

403361-2026 - Konkurrensutsättning

Irland – Elmätare – CON 1162 Smart Electricity Meters, Smart AMI HES

OJ S 112/2026 12/06/2026

Meddelande om upphandling eller koncession – standardsystem

Varor - Tjänster

1. Upphandlare

1.1. Upphandlare

Officiellt namn: Electricity Supply Board (ESB)

E-postadress: networks.procurement@esb.ie

Köparens rättsliga status: Offentligt styrt organ som kontrolleras av en statlig myndighet

Den upphandlande myndighetens verksamhet: Allmän offentlig förvaltning

Den upphandlande enhetens verksamhet: Elrelaterad verksamhet

2. Förfarande

2.1. Förfarande

Titel: CON 1162 Smart Electricity Meters, Smart AMI HES

Beskrivning: 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.

Förfarandets identifierare: b6e4f3fa-0735-4ad5-b514-e62b0ec84d3b

Intern identifierare: D20/CON/1162

Typ av förfarande: Förhandlat förfarande med föregående meddelande om upphandling/under konkurrens

Förfarandet är påskyndat: nej

2.1.1. Föremålet för upphandlingen

Kontraktets art: Varor

Ytterligare om kontraktets art: Tjänster

Huvudklassificering (cpv): 38554000 Elmätare

2.1.2. Leveransplats

Del av land (NUTS): Dublin (IE061)

Land: Irland

2.1.3. Värde

Beräknat värde exklusive moms: 162 000 000,00 EUR

Högsta värde för ramavtalet: 162 000 000,00 EUR

2.1.4. Allmänna upplysningar

Rättslig grund:

Direktiv 2014/25/EU

2.1.5. Upphandlingsvillkor

Villkor för inlämning:

Högst antal delar som en anbudsgivare kan lämna anbud för: 2

2.1.6. Uteslutningsgrunder

Källor till uteslutningsgrunder: Upphandlingsdokument

5. Del (anbudsområde)

5.1. Del (anbudsområde): LOT-0001

Titel: Smart Electricity Meters

Beskrivning: 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.

Intern identifierare: 1

5.1.1. Föremålet för upphandlingen

Kontraktets art: Varor

Huvudklassificering (cpv): 38554000 Elmätare

Optioner:

Beskrivning av alternativen: Please see PQQ document

5.1.2. Leveransplats

Del av land (NUTS): Dublin (IE061)

Land: Irland

- 5.1.3. Uppskattad löptid**
Varaktighet: 15 År
- 5.1.4. Förlängning**
Högst antal förlängningar: 2
- 5.1.5. Värde**
Beräknat värde exklusive moms: 0,00 EUR
- 5.1.6. Allmänna upplysningar**
Reserverad upphandling:
Deltagande är inte reserverat.
Upphandlingsprojekt som inte finansieras med EU-medel
Upphandlingen omfattas av Världshandelsorganisationens avtal om offentlig upphandling, GPA
: ja
- 5.1.7. Strategisk upphandling**
Syftet med strategisk upphandling: Det tas inte hänsyn till miljö, sociala aspekter eller innovation i upphandlingen
- 5.1.9. Urvalskriterier**
Källor till urvalskriterier: Upphandlingsdokument
- 5.1.10. Tilldelningskriterier**
Kriterium:
Typ: Kostnader
Beskrivning: See PQQ Document
- 5.1.11. Upphandlingsdokument**
Språk som upphandlingsdokumenten är officiellt tillgängliga på: engelska
Språk som upphandlingsdokumenten (eller delar av dem) är inofficiellt tillgängliga på: engelska
Sista dag för att begära kompletterande information: 01/07/2026 12:00:00 (UTC+01:00)
Centraleuropeisk tid / västeuropeisk sommartid
Adress till upphandlingsdokumenten: <https://www.etenders.gov.ie/epps/cft/listContractDocuments.do?resourceId=8375726>
- 5.1.12. Upphandlingsvillkor**
Villkor för inlämning:
Elektronisk inlämning: Krävs
Adress för inlämning: <https://www.etenders.gov.ie/epps/cft/viewTenders.do?resourceId=8375726>
De språk som kan användas i anbuderna eller anbudsansökningarna: engelska
Elektronisk katalog: Ej tillåten
Anbudsgivare får lämna in fler än ett anbud: Tillåten
Beskrivning av den finansiella garantin: See PQQ document
Tidsfrist för mottagande av anbudsansökningar: 08/07/2026 12:00:00 (UTC+01:00)
Centraleuropeisk tid / västeuropeisk sommartid
Kontraktsvillkor:
Kontraktet måste genomföras inom ramen för program för skyddad anställning: Nej
Villkor som gäller genomförandet av kontraktet: See PQQ document
Den juridiska form som en grupp av anbudsgivare som tilldelas ett kontrakt ska anta: See PQQ document
Ekonomiska arrangemang: See PQQ document

5.1.15. Metoder

Ramavtal:

Ramavtal delvis utan och delvis med förnyad konkurrensutsättning

Högst antal deltagare: 2

Motivering för ramavtalets löptid: To allow asset lifecycle from installation to decommission.

Information om det dynamiska inköpssystemet:

Upphandlingen avser inte ett dynamiskt inköpssystem

5.1.16. Kompletterande information, medling och prövning

Prövningsorganisation: The High Court of Ireland

Organisation som ger kompletterande information om upphandlingsförfarandet: The High Court of Ireland

Organisation som ger offlineåtkomst till upphandlingsdokumenten: Electricity Supply Board (ESB)

Organisation som ger mer information om prövningsförfaranden: The High Court of Ireland

Organisation som mottar anbudsansökningar: Electricity Supply Board (ESB)

Organisation som behandlar anbud: Electricity Supply Board (ESB)

5.1. Del (anbudsområde): LOT-0002

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

Beskrivning: 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.

Intern identifierare: 2

5.1.1. Föremålet för upphandlingen

Kontraktets art: Varor

Huvudklassificering (cpv): 38554000 Elmätare

Optioner:

Beskrivning av alternativen: See PQQ Document

5.1.2. Leveransplats

Del av land (NUTS): Dublin (IE061)

Land: Irland

5.1.3. Uppskattad löptid

Varaktighet: 15 År

5.1.4. Förlängning

Högst antal förlängningar: 2

5.1.5. Värde

Beräknat värde exklusive moms: 0,00 EUR

5.1.6. Allmänna upplysningar

Reserverad upphandling:

Deltagande är inte reserverat.

Upphandlingsprojekt som inte finansieras med EU-medel

Upphandlingen omfattas av Världshandelsorganisationens avtal om offentlig upphandling, GPA
: ja

5.1.7. Strategisk upphandling

Syftet med strategisk upphandling: Det tas inte hänsyn till miljö, sociala aspekter eller innovation i upphandlingen

5.1.9. Urvalskriterier

Källor till urvalskriterier: Upphandlingsdokument

5.1.10. Tilldelningskriterier

Kriterium:

Typ: Kostnader

Beskrivning: See PQQ Document

5.1.11. Upphandlingsdokument

Språk som upphandlingsdokumenten är officiellt tillgängliga på: engelska

Språk som upphandlingsdokumenten (eller delar av dem) är inofficiellt tillgängliga på: engelska

Sista dag för att begära kompletterande information: 01/07/2026 12:00:00 (UTC+01:00)

Centraleuropeisk tid / västeuropeisk sommartid

Adress till upphandlingsdokumenten: <https://www.etenders.gov.ie/epps/cft/listContractDocuments.do?resourceId=8375726>

5.1.12. Upphandlingsvillkor

Villkor för inlämning:

Elektronisk inlämning: Krävs

Adress för inlämning: <https://www.etenders.gov.ie/epps/cft/viewTenders.do?resourceId=8375726>

De språk som kan användas i anbudet eller anbudsansökningarna: engelska

Elektronisk katalog: Ej tillåten

Anbudsgivare får lämna in fler än ett anbud: Tillåten

Beskrivning av den finansiella garantin: See PQQ documents

Tidsfrist för mottagande av anbudsansökningar: 08/07/2026 12:00:00 (UTC+01:00)

Centraleuropeisk tid / västeuropeisk sommartid

Kontraktsvillkor:

Kontraktet måste genomföras inom ramen för program för skyddad anställning: Ännu ej känt
Villkor som gäller genomförandet av kontraktet: See PQQ documents
Den juridiska form som en grupp av anbudsgivare som tilldelas ett kontrakt ska anta: See PQQ documents
Ekonomiska arrangemang: See tender documents

5.1.15. Metoder

Ramavtal:

Ramavtal delvis utan och delvis med förnyad konkurrensutsättning

Högst antal deltagare: 2

Motivering för ramavtalets löptid: To allow asset lifecycle from installation to decommission.

Information om det dynamiska inköpssystemet:

Upphandlingen avser inte ett dynamiskt inköpssystem

5.1.16. Kompletterande information, medling och prövning

Prövningsorganisation: The High Court of Ireland

Organisation som ger kompletterande information om upphandlingsförfarandet: The High Court of Ireland

Organisation som ger offlineåtkomst till upphandlingsdokumenten: Electricity Supply Board (ESB)

Organisation som ger mer information om prövningsförfaranden: The High Court of Ireland

Organisation som mottar anbudsansökningar: Electricity Supply Board (ESB)

Organisation som behandlar anbud: Electricity Supply Board (ESB)

8. Organisationer

8.1. ORG-0001

Officiellt namn: Electricity Supply Board (ESB)

Registreringsnummer: 8F52100V

Postadress: 27 Fitzwilliam Street Lower, Dublin

Ort: Dublin

Postnummer: D02 KT92

Del av land (NUTS): Dublin (IE061)

Land: Irland

E-postadress: networks.procurement@esb.ie

Tfn: 35317026000

Webbadress: <https://www.esb.ie>

Köparprofil: <https://www.esb.ie>

Den här organisationens roller:

Upphandlare

Organisation som ger offlineåtkomst till upphandlingsdokumenten

Organisation som mottar anbudsansökningar

Organisation som behandlar anbud

8.1. ORG-0002

Officiellt namn: The High Court of Ireland

Registreringsnummer: The High Court of Ireland

Avdelning: The High Court of Ireland

Postadress: Four Courts, Inns Quay, Dublin 7

Ort: Dublin

Postnummer: D07 WDX8

Del av land (NUTS): Dublin (IE061)

Land: Irland

E-postadress: HighCourtCentralOffice@courts.ie

Tfn: +353 1 8886000

Den här organisationens roller:

Organisation som ger kompletterande information om upphandlingsförfarandet

Prövningsorganisation

Organisation som ger mer information om prövningsförfaranden

8.1. ORG-0003

Officiellt namn: European Dynamics S.A.

Registreringsnummer: 002024901000

Avdelning: European Dynamics S.A.

Ort: Athens

Postnummer: 15125

Del av land (NUTS): Βόρειος Τομέας Αθηνών (EL301)

Land: Grekland

E-postadress: eproc-esender@eurodyn.com

Tfn: +30 2108094500

Den här organisationens roller:

TED eSender

Information om meddelandet

Identifierare/version för meddelandet: e8f9ac03-b7f2-4e25-9062-e7e1bddce6d7 - 01

Formulärtyp: Konkurrensutsättning

Meddelandetyp: Meddelande om upphandling eller koncession – standardsystem

Meddelandets undertyp: 17

Avsändningsdatum för meddelandet: 10/06/2026 17:23:46 (UTC+01:00) Centraleuropeisk tid / västeuropeisk sommartid

Språk som det här meddelandet finns officiellt tillgängligt på: engelska

Meddelandets publiceringsnummer: 403361-2026

EUT S-nummer: 112/2026

Publiceringsdatum: 12/06/2026