

403361-2026 - Licitación

Irlanda – Contadores de electricidad – CON 1162 Smart Electricity Meters, Smart AMI HES

OJ S 112/2026 12/06/2026

Anuncio de contrato o de concesión. Régimen normal

Suministros - Servicios

1. Comprador

1.1. Comprador

Denominación oficial: Electricity Supply Board (ESB)

Correo electrónico: networks.procurement@esb.ie

Naturaleza jurídica del comprador: Organismo de Derecho público bajo el control de una autoridad estatal

Actividad del poder adjudicador: Servicios públicos generales

Actividad de la entidad adjudicadora: Actividades relacionadas con la electricidad

2. Procedimiento

2.1. Procedimiento

Título: CON 1162 Smart Electricity Meters, Smart AMI HES

Descripción: The Contracting Entity intends to procure a multi-vendor framework agreement for the provision of Lot 1: Smart Electricity Meters and Lot 2: Smart Advanced Metering Infrastructure (AMI) Head-End System (HES). ESB anticipates procuring: • Manufacture, supply, and delivery of up to 1,500,000 Single-Phase and Three-Phase Whole current Smart Electricity Meters, to be called off incrementally over the life of the framework as required. • Development (inclusive of Security Architecture), development, implementation, and integration of the required IT systems, including but not limited to the following: • A Head End System (HES) capable of integrating with multiple SEM meter vendor's products concurrently, delivering high levels of interoperability across multiple devices, communications and system vendors within a complex AMI environment. • A Head-End System (HES) capable of meeting ESB Networks' functional, security, and performance requirement for 1.5 million SEMs initially and the capacity to scale up to potentially 3 million SEMs during the contract term. • The integration and development of an adaptor between the HES and the Siemens Energy IP Meter Data Management System (MDMS). • All associated integrations with existing ESB Networks systems and operational platforms. • Integration with Mobile Network Operator systems • Implementation of the AC Electricity Smart Meter Generic Companion Profile (ACE SM GCP) and local customisations to support the reliable and secure communication between the HES and SEMs across Wide Area Network (WAN) technologies. • System implementation services, including configuration, testing, migration, and commissioning of the proposed IT systems. • Ongoing support, maintenance, and management services to ensure continuity of operations, system performance, and long-term lifecycle management. Economic Operators who wish to participate in this Prequalification Questionnaire process should submit a response as set out in section A.3 of the attached document. At the date of issuing this PQQ it is envisaged that the duration of the Framework Agreement will be a six (6) year term with the option to extend to an additional nine (9) years to cover ongoing IT and technology support and maintenance services for both Lots.

Identificador del procedimiento: b6e4f3fa-0735-4ad5-b514-e62b0ec84d3b

Identificador interno: D20/CON/1162

Tipo de procedimiento: Negociado con publicación previa de un anuncio de licitación /
licitación con negociación

El procedimiento está acelerado: no

2.1.1. Finalidad

Naturaleza del contrato: Suministros

Naturaleza complementaria del contrato: Servicios

Clasificación principal (cpv): 38554000 Contadores de electricidad

2.1.2. Lugar de ejecución

Subdivisión del país (NUTS): Dublin (IE061)

País: Irlanda

2.1.3. Valor

Valor estimado, IVA excluido: 162 000 000,00 EUR

Valor máximo del acuerdo marco: 162 000 000,00 EUR

2.1.4. Información general

Base jurídica:

Directiva 2014/25/UE

2.1.5. Condiciones de la contratación pública

Condiciones de presentación:

Número máximo de lotes a los que un licitador puede presentar ofertas: 2

2.1.6. Motivos de exclusión

Fuentes de los motivos de exclusión: Documento de contratación

5. Lote

5.1. Lote: LOT-0001

Título: Smart Electricity Meters

Descripción: The Contracting Entity intends to procure a multi-vendor framework agreement for the provision of Lot 1: Smart Electricity Meters • Manufacture, supply, and delivery of up to 1,500,000 Single-Phase and Three-Phase Whole current Smart Electricity Meters, to be called off incrementally over the life of the framework as required. Economic Operators who wish to participate in this Prequalification Questionnaire process should submit a response as set out in section A.3 of the attached document. At the date of issuing this PQQ it is envisaged that the duration of the Framework Agreement will be a six (6) year term with the option to extend to an additional nine (9) years to cover ongoing IT and technology support and maintenance services for both Lots.

Identificador interno: 1

5.1.1. Finalidad

Naturaleza del contrato: Suministros

Clasificación principal (cpv): 38554000 Contadores de electricidad

Opciones:

Descripción de las opciones: Please see PQQ document

5.1.2. Lugar de ejecución

Subdivisión del país (NUTS): Dublin (IE061)

País: Irlanda

5.1.3. Duración estimada

Duración: 15 Años

5.1.4. Renovación

Número máximo de renovaciones: 2

5.1.5. Valor

Valor estimado, IVA excluido: 0,00 EUR

5.1.6. Información general

Participación reservada:

La participación no está reservada.

Proyecto de contratación pública no financiado con fondos de la UE

La contratación pública está cubierta por el Acuerdo sobre Contratación Pública (ACP): sí

5.1.7. Contratación estratégica

Objetivo de la contratación estratégica: Ninguna contratación estratégica

5.1.9. Criterios de selección

Fuentes de los criterios de selección: Documento de contratación

5.1.10. Criterios de adjudicación

Criterio:

Tipo: Coste

Descripción: See PQQ Document

5.1.11. Pliegos de contratación

Lenguas en las que los pliegos de contratación están disponibles oficialmente: inglés

Lenguas en las que los pliegos de contratación (o parte de ellos) están disponibles de forma no oficial: inglés

Plazo para solicitar información complementaria: 01/07/2026 12:00:00 (UTC+01:00) Hora de Europa Central, hora de verano de Europa Occidental

Dirección de los pliegos de contratación: <https://www.etenders.gov.ie/epps/cft/listContractDocuments.do?resourceId=8375726>

5.1.12. Condiciones de la contratación pública

Condiciones de presentación:

Presentación electrónica: Obligatoria

Dirección para la presentación: <https://www.etenders.gov.ie/epps/cft/viewTenders.do?resourceId=8375726>

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

Catálogo electrónico: No autorizada

Los licitadores pueden presentar más de una oferta: Permitida

Descripción de la garantía financiera: See PQQ document

Plazo de recepción de solicitudes de participación: 08/07/2026 12:00:00 (UTC+01:00) Hora de Europa Central, hora de verano de Europa Occidental

Condiciones del contrato:

La ejecución del contrato debe realizarse en el marco de programas de empleo protegido: No

Condiciones relativas a la ejecución del contrato: See PQQ document

Forma jurídica que deba adoptar un grupo de licitadores que resulte adjudicatario de un contrato: See PQQ document

Estructura financiera: See PQQ document

5.1.15. Técnicas

Acuerdo marco:

Acuerdo marco, en parte con y en parte sin convocatoria de nueva licitación

Número máximo de participantes: 2

Justificación de la duración del acuerdo marco: To allow asset lifecycle from installation to decommission.

Información sobre el sistema dinámico de adquisición:

Ningún sistema dinámico de adquisición

5.1.16. Información adicional, mediación y recurso

Organización encargada de los procedimientos de recurso: The High Court of Ireland

Organización que proporciona información adicional sobre el procedimiento de contratación: The High Court of Ireland

Organización que proporciona acceso fuera de línea a los documentos de la contratación: Electricity Supply Board (ESB)

Organización que proporciona más información sobre los procedimientos de recurso: The High Court of Ireland

Organización que recibe solicitudes de participación: Electricity Supply Board (ESB)

Organización que tramita ofertas: Electricity Supply Board (ESB)

5.1. Lote: LOT-0002

Título: Smart Advanced Metering Infrastructure (AMI) Head End System (HES)

Descripción: The Contracting Entity intends to procure a multi-vendor framework agreement for the provision of Lot 2: Smart Advanced Metering Infrastructure (AMI) Head-End System (HES). ESB anticipates procuring: Development (inclusive of Security Architecture), development, implementation, and integration of the required IT systems, including but not limited to the following: • A Head End System (HES) capable of integrating with multiple SEM meter vendor's products concurrently, delivering high levels of interoperability across multiple devices, communications and system vendors within a complex AMI environment. • A Head-End System (HES) capable of meeting ESB Networks' functional, security, and performance requirement for 1.5 million SEMs initially and the capacity to scale up to potentially 3 million SEMs during the contract term. • The integration and development of an adaptor between the HES and the Siemens Energy IP Meter Data Management System (MDMS). • All associated integrations with existing ESB Networks systems and operational platforms. • Integration with Mobile Network Operator systems • Implementation of the AC Electricity Smart Meter Generic Companion Profile (ACE SM GCP) and local customisations to support the reliable and secure communication between the HES and SEMs across Wide Area Network (WAN) technologies. • System implementation services, including configuration, testing, migration, and commissioning of the proposed IT systems. • Ongoing support, maintenance, and management services to ensure continuity of operations, system performance, and long-term lifecycle management. Economic Operators who wish to participate in this Prequalification Questionnaire process should submit a response as set out in section A.3 of the attached document. At the date of issuing this PQQ it is envisaged that the duration of the Framework Agreement will be a six (6) year term with the option to extend to an additional nine (9) years to cover ongoing IT and technology support and maintenance services for both Lots.

Identificador interno: 2

5.1.1. Finalidad

Naturaleza del contrato: Suministros

Clasificación principal (cpv): 38554000 Contadores de electricidad

Opciones:

Descripción de las opciones: See PQQ Document

5.1.2. Lugar de ejecución

Subdivisión del país (NUTS): Dublin (IE061)

País: Irlanda

5.1.3. Duración estimada

Duración: 15 Años

5.1.4. Renovación

Número máximo de renovaciones: 2

5.1.5. Valor

Valor estimado, IVA excluido: 0,00 EUR

5.1.6. Información general

Participación reservada:

La participación no está reservada.

Proyecto de contratación pública no financiado con fondos de la UE

La contratación pública está cubierta por el Acuerdo sobre Contratación Pública (ACP): sí

5.1.7. Contratación estratégica

Objetivo de la contratación estratégica: Ninguna contratación estratégica

5.1.9. Criterios de selección

Fuentes de los criterios de selección: Documento de contratación

5.1.10. Criterios de adjudicación

Criterio:

Tipo: Coste

Descripción: See PQQ Document

5.1.11. Pliegos de contratación

Lenguas en las que los pliegos de contratación están disponibles oficialmente: inglés

Lenguas en las que los pliegos de contratación (o parte de ellos) están disponibles de forma no oficial: inglés

Plazo para solicitar información complementaria: 01/07/2026 12:00:00 (UTC+01:00) Hora de Europa Central, hora de verano de Europa Occidental

Dirección de los pliegos de contratación: <https://www.etenders.gov.ie/epps/cft/listContractDocuments.do?resourceId=8375726>

5.1.12. Condiciones de la contratación pública

Condiciones de presentación:

Presentación electrónica: Obligatoria

Dirección para la presentación: <https://www.etenders.gov.ie/epps/cft/viewTenders.do?resourceId=8375726>

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

Catálogo electrónico: No autorizada

Los licitadores pueden presentar más de una oferta: Permitida

Descripción de la garantía financiera: See PQQ documents

Plazo de recepción de solicitudes de participación: 08/07/2026 12:00:00 (UTC+01:00) Hora de Europa Central, hora de verano de Europa Occidental

Condiciones del contrato:

La ejecución del contrato debe realizarse en el marco de programas de empleo protegido: No se sabe aún

Condiciones relativas a la ejecución del contrato: See PQQ documents

Forma jurídica que deba adoptar un grupo de licitadores que resulte adjudicatario de un contrato: See PQQ documents

Estructura financiera: See tender documents

5.1.15. Técnicas

Acuerdo marco:

Acuerdo marco, en parte con y en parte sin convocatoria de nueva licitación

Número máximo de participantes: 2

Justificación de la duración del acuerdo marco: To allow asset lifecycle from installation to decommission.

Información sobre el sistema dinámico de adquisición:

Ningún sistema dinámico de adquisición

5.1.16. Información adicional, mediación y recurso

Organización encargada de los procedimientos de recurso: The High Court of Ireland

Organización que proporciona información adicional sobre el procedimiento de contratación: The High Court of Ireland

Organización que proporciona acceso fuera de línea a los documentos de la contratación: Electricity Supply Board (ESB)

Organización que proporciona más información sobre los procedimientos de recurso: The High Court of Ireland

Organización que recibe solicitudes de participación: Electricity Supply Board (ESB)

Organización que tramita ofertas: Electricity Supply Board (ESB)

8. Organizaciones

8.1. ORG-0001

Denominación oficial: Electricity Supply Board (ESB)

Número de registro: 8F52100V

Dirección postal: 27 Fitzwilliam Street Lower, Dublin

Localidad: Dublin

Código postal: D02 KT92

Subdivisión del país (NUTS): Dublin (IE061)

País: Irlanda

Correo electrónico: networks.procurement@esb.ie

Teléfono: 35317026000

Dirección de internet: <https://www.esb.ie>

Perfil de comprador: <https://www.esb.ie>

Funciones de esta organización:

Comprador

Organización que proporciona acceso fuera de línea a los documentos de la contratación

Organización que recibe solicitudes de participación

Organización que tramita ofertas

8.1. ORG-0002

Denominación oficial: The High Court of Ireland

Número de registro: The High Court of Ireland

Departamento: The High Court of Ireland

Dirección postal: Four Courts, Inns Quay, Dublin 7

Localidad: Dublin

Código postal: D07 WDX8

Subdivisión del país (NUTS): Dublin (IE061)

País: Irlanda

Correo electrónico: HighCourtCentralOffice@courts.ie

Teléfono: +353 1 8886000

Funciones de esta organización:

Organización que proporciona información adicional sobre el procedimiento de contratación

Organización encargada de los procedimientos de recurso

Organización que proporciona más información sobre los procedimientos de recurso

8.1. ORG-0003

Denominación oficial: European Dynamics S.A.

Número de registro: 002024901000

Departamento: European Dynamics S.A.

Localidad: Athens

Código postal: 15125

Subdivisión del país (NUTS): Βόρειος Τομέας Αθηνών (EL301)

País: Grecia

Correo electrónico: eproc-esender@eurodyn.com

Teléfono: +30 2108094500

Funciones de esta organización:

TED eSender

Información del anuncio

Identificador/versión del anuncio: e8f9ac03-b7f2-4e25-9062-e7e1bddce6d7 - 01

Tipo de formulario: Licitación

Tipo de anuncio: Anuncio de contrato o de concesión. Régimen normal

Subtipo de anuncio: 17

Fecha de envío del anuncio: 10/06/2026 17:23:46 (UTC+01:00) Hora de Europa Central, hora de verano de Europa Occidental

Lenguas en las que este anuncio está disponible oficialmente: inglés

Número de publicación del anuncio: 403361-2026

Número de la edición del DO S: 112/2026

Fecha de publicación: 12/06/2026