



MINISTERIO
DE CIENCIA, INNOVACIÓN
Y UNIVERSIDADES



Expediente: 1754/19

INFORME TÉCNICO COMISIÓN ASESORA

PROCEDIMIENTO ABIERTO PARA EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UN EQUIPO PARA ESTUDIOS DE REACCIONES TÉRMICAS SÓLIDO-GAS PARA EL INSTITUTO DE CIENCIA DE MATERIALES DE SEVILLA DE LA AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS, M.P. COFINANCIADO FONDOS FEDER EQC2018-004339-P

D. Juan Pedro Espinós Manzorro
Director del Instituto de Ciencia de
Materiales de Sevilla.

D. José Enrique Díaz Ruiz
Gerente del Instituto de Ciencia de
Materiales de Sevilla

D. Fernando Flores Baeza
Jefe de la Sección Técnica de
Equipamiento del CSIC

La Comisión Asesora, formada por las personas relacionadas al margen, tras estudiar las ofertas presentadas, informa lo siguiente:

1/1

VERSIÓN FORMATO: 26.02.2019.

C/ Serrano, 117
28006 Madrid España
Tel.: 91 568 1781
Fax: 91.568 1791
sgoi@csic.es

CSV : GEN-0b59-73c0-8326-3b5b-1320-f145-daf3-0fde

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN : <https://portafirmas.redsara.es>

FIRMANTE(1) : JOSE ENRIQUE DIAZ RUIZ | FECHA : 11/12/2019 11:33 | Informa

FIRMANTE(2) : FERNANDO FLORES BAEZA | FECHA : 11/12/2019 12:41 | Informa

FIRMANTE(3) : JUAN PEDRO ESPINOS MAN | FECHA : 11/12/2019 12:42 | Informa





MINISTERIO
DE CIENCIA, INNOVACIÓN
Y UNIVERSIDADES



PerkinElmer España S.L.

Oferta Técnica.

Suministro ofertado:

Marca: PERKIN ELMER

Modelo: TGA modelo 8000/ línea de transferencia automatizada y termostatzada Trilogy TL9000/ FTIR Spectrum Two/ Cromatógrafo de Gases con detector de Espectrometría de Masas Clarus 590-SQ8S

La oferta técnica presentada cumple el Pliego de Prescripciones Técnicas.

I. I MEMORIA DESCRIPTIVA DEL SUMINISTRO.

B) Descripción de cada uno de los ítems del Pliego de Prescripciones Técnicas.

- Componentes del suministro, si procede, identificando materiales y calidades.
Se asigna **I punto**. Se incluyen todos los componentes.
- Descripción del funcionamiento del mismo.
Se asigna **I punto**. Se describe en gran detalle el funcionamiento.
- Funcionalidades del equipo.
Se asigna **I punto**. Se exponen las funcionalidades principales del equipo.
- Rangos y valores de funcionamiento según las condiciones de trabajo.
Se asigna **I punto**. Se indican los rangos de funcionamiento.
- Descripción del software de control y de análisis, si procede. En concreto, las funcionalidades relativas al objeto del contrato.
Se asigna **I punto**. Se describe en detalle el software de control y funcionamiento.

c) Planos y/o esquemas de diseño, si procede.

2/4

VERSIÓN FORMATO: 26.02.2019.

C/ Serrano, 117
28006 Madrid España
Tel.: 91 568 1781
Fax: 91.568 1791
sgoi@csic.es

CSV : GEN-0b59-73c0-8326-3b5b-1320-f145-daf3-0fde

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN : <https://portafirmas.redsara.es>

FIRMANTE(1) : JOSE ENRIQUE DIAZ RUIZ | FECHA : 11/12/2019 11:33 | Informa

FIRMANTE(2) : FERNANDO FLORES BAEZA | FECHA : 11/12/2019 12:41 | Informa

FIRMANTE(3) : JUAN PEDRO ESPINOS MAN | FECHA : 11/12/2019 12:42 | Informa





MINISTERIO
DE CIENCIA, INNOVACIÓN
Y UNIVERSIDADES



No procede a este contrato

d) Descripción de otros aspectos técnicos que se consideren relevantes.

Se describen los accesorios o elementos suplementarios incluidos en la oferta, y se mencionan aspectos innovadores.

Se asigna **1 punto**.

e) Descripción del contenido de la formación básica ofertada, si procede.

Se asigna **1 punto**. Se describe la formación básica ofertada, incluyendo el índice del temario, el número de asistentes y la duración.

f) Se incluye información relativa a:

- Catálogos de la marca y modelo del equipo ofertado. Se asigna **0,5 puntos**. Se incluyen los catálogos de la marca y modelo ofertado
- Notas de aplicación o publicaciones relativas a la aplicabilidad del equipo (misma marca y modelo), para las utilidades requeridas en el objeto del contrato. Se asigna **0,5 puntos**. Se presentan notas de aplicación del equipo ofertado

1.2 MEJORAS Y/O APORTACIONES ADICIONALES EVALUABLES MEDIANTE JUICIO DE VALOR.

Aportación adicional a valorar:

Inclusión de crisoles adicionales tanto cerámicos como de platino.

Mejora ofertada:

Se incluyen tanto 4 crisoles cerámicos como 4 de platino, además de 100 crisoles de aluminio.

Justificación de la valoración:

Se asigna **1 punto**. Se ofertan crisoles adicionales

1.3 INCLUSIÓN EN LA OFERTA DE ACCESORIOS O ELEMENTOS SUPLEMENTARIOS.

La oferta incluye un mezclador de gases, accesorio o elemento suplementario de interés para realizar mezclas complejas de gases en los estudios planteados.

Se asigna **1 punto**.





MINISTERIO
DE CIENCIA, INNOVACIÓN
Y UNIVERSIDADES



La oferta incluye un controlador de flujo másico para la línea de transferencia que permite un mejor control de los flujos de gases que llegan a los detectores.

Se asigna **1 punto**.

La oferta incluye librerías adicionales para el FTIR que son de interés en la identificación de especies desprendidas.

Se asigna **1 punto**

I.4 INNOVACIÓN TECNOLÓGICA DEL SUMINISTRO.

No se considera.

Se asigna **0 puntos**.

I.5 CURSOS DE FORMACIÓN ADICIONAL A LA REQUERIDA EN EL PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS.

- Oferta formación adicional sobre técnicas de aplicación relacionadas con el equipamiento. Se asigna **0,5 puntos**
- Incluye formación adicional sobre el mantenimiento y reparación del equipamiento a los técnicos de mantenimiento o servicio técnico del centro. Se asigna **0,5 puntos**.

A tenor de lo expuesto anteriormente esta Comisión Asesora propone las puntuaciones que figuran en el Anexo I.





MINISTERIO
DE CIENCIA, INNOVACIÓN
Y UNIVERSIDADES



ANEJO 1: CUADRO DE VALORACIÓN DE CRITERIOS EVALUABLES MEDIANTE JUICIO DE VALOR

EXPEDIENTE Nº: 1754/19

EMPRESAS	1.1. Memoria descriptiva del suministro (8 puntos)	1.2. Mejora y/o aportaciones adicionales evaluables mediante juicio de valor (1 punto)	1.3. Inclusión en la oferta de accesorios o elementos suplementarios (4 puntos)	1.4. Innovación tecnológica del suministro (2 puntos)	1.5. Cursos de formación adicional a la requerida (1 punto)	TOTAL (16 puntos)
PerkinElmer España S.L.	8	1	3	0	1	13
						0
						0
						0
						0
						0

CSV : GEN-0b59-73c0-8326-3b5b-1320-f145-daf3-0fde

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN : <https://portafirmas.redsara.es>

FIRMANTE(1) : JOSE ENRIQUE DIAZ RUIZ | FECHA : 11/12/2019 11:33 | Informa

FIRMANTE(2) : FERNANDO FLORES BAEZA | FECHA : 11/12/2019 12:41 | Informa

FIRMANTE(3) : JUAN PEDRO ESPINOS MAN | FECHA : 11/12/2019 12:42 | Informa

