

Suministro de una electrónica de control y adquisición de datos de un microscopio de efecto túnel (STM)

Fecha de la primera publicación: 01/04/2026 11:26

Fecha de la última publicación: 27/05/2026 08:16

Expediente: 98/25 PAS

Tipo de contrato: Suministros

Estado de la tramitación: Formalizado / En ejecución

Presupuesto del contrato sin IVA: 89.100

Presupuesto del contrato con IVA: 107.811

Poder adjudicador: UPV/EHU - Universidad del País Vasco

Entidad impulsora: Q4818001B - Campus de Guipuzkoa de la UPV/EHU

Dirección web de Licitación electrónica: <https://www.contratacion.euskadi.eus/KPELicitacion>

Introducción

Objeto del contrato:	Suministro de una electrónica de control y adquisición de datos de un microscopio de efecto túnel (STM)
Expediente:	98/25 PAS
Contrato menor:	No
Contrato en la gestión del Covid-19:	No
Acuerdo Marco:	No
Sistema dinámico de adquisición :	No
Contratación conjunta :	No
Estado de la tramitación:	Formalizado / En ejecución

Tramitación:	Ordinaria
Procedimiento de adjudicación:	Abierto Simplificado
Ley Nacional:	Ley 9/2017
Sujeto a regulación armonizada:	No
Tipo de contrato:	Suministros
Recurso (Expediente recurrido):	No
Licitación electrónica :	Sí
Licitación KPE :	Sí
Dirección web de Licitación electrónica:	https://www.contratacion.euskadi.eus/KPELicitacion
Comunicación:	Acceso libre, directo, completo y gratuito a los pliegos de la contratación
Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia :	No

Organismos

Poder adjudicador:	UPV/EHU - Universidad del País Vasco
Entidad impulsora:	Q4818001B - Campus de Guipuzkoa de la UPV/EHU
Organo contratación:	Gerente de la UPV/EHU
Tipo poder:	Organismo de Derecho público
Principal actividad:	Educación

Contacto Administrativo: Nombre y Apellidos: Joana Murray Barandika (con copia obligatoria a contratacion@ehu.eus)
Dirección: Servicio de Contratación Administrativa, Edificio Rectorado, Barrio Sarriena s/n, C.P. 48940 Leioa
Email: joana.murray@ehu.eus
Teléfono: +34 946012014
Nombre y Apellidos: Servicio de Contratación Administrativa (con copia obligatoria a joana.murray@ehu.eus)
Dirección: Edificio Rectorado, Barrio Sarriena s/n, C.P. 48940 Leioa
Email: contratacion@ehu.eus
Teléfono: +34 946012001

Contacto Técnico: Nombre y Apellidos: José Enrique Ortega Conejero (con copia obligatoria a contratacion@ehu.eus)
Dirección: E.T.S. DE ARQUITECTURA DE GIPUZKOA
Email: enrique.ortega@ehu.eus
Teléfono: +34 943 01 8750

**Quorum mínimo de
apertura:** 3

**Componente de la mesa/
comité:** Nombre: Joana Murray Barandika
Función: Secretario/a
Nombre: Patricia Sobera Sobrado
Función: Suplente
Nombre: Virginia Ugarte Egusquiza
Función: Suplente
Nombre: Ana Maria Gonzalez García
Función: Suplente
Nombre: Fernando Rodriguez Lozano
Función: Suplente
Nombre: CAYETANA PEREDA IRIBARNEGARAY
Función: Suplente
Nombre: Santiago González Esgueva
Función: Suplente
Nombre: Begoña Bilbao Zuazaga
Función: Otro
Nombre: Javier Laveaga Fernández
Función: Otro
Nombre: Aitor Barrenetxea Lázaro
Función: Otro
Nombre: Nerea Otazua Alboniga
Función: Otro
Nombre: Idoia Hernández Pintor
Función: Otro

**Otras personas con
acceso a documentación:** Nombre: Idoia Ortega Paniagua
Función: Otro
Nombre: Urtzi Hernaez Cantabrana
Función: Otro
Nombre: Josu Tellitu Cortazar
Función: Otro
Nombre: Rosa Ana Mencía del Río
Función: Otro

Nombre: Maria Pilar Bueno Aguilar
Función: Otro
Nombre: Rosa Elena Rojas Zaton
Función: Otro

Órgano de recurso: Descripción: Órgano Administrativo de Recursos Contractuales
Dirección Postal: Donostia-San Sebastián, 1 01010 Vitoria-Gasteiz
Localidad: Vitoria-Gasteiz
Código Postal: 01010
Email: oarc@euskadi.eus
Principal: Sí

**El contrato es adjudicado
por una central de
compras:** No

Objeto del contrato

CPV's : CPV: 38514200-3 - Microscopios de sonda de barrido
Principal: Sí

**Lugar de ejecución
principal en la UE :** Sí

**NUTS del lugar ejecución
principal:** Código NUTS: ES212
Principal: Sí
Descripción: Gipuzkoa

**Contrato cubierto
por el Acuerdo sobre
Contratación Pública
(ACP)** No

División en lotes: No

Se aceptan variantes: No

Se aceptan opciones : No

Precios unitarios : No

**Modo de acceso a los
pliegos:** <https://www.contratacion.euskadi.eus/>

Duración del contrato: Meses

Plazo: 8

Prórrogas : No

La prestación del servicio se reserva a una profesión concreta :	No
Solvencia económica y financiera indicados en los pliegos de contratación :	Sí
Criterios de solvencia indicados en los pliegos de contratación :	Sí
Criterios de adjudicación:	El precio no es el único criterio de adjudicación
Criterios relativos al coste (en caso de pluralidad de criterios):	Criterio: PRECIO Ponderación: 50
Criterios de calidad (en su caso):	Criterio: AMPLIACIÓN DEL PERIODO MINIMO DE GARANTÍA (UN AÑO) Ponderación: 5 Criterio: ASISTENCIA EN PERSONA DURANTE LA INSTALACIÓN DEL EQUIPO REALIZADA POR PERSONAL ESPECIALIZADO DE LA EMPRESA EN LUGAR DE ASISTENCIA REMOTA MEDIANTE VIDEOLLAMADA Ponderación: 5 Criterio: RESOLUCIÓN DIGITAL DE LOS DACS MAYOR DE 20 BITS Ponderación: 4 Criterio: INCLUSIÓN DE LA ACTUALIZACIÓN DE SOFTWARE DE ANÁLISIS BÁSICO GRATUITA DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA OFERTADO Ponderación: 4 Criterio: RUIDO DE VOLTAJE DE SALIDA INFERIOR AL MÁXIMO EXIGIDO DE 400 nV/sqrt(Hz) RMS Ponderación: 4 Criterio: POSIBILIDAD DE EXTENSIÓN DEL NÚMERO TOTAL DE DACS Y ADCS Ponderación: 4 Criterio: COMPATIBILIDAD DEL INTERFAZ DE PROGRAMACIÓN EXTERNA DEL SOFTWARE CON CUALQUIER LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN CAPAZ DE COMUNICARSE A TRAVÉS DE PUERTOS TCP (PYTHON, MATLAB, C++M, IGOR PRO, ETC.) Ponderación: 4 Criterio: POSIBILIDAD DE REALIZAR ESPECTROSCOPIA DE ALTA VELOCIDAD (MAYOR O IGUAL QUE 1 MILLÓN DE MUESTRAS POR SEGUNDO) Ponderación: 4 Criterio: POSIBILIDAD DE ESCANEEO DE ALTA VELOCIDAD CON CAPACIDAD PARA ESCANEAR A 30 O MÁS IMÁGENES POR SEGUNDO CON RESOLUCIÓN MÍNIMA DE 100 X 100 PÍXELES Ponderación: 4 Criterio: INCLUSIÓN DE SOFTWARE DE SIMULACIÓN PARA ENTRENAMIENTO Y PRUEBAS DE DEPURACIÓN DE RUTINAS CONSTRUIDAS POR EL USUARIO Ponderación: 4 Criterio: INCLUSIÓN EN EL SOFTWARE DE UNA HERRAMIENTA DEDICADA A LA COMPENSACIÓN AUTOMÁTICA DE LA DERIVA (AUTOMATIC DRIFT COMPENSATION) Ponderación: 4

Criterio: POSIBILIDAD DE CONTROL DIGITAL DE INSTRUMENTACIÓN CIENTÍFICA ELECTRÓNICA PROGRAMABLE Y CAPACIDAD DE EMITIR SEÑALES ANALÓGICAS DE DISPARO (SEGUN CRITERIO 13 DEL PCAP)

Ponderación: 4

Se utilizará subasta electrónica :

No

Lugar de presentación de las ofertas o solicitudes de participación:

Dirección: <https://www.contratacion.euskadi.eus/KPELicitacion>

Teléfono: +34 945016298

Lenguas en que pueden presentarse las ofertas o las solicitudes de participación:

Descripción: Español

Descripción: Euskera

Las ofertas deben presentarse en forma de catálogos electrónicos o incluir un catálogo electrónico :

No

Plazo mínimo durante el cual el licitador estará obligado a mantener la oferta (a partir de la recepción de ofertas):

2 Meses

Cláusulas especiales:

Tipo: Medioambientales

Criterios de Adjudicación: No

Condiciones especiales de ejecución: No

Criterios de solvencia técnica: No

Contratos reservados: No

Otros: No

Tipo: Sociales

Criterios de Adjudicación: No

Condiciones especiales de ejecución: Sí

Criterios de solvencia técnica: No

Contratos reservados: No

Otros: No

Tipo: Igualdad de Mujeres y Hombres

Criterios de Adjudicación: No

Condiciones especiales de ejecución: Sí

Criterios de solvencia técnica: No

Contratos reservados: No

Otros: No

Tipo: Consideraciones de tipo económico

Criterios de Adjudicación: No

Condiciones especiales de ejecución: No

Criterios de solvencia técnica: No

Contratos reservados: No

Otros: No

Tipo: Innovación
 Criterios de Adjudicación: No
 Condiciones especiales de ejecución: No
 Criterios de solvencia técnica: No
 Contratos reservados: No
 Otros: No
 Tipo: Otras
 Criterios de Adjudicación: No
 Condiciones especiales de ejecución: Sí
 Criterios de solvencia técnica: No
 Contratos reservados: No
 Otros: No
 Tipo: Protección de datos
 Criterios de Adjudicación: No
 Condiciones especiales de ejecución: No
 Criterios de solvencia técnica: No
 Contratos reservados: No
 Otros: No

Reservado a talleres protegidos: No

A ejecutar en un programa de empleo protegido: No

Obligación de indicar los nombres y las cualificaciones profesionales del personal asignado a la ejecución del contrato: No

Se trata de contratos periódicos : No

Se utilizará el pedido electrónico: No

Se aceptará la facturación electrónica: No

Se utilizará el pago electrónico: No

Datos económicos

Valor estimado: 89.100

Presupuesto del contrato sin IVA: 89.100

Presupuesto del contrato con IVA: 107.811

Financiado con fondos de la UE : No

Garantía provisional: No

Garantía definitiva: Sí

Ficheros

Ficheros: Nombre del fichero: 98_25 PAS_RESOLUCION APROBACION.report.pdf
Tipo de fichero: Aprobación del expediente
Nombre del fichero: 98_25 PAS_Memoria justificativa.pdf
Tipo de fichero: Memoria justificativa
Nombre del fichero: Recomendacion de suscripción al Sistema de Alertas.pdf
Tipo de fichero: Otros
Nombre del fichero: 89_25 PAS_PPTP.pdf
Tipo de fichero: Pliego de bases técnicas
Nombre del fichero: 98_25 PAS_PCAP.report.pdf
Tipo de fichero: Pliego de cláusulas administrativas particulares

Lotes

Tablón de anuncios

Fecha límite de presentación de ofertas o solicitudes de participación: 22/04/2026 23:59

Apertura de plicas Sobre único: Descripción: Apertura sobre único
Fecha de apertura: 23/04/2026 11:00
Pública: No
Lugar: Tramitación electrónica
Información sobre las personas autorizadas y el procedimiento de apertura: Pese a estar previsto en las condiciones generales del contrato que la apertura de los sobres 2 y 3 se hará de forma pública, en aplicación de la habilitación contenida en el artículo 157.4 de la LCSP, los actos de apertura de los sobres o archivos electrónicos no serán públicos.

Acuerdos de la mesa/ comité: Descripción: ACTA 1
Fichero: ACTA PAS 98.25 .signed.pdf
Descripción: ACTA 2

Fichero: ACTA 2ª 98.25 PAS.signed.pdf

Gestión de ofertas

Resolución

Nº de licitadores presentados:	1	
Nº de ofertas recibidas de pyme:	0	
Nº de ofertas recibidas de otros Estados miembro de la UE:	1	
Nº de ofertas recibidas de terceros países:	0	
Nº de ofertas recibidas por vía electrónica:	1	
Resolución:		
	Plazo (meses): 8	
	Estado: Adjudicación	
	Oferta Adjudicataria: Oferta base	
	Precio sin IVA: 89.100	
	Precio con IVA: 89.100	
	Plazo (meses): 8	
	Adjudicación:	
	Fecha adjudicación: 21/05/2026	
	Tipo plazo: Meses	
	Fecha inicio plazo: 21/05/2026	
	Plazo: 8	
	Empresa Adjudicataria:	
	Razón social: SPECS SURFACE	
	NANO ANALYSIS, GmbH	
	Precio sin IVA: 89.100	
	Precio con IVA: 89.100	
	Lugar de ejecución principal en la UE:	Sí
	NUTS del lugar ejecución principal:	
	Código NUTS: ES212	
	Descripción: Gipuzkoa	
	Principal:	Sí
	Es probable que el contrato sea objeto de subcontratación:	No
Documentos resolución:	Nombre del fichero: Resolucion adjudicacion 98.25 PAS.signed.pdf	
	Tipo de fichero: Resolución Definitiva - Resolución de adjudicación	

Contrato

Contrato

Código del contrato: 98/25 PAS370_00001

Estado Contrato: Ejecución

CIF: 136564155

Razón Social: SPECS SURFACE NANO ANALYSIS, GmbH

F. Firma Empresa / Formalización: 26/05/2026

F. Firma Admin.: 27/05/2026

Publicaciones

Publicar en Perfil de Contratante:	Sí
Publicar automáticamente en el DOUE:	No

Recurso