



Plan de Contratación del Instituto Tecnológico y de Energías Renovables, S.A. para el ejercicio 2026

ADQUISICIONES PREVISTAS POR ÁREAS EN 2026

TABLA 1.- CONTRATOS PROGRAMADOS 2026 / ÁREA DE MEDIO AMBIENTE

Área	Tipo de contrato	Objeto	Procedimiento	Lotes	Valor estimado	Duración (meses)	Prórroga (meses)	Fecha prevista anuncio	Tramitación (días)
Previsión para el segundo semestre de 2026.									
Medio Ambiente	Suministro	Espectrómetro de masas para el análisis isotópico de argón	Abierto	No	580.461,00 €	3	0	Por determinar	60
	Suministro	Red Sísmica Rotacional para investigación sobre peligros y recursos naturales	Abierto	No	291.000,00 €	3	0	Por determinar	60

Fuente: Departamento de Contratación Pública

De conformidad con el artículo 28.4 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, por la que se transponen al ordenamiento jurídico español las Directivas del Parlamento Europeo y del Consejo 2014/23/UE y 2014/24/UE, de 26 de febrero de 2014.



TABLA 2.- CONTRATOS PROGRAMADOS 2026 / ÁREA DE ENERGÍAS RENOVABLES

Área	Tipo de contrato	Objeto	Procedimiento	Lotes	Valor estimado	Duración (meses)	Prórroga (meses)	Fecha prevista anuncio	Tramitación (días)
Previsión para el primer semestre de 2026									
Renovables	Mixto	Obras bajo la modalidad de "llave en mano" para la ejecución y puesta en servicio de las líneas subterráneas MT 20 kV previstas en el modificado del proyecto "Subestación eléctrica 66/20 kV de 50 MVA e infraestructuras generales para la evacuación de la energía generada en las plantas fotovoltaicas de 7 MW y 4 MW"	Abierto	No	1.099.03,94 €	8	0	Marzo	60
Renovables	Mixto	Suministro e instalación bajo la modalidad "llave en mano" para la redacción de los proyectos, dirección de obras, suministro, ejecución, legalización y puesta en servicio de las instalaciones de recarga de vehículos eléctricos	Abierto	No	350.272,45 €	6	0	Marzo	30

Fuente: Departamento de Contratación Pública

De conformidad con el artículo 28.4 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, por la que se transponen al ordenamiento jurídico español las Directivas del Parlamento Europeo y del Consejo 2014/23/UE y 2014/24/UE, de 26 de febrero de 2014.

Área	Tipo de contrato	Objeto	Procedimiento	Lotes	Valor estimado	Duración (meses)	Prórroga (meses)	Fecha prevista anuncio	Tramitación (días)
		en el ITER, en el marco del programa de incentivos ligado a la movilidad eléctrica (MOVES III)							
Renovables	Mixto	Suministro e instalación de Monitorización en Casas Bioclimáticas y entorno del ámbito ITER. Proyecto CAMBIOS	Abierto	No	120.000,00 €	12	6	Por determinar	60
Renovables	Mixto	Obras bajo la modalidad de "llave en mano" para la ejecución de los Proyectos de Instalaciones Fotovoltaicas de Autoconsumo en las instalaciones de ITER	Abierto	sí	1.424.081,54 €	18	6	Por determinar	60
Renovables	Mixto	Renaturalización Tecnológica de la Infraestructura Verde y Azul del ITER. Proyecto RENATURMAC	Abierto	Sí	168.000,00 €	12	0	Por determinar	60
Renovables	Servicios	Plan de vigilancia y	Abierto	2	250.000,00 €	48-60	0	Abril-Mayo	

Fuente: Departamento de Contratación Pública

De conformidad con el artículo 28.4 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, por la que se transponen al ordenamiento jurídico español las Directivas del Parlamento Europeo y del Consejo 2014/23/UE y 2014/24/UE, de 26 de febrero de 2014.

Área	Tipo de contrato	Objeto	Procedimiento	Lotes	Valor estimado	Duración (meses)	Prórroga (meses)	Fecha prevista anuncio	Tramitación (días)
		seguimiento ambiental durante la fase de explotación de los parques eólicos Areté, La Roca y Complejo Medioambiental de Arico.							30
Renovables	Obras	Obras de ejecución de zanjas de baja tensión (AC y CC) para la energización de la planta fotovoltaica piloto Fotobat en el T.M. Arico	Abierto	No	250.000,00 €	6	0	Abril	30
Renovables	Obras	Ejecución de pozo profundo para evacuación del vertido de salmuera de la IDAM del ITER y el agua del sistema de refrigeración del D-ALiX	Abierto	No	85.350,00 €	6	6	Por determinar	60
Renovables	Servicios	Desbroce y control de la vegetación en las plantas fotovoltaicas	Abierto	No	250.000,00 €	24	36	Por determinar	60
Renovables	Mixto	Obras bajo la modalidad de "llave en mano" para el acondicionamiento de la Nave B1 de ITER para la	Abierto	Sí	695.000,00 €	6	0	Abril	30

Fuente: Departamento de Contratación Pública

De conformidad con el artículo 28.4 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, por la que se transponen al ordenamiento jurídico español las Directivas del Parlamento Europeo y del Consejo 2014/23/UE y 2014/24/UE, de 26 de febrero de 2014.

Área	Tipo de contrato	Objeto	Procedimiento	Lotes	Valor estimado	Duración (meses)	Prórroga (meses)	Fecha prevista anuncio	Tramitación (días)
		implantación de los Proyectos SECOND LIFE y SOLUCIONA, en el marco del PRTR (Next generación EU)							
Renovables	Suministro	Suministro eléctrico	Abierto	No	7.500.000,00 €	24	36	Por determinar	60
Previsión para el segundo semestre de 2026									
Renovables	Servicios	Asistencia técnica para la ejecución del proyecto RENATURMAC en GAMBIA y CABO VERDE	Abierto	Sí	27.360,00 €	30	12	Por determinar	60
Renovables	Obras	Reparación de cubierta de la Casa Bioclimática “El Cangrejo” y del muro fotovoltaico verde de la Casa Bioclimática “La Religa”. Parcialmente Proyecto RENATURMAC	Abierto	Sí	222.000,00 €	18	6	Por determinar	60

Fuente: Departamento de Contratación Pública

De conformidad con el artículo 28.4 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, por la que se transponen al ordenamiento jurídico español las Directivas del Parlamento Europeo y del Consejo 2014/23/UE y 2014/24/UE, de 26 de febrero de 2014.

Área	Tipo de contrato	Objeto	Procedimiento	Lotes	Valor estimado	Duración (meses)	Prórroga (meses)	Fecha prevista anuncio	Tramitación (días)
Renovables	Mixto	Ejecución de infraestructuras verdes y renaturalización en CABO VERDE. Proyecto RENATURMAC	Abierto	Sí	91.200,00 €	18	6	Por determinar	60
Renovables	Mixto	Ejecución de infraestructuras verdes y renaturalización en GAMBIA. Proyecto RENATURMAC"	Abierto	Sí	72.000,00 €	18	6	Por determinar	60
Renovables	Servicios	Redacción de proyecto de ejecución de urbanización vinculado a la Modificación Menor del PIOT en el ámbito ITER	Abierto	No	180.000,00 €	12	0	Por determinar	60
Renovables	Mixto	Suministro e instalación de Monitorización en Praia. Proyecto CAMBIOS	Abierto	No	30.000,00 €	12	6	Por determinar	60
Renovables	Suministro	Suministro e instalación de equipamiento para instalación fotovoltaica piloto sobre vertedero del CMA (sistema generador, inversores, sistema	Abierto	No	355.000,00 €	12	0	Por determinar	60

Fuente: Departamento de Contratación Pública

De conformidad con el artículo 28.4 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, por la que se transponen al ordenamiento jurídico español las Directivas del Parlamento Europeo y del Consejo 2014/23/UE y 2014/24/UE, de 26 de febrero de 2014.

Área	Tipo de contrato	Objeto	Procedimiento	Lotes	Valor estimado	Duración (meses)	Prórroga (meses)	Fecha prevista anuncio	Tramitación (días)
		estructural, sistema de almacenamiento y monitorización). Proyecto GREENLAND							
Renovables	Obras	Obras de ejecución de instalación fotovoltaica piloto sobre vertedero del CMA (acondicionamiento de celda de vertido e instalación del sistema). Proyecto GREENLAND”	Abierto	No	280.000,00 €	12	0	Por determinar	60
Renovables	Servicios	Consultoría especializada en cobertura de vertederos (geomembranas), ingeniería de proyectos, dirección y certificación de obra de para instalación fotovoltaica piloto sobre vertedero del CMA. Proyecto GREENLAND	Abierto	Sí	74.000,00 €	12	6	Por determinar	60
Renovables	Obras	Obras de ejecución de viales, drenajes y acondicionamiento final de la parcela del proyecto	Abierto	No	350.000,00 €	12	6	Por determinar	60

Fuente: Departamento de Contratación Pública

De conformidad con el artículo 28.4 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, por la que se transponen al ordenamiento jurídico español las Directivas del Parlamento Europeo y del Consejo 2014/23/UE y 2014/24/UE, de 26 de febrero de 2014.



Área	Tipo de contrato	Objeto	Procedimiento	Lotes	Valor estimado	Duración (meses)	Prórroga (meses)	Fecha prevista anuncio	Tramitación (días)
		Fotobat en el T.M. Arico							
Renovables	Suministro	Equipos y soluciones tecnológicas para la limpieza y mantenimiento de módulos en plantas fotovoltaicas (vehículo especializado, sistemas robotizados y soluciones aéreas)	Abierto	Sí	120.000,00 €	12	0	Por determinar	60
Renovables	Servicios	Acondicionamiento del Túnel de Viento	Abierto	No	40.000,00 €	6	0	Por determinar	60
Renovables	Servicios	Mantenimiento de la subestación eléctrica 66/20 kV de 50 MVA del ITER e infraestructuras generales para la evacuación de la energía generada en las plantas fotovoltaicas de 7 MW y 4 MW en el ITER	Abierto	No	500.000,00 €	60	0	Por determinar	60
Renovables	Servicios	Representación en el despacho de producción del sistema eléctrico aislado de	Abierto	No	200.000,00 €	24	36	Por determinar	60

Fuente: Departamento de Contratación Pública

De conformidad con el artículo 28.4 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, por la que se transponen al ordenamiento jurídico español las Directivas del Parlamento Europeo y del Consejo 2014/23/UE y 2014/24/UE, de 26 de febrero de 2014.

Área	Tipo de contrato	Objeto	Procedimiento	Lotes	Valor estimado	Duración (meses)	Prórroga (meses)	Fecha prevista anuncio	Tramitación (días)
		Tenerife para la venta de energía que producen las instalaciones de generación eléctrica de origen renovable de titularidad del ITER							
Renovables	Obras	Reparación de cubierta de la Casa Bioclimática "El Muro"	Abierto	No	144.000,00 €	12	0	Por determinar	60
Renovables	Suministro	Generador de nitrógeno para producción y uso en la caja de guantes en el LabCelFV	Abierto	No	45.000,00 €	12	0	Por determinar	60
Renovables	Suministro	Equipo Laminadora de células de escala laboratorio para uso en el LabCelFV	Abierto	No	25.000,00 €	12	0	Por determinar	60
Renovables	Servicios	Datos de predicción meteorológica	Abierto	No	30.000,00 €	24	36	Por determinar	60
Renovables	Mixto	Mejora del sistema de extinción contraincendios de los cuartos de inversores fotovoltaicos y sistema de	Abierto	No	140.000,00 €	12	0	Por determinar	60

Fuente: Departamento de Contratación Pública

De conformidad con el artículo 28.4 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, por la que se transponen al ordenamiento jurídico español las Directivas del Parlamento Europeo y del Consejo 2014/23/UE y 2014/24/UE, de 26 de febrero de 2014.

Área	Tipo de contrato	Objeto	Procedimiento	Lotes	Valor estimado	Duración (meses)	Prórroga (meses)	Fecha prevista anuncio	Tramitación (días)
		comunicación de alarmas							

TABLA 3.- CONTRATOS PROGRAMADOS 2026 / ÁREA DE TECNOLOGÍA

Área	Tipo de contrato	Objeto	Procedimiento	Lotes	Valor estimado	Duración (meses)	Prórroga (meses)	Fecha anuncio	Tramitación (días)
Previsión para el primer semestre de 2026									
Tecnología	Mixto	Renovación de red de comunicaciones y red inalámbrica	Abierto	No	500.000,00 €	48	0	Por determinar	90
Tecnología	Servicios	Comunicaciones fijas, móviles y conexión a internet	Abierto	No	500.000,00 €	48	12	Por determinar	90
Tecnología	Mixto	Actualización de la infraestructura de cómputo y almacenamiento	Diálogo competitivo	No	10.000.000,00 €	60	0	Por determinar	30

Fuente: Departamento de Contratación Pública

De conformidad con el artículo 28.4 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, por la que se transponen al ordenamiento jurídico español las Directivas del Parlamento Europeo y del Consejo 2014/23/UE y 2014/24/UE, de 26 de febrero de 2014.

Tecnología	Suministro	Equipamiento ethernet (PLANCLIMAC2)	Abierto	No	56.000,00 €	3	0	Por determinar	60
Tecnología	Suministro	Equipamiento ethernet (IMPLACOST)	Abierto	No	56.000,00 €	3	0	Por determinar	60
Tecnología	Servicios	Soporte cabina almacenamiento NetApp	Abierto	No	50.000,00 €	12	0	Por determinar	60
Tecnología	Suministro	Enfriadora aire-agua 900kW y 4 uds. CRAH de 98 kW en D-ALiX	Abierto	No	500.000,00 € (estimación)	6	0	Por determinar	
Tecnología	Suministro	Cambio seccionador 4x3200A grupos electrógenos D-ALiX	Abierto	No	25.000,00 €	3	0	Por determinar	
Tecnología	Servicios	Implantación de una plataforma MLOps basada en tecnologías open source para el desarrollo, entrenamiento, despliegue y monitorización de modelos de inteligencia artificial en entornos de producción	Abierto	No	190.000,00 €	24	0	Por determinar	

Fuente: Departamento de Contratación Pública

De conformidad con el artículo 28.4 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, por la que se transponen al ordenamiento jurídico español las Directivas del Parlamento Europeo y del Consejo 2014/23/UE y 2014/24/UE, de 26 de febrero de 2014.



Previsión para el segundo semestre de 2026									
Tecnología	Servicios	Auditoría ENS	Abierto	No	12.000,00 €	3	0	Por determinar	60
Tecnología	Suministro	Servidores para alojamiento de servicios IT transversales	Abierto	No	60.000,00 €	3	0	Por determinar	60
Tecnología	Servicios	Sistema de monitorización y gestión de red	Abierto	No	25.000,00 €	3	0	Por determinar	60
Tecnología	Suministro	Suministro de equipos informáticos, periféricos y consumibles de uso común para el personal de ITER	SDA o Contrato Marco	Sí	350.000,00 €	60	0	Por 90 determinar	

Fuente: Departamento de Contratación Pública

De conformidad con el artículo 28.4 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, por la que se transponen al ordenamiento jurídico español las Directivas del Parlamento Europeo y del Consejo 2014/23/UE y 2014/24/UE, de 26 de febrero de 2014.

Área	Tipo de contrato	Objeto	Procedimiento	Lotes	Valor estimado	Duración (meses)	Prórroga (meses)	Fecha anuncio	Tramitación (días)
Tecnología	Suministro	Vehículo aéreo no tripulado (UAV) de carga con capacidad superior a 30 kg, incluyendo estación de control, sistemas de seguridad y formación básica para operación en entornos industriales	Abierto	Sí	60.000,00 €	3	0	Por determinar	90
Tecnología	Suministro	Sistema Power Hardware-in-the-Loop (PHIL) para simulación en tiempo real de sistemas eléctricos, incluyendo simulador en tiempo real, hardware de potencia, software de control y herramientas de integración para validación de estrategias en sistemas energéticos	Abierto	No	120.000,00 €	3	0	Por determinar	90

Fuente: Departamento de Contratación Pública

De conformidad con el artículo 28.4 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, por la que se transponen al ordenamiento jurídico español las Directivas del Parlamento Europeo y del Consejo 2014/23/UE y 2014/24/UE, de 26 de febrero de 2014.

TABLA 4.- CONTRATOS PROGRAMADOS 2026 / ÁREA DE GENÓMICA

Área	Tipo de contrato	Objeto	Procedimiento	Lotes	Valor estimado	Duración (meses)	Prórroga (meses)	Fecha anuncio	Tramitación (días)
Previsión para el segundo semestre de 2026									
Genómica	Servicios	Mantenimiento y Soporte técnico de la plataforma de secuenciación masiva de librerías de ácidos nucleicos ILLUMINA NEXTSEQ 550.	Negociado sin publicidad	No	40.808,78	24	0	Julio	60
Genómica	Mixto	Secuenciador masivo de tercera generación basado en nanoporos de la serie PromethION y soporte técnico	Negociado sin publicidad	No	140.000,00 €	36	0	Septiembre	60

Fuente: Departamento de Contratación Pública

De conformidad con el artículo 28.4 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, por la que se transponen al ordenamiento jurídico español las Directivas del Parlamento Europeo y del Consejo 2014/23/UE y 2014/24/UE, de 26 de febrero de 2014.

Área	Tipo de contrato	Objeto	Procedimiento	Lotes	Valor estimado	Duración (meses)	Prórroga (meses)	Fecha anuncio	Tramitación (días)
Genómica	Servicios	Mantenimiento y soporte técnico de la plataforma de secuenciación masiva de librerías de ácidos nucleicos ILLUMINA MISEQ	Negociado sin publicidad	No	29.487,70 €	24	0	Noviembre	60
Comunicación	Servicios	Mantenimiento y Soporte técnico de la plataforma de secuenciación masiva de librerías de ácidos nucleicos ILLUMINA NOVASEQ 6000.	Negociado sin publicidad	No	263.108,34 €	24	0	Noviembre	60

TABLA 5.- CONTRATOS PROGRAMADOS 2026 / ÁREA DE COMUNICACIÓN

Área	Tipo de contrato	Objeto	Procedimiento	Lotes	Valor estimado	Duración (meses)	Prórroga (meses)	Fecha anuncio	Tramitación (días)
Previsión para el segundo semestre de 2026									
Comunicación	Servicios	Servicio de marketing, comunicación y	Abierto	No	750.000,00 €	24	0	Por determinar	60

Fuente: Departamento de Contratación Pública

De conformidad con el artículo 28.4 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, por la que se transponen al ordenamiento jurídico español las Directivas del Parlamento Europeo y del Consejo 2014/23/UE y 2014/24/UE, de 26 de febrero de 2014.



medios									
Comunicación	Servicios	Servicio de renovación e instalación de mejoras digitales y métodos inmersivos del Centro de Visitantes del ITER	Abierto	No	300.000,00 €	48	0	Por determinar	60

TABLA 6.- CONTRATOS PROGRAMADOS 2026 / VARIAS ÁREAS

Área	Tipo de contrato	Objeto	Procedimiento	Lotes	Valor estimado	Duración (meses)	Prórroga (meses)	Fecha anuncio	Tramitación (días)
Previsión para el segundo semestre de 2025.									
Varias áreas GENERAL ITER	Servicios	Mantenimiento y conservación de las instalaciones de protección contra incendios de los inmuebles e instalaciones del ITER e instalación de sistemas contra incendios	Abierto	No	100.000,00 €	24	36	Por determinar	60

Fuente: Departamento de Contratación Pública

De conformidad con el artículo 28.4 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, por la que se transponen al ordenamiento jurídico español las Directivas del Parlamento Europeo y del Consejo 2014/23/UE y 2014/24/UE, de 26 de febrero de 2014.



Varias áreas GENERAL DPTOS. TÉCNICOS	Servicios	Acuerdo Marco para auditoría técnica de proyectos de I+D	Abierto	Sí	120.000,00 €	24	24	Por determinar	60
Varias áreas	Suministro	Flota de vehículos	Abierto	Sí	269.375,00 €	12	12	Por determinar	60
Varias áreas	Mixto	Acondicionamiento de la EDAR ITER	Abierto	No	72.000,00 €	12	6	Por determinar	60
General	Servicios	Servicios de limpieza integral en dependencias e instalaciones del ITER y del INVOLCAN	Abierto	Sí	360.000,00 €	24	24	Por determinar	60

Fuente: Departamento de Contratación Pública

De conformidad con el artículo 28.4 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, por la que se transponen al ordenamiento jurídico español las Directivas del Parlamento Europeo y del Consejo 2014/23/UE y 2014/24/UE, de 26 de febrero de 2014.