el cas que el proveïdor encarregat de realitzar els serveis de manteniment fos un altre diferent a PERKIN ELMER ESPAÑA S.L. i/o que les peces i materials reposats no tinguin la garantia de PERKIN ELMER, es podria perdre la fiabilitat dels equips i Ematsa no està disposada a assumir aquest risc.

D'altra banda, el personal tècnic d'Ematsa no disposa dels coneixements suficients com per a fer una concreció acurada de les prescripcions tècniques necessàries per tal de definir una correcta cobertura de manteniment per a l'equip objecte de la licitació.

Degut a aquesta complexitat tecnològica, s'ha sol·licitat al contractista, com a part de la negociació, una Oferta de Contracte de Manteniment (Contracte tipus *Platinum*, segons Oferta Número: 40775227), la qual es pren de referència per a la definició dels serveis a contractar.

Els fets exposats anteriorment, motiven la necessitat i conveniència de tramitar l'expedient per a la seva contractació.

D'altra banda, el contracte de manteniment és recurrent, fet que aconsella que la seva contractació es reguli oportunament.

2. Durada del contracte

La durada del contracte dels serveis de manteniment serà de 3 anys.

3. Divisió en lots

La naturalesa i l'objecte del contracte impedeixen que aquest pugui dividir-se en lots.

4. Criteris de solvència econòmica i financera, i tècnica o professional

No es consideren necessaris atès que només hi ha un licitador possible.

5. Condicions especials d'execució del contracte

La plantilla del personal de l'empresa adjudicatària adscrita a l'execució del contracte no podrà tenir un percentatge de persones treballadores amb contracte de caràcter temporal superior al

50 %. Aquesta condició tindrà la consideració d'obligació contractual essencial i el seu incompliment es considerarà causa de resolució del contracte.

Per altra banda, durant l'execució del contracte, el contractista haurà d'adoptar les mesures específiques en matèria d'igualtat per al personal adscrit a la seva execució; en particular, pel que respecta a la seva retribució. Alhora, en qualsevol documentació, publicitat, imatge o material que es generi amb motiu de l'execució del contracte, el contractista haurà d'emprar un ús del llenguatge no sexista, evitant imatges discriminatòries de les dones o estereotips sexistes, i fomentar una imatge amb valors d'igualtat, presència equilibrada, diversitat i pluralitat de rols i identitats de gènere.

6. Tractament de dades

Es fa constar expressament que, en l'execució del present contracte, no es preveu ni la cessió de dades de caràcter personal ni que el contractista faci cap tipus de tractament de dades per compte d'Ematsa.

7. Dades econòmiques

Pressupost base de licitació:

Com ha quedat explicat anteriorment, la definició del preu és la que resulta de l'oferta presentada pel contractista com a part de la negociació del contracte.

El pressupost base de licitació total és de 6.566,67 euros, IVA inclòs.

Aquest import és fix pels 3 anys contractats, i no està subjecte a revisions de preus ni a variacions com les de l'IPC. La seva facturació es realitzarà proporcionalment amb una periodicitat trimestral, tal i com queda reflectit al Plec de Condicions Tècniques.

Valor estimat del contracte:

El valor estimat del present contracte és de 5.427,00 euros, més l'IVA corresponent.

Pressupost de licitació: 5.427,00 euros, més l'IVA corresponent.

Pròrroga del termini: No se'n preveuen.

Modificacions previstes: no se'n preveuen.

8. Cessió del contracte i subcontractació

No serà possible cedir el contracte.

Pel que fa a la possibilitat de subcontractar l'execució parcial de la prestació del contracte, es fa constar que el contractista NO podrà subcontractar amb tercers.

9. Termini de garantia

El termini de garantia s'estableix en 3 mesos, a comptar des de la data de finalització de la prestació del servei objecte del contracte.

S'adjunta al present informe el Plec de Condicions Tècniques regulador de la contractació proposada.

Tarragona, en la data que consta a la signatura electrònica.

Signat: Ginés Sánchez Pérez
Responsable Unitat Tècnica de Laboratori

CERTIFICAT D'EXCLUSIVITAT

DOMICILI SOCIAL:

Muntanyeta de St. Pere i St. Pau, s/n
43007 Tarragona · A-43049956

ADREÇA DE CORRESPONDÈNCIA:

Ap. Correus 4195
43007 Sant Pere i Sant Pau (Tarragona)

Tel. 977 25 09 12

www.ematsa.cat

www.lab.ematsa.cat



PerkinElmer España, S.L.
Ronda de Poniente, 19
28760 Tres Cantos, Madrid
Teléfono: 800099164 (Grat) 91 806 12 00 (Grat)
Fax: 800099165 (Grat) 91 804 04 14 (Grat)
<http://www.perkinelmer.com>

CERTIFICADO DE EXCLUSIVIDAD

D. Jorge Puente Espinar, con DNI nº 20.267.084-J, como APODERADO de la empresa PerkinElmer España, S.L. y en representación de la misma, declara que:

PerkinElmer España, S.L. es el único y exclusivo importador y distribuidor de los instrumentos PerkinElmer en España.

Asimismo, es la única empresa que posee Servicio Técnico Post-venta Oficial, para el mantenimiento de los equipos PerkinElmer.

La asistencia técnica se cubre desde nuestros centros de Madrid, Santiago, Pontevedra, Bilbao, Barcelona, Valencia, Zaragoza, Granada y Sevilla.

20267084J
JORGE PUENTE
(R: B82338757)

Digitally signed by
20267084J JORGE PUENTE
(R: B82338757)
Date: 2022.01.26 10:45:09
+01'00'

Fdo.: Jorge Puente Espinar
Apoderado de PerkinElmer España, S.L
Madrid, 26 enero 2022

OFERTA DE CONTRACTE DE SERVEIS

DOMICILI SOCIAL:

Muntanyeta de St. Pere i St. Pau, s/n
43007 Tarragona · A-43049956

ADREÇA DE CORRESPONDÈNCIA:

Ap. Correus 4195
43007 Sant Pere i Sant Pau (Tarragona)

Tel. 977 25 09 12

www.ematsa.cat

www.lab.ematsa.cat

OFERTA DE CONTRATO DE MANTENIMIENTO

Dirección de envío factura
EMPRESA MUNICIPAL MIXTA DE
AGUAS DE TARRAGONA S.A.
APARTADO DE CORREOS 4195
43007 ST PERE I ST PAU (TARRAGONA)
Spain

Dirección de envío:
JAVIER GUTIERREZ MARTINEZ
EMATSA EMPRESA MUNICIPAL MIXTA
D AIGÜES DE TARRAGONA S A
CTRA DE VALLS KM 3
43130 SAN SALVADOR
Spain

Número de cliente
9007257

NIF del cliente
ESA43049956

Numero de localización
100063370

Condiciones de pago	Periodo de cobertura	Plan de facturación	Página número
TRANSFERENCIA BANCARIA 60 d.f.	01.08.2022 A 31.07.2025	MENSUAL A PRINCIPIO DE MES	de 2

Línea	Cantidad	Modelo	Descripción	Precio	Ajuste	Precio neto
10	1	AS90	FLAME AUTOSAMPLER 01.08.2022 A 31.07.2025 Número de serie (904S1100102) Contrato Platinum incluyendo una visita de mantenimiento preventivo incluye trabajo de servicio, desplazamiento y piezas de repuesto no incluye fungibles	2.340,00	30,00%	1.638,00
20	1	FIMS400	MERCURY ANALYZER 01.08.2022 A 31.07.2025 Número de serie (4652) Contrato Platinum incluyendo una visita de mantenimiento preventivo incluye trabajo de servicio, desplazamiento y piezas de repuesto no incluye fungibles	5.069,88	30,00%	3.548,88
30	1	DOCUMENTATIONFEE	Gastos de documentación PRL 01.08.2022 A 31.07.2025 Software Support	240,12		240,12

Dirección de facturación:
EMPRESA MUNICIPAL MIXTA DE
AGUAS DE TARRAGONA S.A.
LG MUNTANYETA DE ST PERE I ST PAU S/N
43007 TARRAGONA
España

CÓDIGO PROVEEDOR: 13961

Total descuento 2.223,00

**CON EL FIN DE PODER GESTIONAR SU PETICIÓN DE
LA MANERA MÁS EFICIENTE POSIBLE, POR FAVOR
INDÍQUENOS EL NÚMERO DE OFERTA EN SU PEDIDO.**

**Nota: Les rogamos revisen detenidamente las condiciones
de su contrato de mantenimiento, prestando especial atención
a las exclusiones descritas, así como las cláusulas sobre
obligaciones en materia preventiva que podrá localizar en la
última página de este documento.**

OFERTA DE CONTRATO DE MANTENIMIENTO

Dirección de envío factura
EMPRESA MUNICIPAL MIXTA DE
AGUAS DE TARRAGONA S.A.
APARTADO DE CORREOS 4195
43007 ST PERE I ST PAU (TARRAGONA)
Spain

Dirección de envío:
JAVIER GUTIERREZ MARTINEZ
EMATSA EMPRESA MUNICIPAL MIXTA
D AIGÜES DE TARRAGONA S A
CTRA DE VALLS KM 3
43130 SAN SALVADOR
Spain

Número de cliente
9007257

NIF del cliente
ESA43049956

Numero de localización
100063370

Condiciones de pago
TRANSFERENCIA BANCARIA 60 d.f.

Periodo de cobertura
01.08.2022 A 31.07.2025

Plan de facturación
MENSUAL A PRINCIPIO DE MES

Página número
2 de 2

Línea	Cantidad	Modelo	Descripción
-------	----------	--------	-------------

Al emitir un pedido de compra de cualquier producto y/o servicio relacionado con esta oferta, el cliente acepta los términos y condiciones disponibles en la pagina web <http://www.perkinelmer.com/corporate/policies/>, que se incorporan en la presente y son aplicables en esta. PerkinElmer se reserva el derecho de actualizar sus términos y condiciones en cualquier momento; sin embargo, los términos y condiciones en vigor a la fecha del pedido de compra referente a esta oferta se aplicarán a tal compra. Términos sujetos a aprobación del departamento de crédito.

Total Excl. IVA	5.427,00
Total IVA	1.139,67
Total (EUR)	6.566,67

SI NECESITA MÁS INFORMACIÓN, CONTACTE A ATENCIONALCLIENTE@PERKINELMER.ES O LLAME AL 800 099 164. NÚMERO DE FAX 800 099 165

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

Autorización del cliente

Oferta número
40775227

Aprobado por _____

Pedido Número _____

Firma _____

Fecha deseada para la revisión preventiva _____

Cargo _____

Fecha _____

Aprobado en PerkinElmer por _____

El listado contemplado en este documento no es exhaustivo y debe considerarse solamente como un ejemplo de exclusiones de los Servicios

PARA TODAS LAS LINEAS DE PRODUCTOS • Ordenadores e impresoras a menos que se indique lo contrario. • Software Upgrade. • Consumibles, piezas sujetas a desgaste, reactivos y estándares (listado en nuestro catálogo de consumibles). • Todos los accesorios no expresamente indicados.	• Compresores de aire/enfriadores/generadores de gas cubiertos por contrato correctivo en caso de que deban ser enviados a PerkinElmer. • Todo el sistema de circulación de muestra: capilares, tubos, bombas, viales, etc. • Capacitaciones técnicas de aplicaciones. • Desarrollo de métodos. • Elementos ópticos, electrónicos, mecánicos afectados por humedad o corrosión.
CROMATOGRAFÍA CROMATOGRAFIA DE GASES . Fuente de ECD . Perlas de rubidio y cesio NPD . Lámpara D2 PID . Columnas . Jeringas para inyectores automáticos. . Línea interna de transferencia de cuarzo TurboMatrix. . Filtros . Liner de cuarzo para detector FPD . Liner de inyectores . Férulas – tuercas - Sellos . Juntas de agujas - agujas TurboMatrix . Trampa fría, tubos y juntas tóricas TurboMatrix . Filtro Nafion TurboMatrix . Jet FID/NPD/FPD . Detectores FID/NPD/FPD.	CROMATOGRAFÍA LÍQUIDA / LC / LCMS / LCTOF . Lámpara de xenón, D2, Tungsteno para detector de LC . Sparger, filtros, conectores, válvulas de retención, tubos Peek, férulas . Columnas y pre-columnas . Jeringas para inyectores automáticos . Agujas, sellos de rotor, cara del estátor, juntas tóricas. . Celdas y partes ópticas . Fuentes y partes APCI . Pistones de alta y baja presión . Fotomultiplicadores CROMATOGRAFIA GC / MS . Férulas . Columnas . Estándar de calibración (heptacos) . Filamentos . Partes de cerámica, lentes y partes de Fuente internas y externas . Aceite para bombas mecánicas y filtros. . Bomba primaria.
ESPECTROSCOPIA/CARACTERIZACION MATERIALES ABSORCIÓN ATÓMICA / ICP / ICP-MS . Lámpara HCL y/o EDL, lámpara de corrección de tungsteno . Cámara de nebulización - Cámara de quemador . Antorchas e Ignitores de plasma. . Nebulizadores (AA y Plasma) . Cabezal de quemador. Cabezales de bomba de alimentación (AA y plasma). . Bobina de carga . Tubos de grafito y contactos para HGA. . Conos ICP / MS . Detectores . Chiller . Ventanas ópticas (plasma) . Juntas tóricas, tubos de bomba peristáltica . Tubos de potencia . Células de colisión . Puntas de automuestreador . Detector de EM INFRARROJOS . Celdas y ventanas . Elementos ópticos . Desecante . Splitter . Láseres, fuentes. . Detector MCT ULTRAVIOLETA / POLARIMETRIA / FLUORIMETRIA . Células, portamuestras, filtros y partes ópticas . Lámpara D2 y Tungsteno . Fuente: Visible/Na y Hg. . Células . Lámpara Xenon . Stirring magnetic bars. ANÁLISIS TÉRMICO / ELEMENTAL . Celda calorimétrica DSC . Horno TGA-TMA-TG / DTA-DMA-STA . Termopar TGA-TMA-TG / DTA-DMA-STA . Intracooler . Tubos de horno de combustión y reducción CHN. . Filtros de gas, juntas . Cubiertas y portamuestras DSC/TGA	CIENCIAS DE LA VIDA / DIAGNOSTICS CONTADORES DE CENTELLEO LÍQUIDO B / OXIDIZER / FLOW-ONE . Fuente radiactiva (Tricarb) . Cámara de vidrio o cuarzo, cesta de platino (Oxidizer) . Células de Flow-One . Pantallas de fósforo (Cyclone) . Tubos fotomultiplicadores (PMT) LECTORES DE MICROPLACAS (Victor, EnVision, EnSight, EnSpire) . Fuentes de luz . Láseres de gas . Filtros interferencias LIQUID HANDLING: MULTIPROBE / JANUS / ZEPHYR / SCICLONE . Compresor de aire y bomba peristáltica externa . Puntas de muestra/Versatip/Puntas Piezoarray (puntas y consumibles de plástico) . Jeringas . Válvulas y tubos en general . Bomba peristáltica . Cabezal MDT IMAGEN EN VIVO . Sistemas de anestesia (Ivis, FMT) . Phantom Mouse Rods . Lámpara halógena . Cámara, a menos que se indique específicamente en contrato IMAGEN EN VITRO UltraVIEW - Imagen confocal . Laser Diodo de gas/DPSS . Microscopios . SMA (Acuerdo de Mantenimiento de Software) HCS: OPERA, OPERA PHENIX, OPERETTA, OPERETTA CLS y PLATEHANDLER II . Filtros . Lámpara fuente de luz Operetta . 'Placa de ajuste' Opera/Operetta (96 o 384 pocillos) . Objetivos de Secado e Inmersión. . Columbus SMA (Acuerdo de Mantenimiento de Software) LABCHIP MICROFLUIDIC GX / GXII / DS LABCHIP TOUCH . Todo tipo de Chip CHEMAGIC360 – PREPITO . Válvulas y tubos en general
La instalación/reinstalación del software PerkinElmer se incluye para ordenadores en el contrato Platino, en caso de reparación y/o reemplazo. La instalación/reinstalación/configuración del sistema operativo, inserción o configuración de cuentas, configuración de copias de seguridad automáticas, restauración de datos, métodos, archivos, bases de datos, software de comunicación y configuraciones para software ES o 21CFR parte 11 no están cubiertas por contrato. Póngase en contacto con su servicio de asistencia para obtener información sobre los servicios de Back Up y Disaster Recovery.	

CONTRATO PLATINO

SERVICIOS PRESTADOS Y CONDICIONES CONTRACTUALES

PerkinElmer se compromete a prestar los siguientes servicios sobre los instrumentos cubiertos por el contrato de mantenimiento **Platino**:

- ✓ **Mantenimiento correctivo ilimitado:** realizado por solicitud del cliente, para el correcto funcionamiento de los equipos. Incluye los costes de mano de obra, desplazamientos y piezas de repuesto reemplazadas (consumibles excluidos, ver anexo en última página de la oferta económica). Durante estas visitas, se llevarán a cabo también las operaciones de mantenimiento preventivo adecuadas. En caso de avería que haga que el equipo esté completamente bloqueado, PerkinElmer tomará medidas continuas, de la manera que considere adecuada, para el funcionamiento de este.
- ✓ **Mantenimiento preventivo:** actividades de mantenimiento ordinario (en número previsto acordado) para el control del equipo, y con el fin de mantenerlo en las mejores condiciones posibles. Las actividades de mantenimiento serán solicitadas por el cliente con al menos dos semanas de antelación.

No solicitar el mantenimiento previo por parte del cliente dentro de las condiciones contractuales no podrá ser motivo de retraso en el pago. El mantenimiento de los accesorios se llevará a cabo al mismo tiempo que el de los equipos básicos a los que están conectados.

- ✓ **Asistencia telefónica:** actividades de diagnóstico y resolución de problemas, siempre que sea posible. Planificación de intervenciones si fuera necesario.
- ✓ Todas las piezas no incluidas en el contrato se facturarán por separado, según lo dispuesto en el punto 3 de las condiciones contractuales adjuntas a nuestra oferta de contrato.
- ✓ Las piezas sustituidas pasarán a ser propiedad de PerkinElmer, que se reserva el derecho de retirarlas para proteger la confidencialidad de la tecnología contenida en ellas. PerkinElmer decidirá la sustitución o reparación de piezas defectuosas según la decisión de sus técnicos.

OPCIÓN PLUS: En el caso de que el cliente decida elegir la opción PLUS, los consumibles necesarios para la correcta operación del equipo que puedan utilizarse para el mantenimiento preventivo y correctivo se considerarán incluidos en el precio del contrato, con el pago de una tarifa plana.

OPCIÓN KIT PM: En caso de que el cliente decida elegir la opción KIT PM, los consumibles que se utilicen para el mantenimiento preventivo se considerarán incluidos en el contrato.

OPCIÓN Remote Connect: actividad de soporte remoto -durante un número de horas acordado- de apoyo y asesoría sobre productos Perkin como, por ejemplo, mantenimiento de bases de datos, actualizaciones de Software, formación de manejo de equipos y/o Software).