

403361-2026 - Gara

Irlanda – Contatori di elettricità – CON 1162 Smart Electricity Meters, Smart AMI HES

OJ S 112/2026 12/06/2026

Bando di gara o di concessione – regime ordinario

Forniture - Servizi

1. Committente

1.1. Committente

Nome ufficiale: Electricity Supply Board (ESB)

E-mail: networks.procurement@esb.ie

Forma giuridica del committente: Organismo di diritto pubblico controllato da un'autorità governativa centrale

Attività dell'amministrazione aggiudicatrice: Servizi generali delle amministrazioni pubbliche

Attività dell'ente aggiudicatore: Attività connesse all'elettricità

2. Procedura

2.1. Procedura

Titolo: CON 1162 Smart Electricity Meters, Smart AMI HES

Descrizione: 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.

Identificativo della procedura: b6e4f3fa-0735-4ad5-b514-e62b0ec84d3b

Identificativo interno: D20/CON/1162

Tipo di procedura: Negoziata con previa indizione di gara / competitiva con negoziazione
La procedura è accelerata: no

2.1.1. Finalità

Natura dell'appalto: Forniture

Natura aggiuntiva dell'appalto: Servizi

Classificazione principale (cpv): 38554000 Contatori di elettricità

2.1.2. Luogo di esecuzione

Suddivisione del paese (NUTS): Dublin (IE061)

Paese: Irlanda

2.1.3. Valore

Valore stimato al netto dell'IVA: 162 000 000,00 EUR

Valore massimo dell'accordo quadro: 162 000 000,00 EUR

2.1.4. Informazioni generali

Base giuridica:

Direttiva 2014/25/UE

2.1.5. Condizioni di appalto

Modalità di presentazione:

Numero massimo di lotti per i quali un offerente può presentare offerte: 2

2.1.6. Motivi di esclusione

Fonti dei motivi di esclusione: Documento di gara

5. Lotto

5.1. Lotto: LOT-0001

Titolo: Smart Electricity Meters

Descrizione: 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.

Identificativo interno: 1

5.1.1. Finalità

Natura dell'appalto: Forniture

Classificazione principale (cpv): 38554000 Contatori di elettricità

Opzioni:

Descrizione delle opzioni: Please see PQQ document

5.1.2. Luogo di esecuzione

Suddivisione del paese (NUTS): Dublin (IE061)

Paese: Irlanda

5.1.3. Durata stimata

Durata: 15 Anni

5.1.4. Rinnovo

Rinnovi massimi: 2

5.1.5. Valore

Valore stimato al netto dell'IVA: 0,00 EUR

5.1.6. Informazioni generali

Partecipazione riservata:

La partecipazione non è riservata.

Progetto di appalto non finanziato con fondi UE

L'appalto è soggetto all'accordo sugli appalti pubblici (AAP): sì

5.1.7. Appalto strategico

Obiettivo dell'appalto strategico: Nessun appalto strategico

5.1.9. Criteri di selezione

Fonti dei criteri di selezione: Documento di gara

5.1.10. Criteri di aggiudicazione

Criterio:

Tipo: Costo

Descrizione: See PQQ Document

5.1.11. Documenti di gara

Lingue in cui i documenti di gara sono ufficialmente disponibili: inglese

Lingue in cui i documenti di gara (o loro parti) sono officiosamente disponibili: inglese

Termine per la richiesta di informazioni supplementari: 01/07/2026 12:00:00 (UTC+01:00) ora dell'Europa centrale, ora legale dell'Europa occidentale

Indirizzo dei documenti di gara: <https://www.etenders.gov.ie/epps/cft/listContractDocuments.do?resourceId=8375726>

5.1.12. Condizioni di appalto

Modalità di presentazione:

Presentazione elettronica delle offerte: Obbligatoria

Indirizzo per la presentazione: <https://www.etenders.gov.ie/epps/cft/viewTenders.do?resourceId=8375726>

Lingue in cui possono essere presentate le offerte o le domande di partecipazione: inglese

Catalogo elettronico: Non consentita

Gli offerenti possono presentare più di un'offerta: Consentita

Descrizione della garanzia finanziaria: See PQQ document

Termine per il ricevimento delle domande di partecipazione: 08/07/2026 12:00:00 (UTC+01:00) ora dell'Europa centrale, ora legale dell'Europa occidentale

Condizioni contrattuali:

L'esecuzione dell'appalto deve avvenire nel contesto di programmi di lavoro protetti: No

Condizioni relative all'esecuzione dell'appalto: See PQQ document

Forma giuridica che deve essere assunta da un gruppo di offerenti cui viene aggiudicato un appalto: See PQQ document

Accordo finanziario: See PQQ document

5.1.15. Tecniche

Accordo quadro:

Accordo quadro, parzialmente senza riapertura della gara e parzialmente con riapertura della gara

Numero massimo di partecipanti: 2

Giustificazione della durata dell'accordo quadro: To allow asset lifecycle from installation to decommission.

Informazioni sul sistema dinamico di acquisizione:

Nessun sistema dinamico di acquisizione

5.1.16. Ulteriori informazioni, mediazione e ricorsi

Organizzazione competente per i ricorsi: The High Court of Ireland

Organizzazione alla quale rivolgersi per informazioni complementari sulla procedura di appalto : The High Court of Ireland

Organizzazione alla quale rivolgersi per l'accesso offline ai documenti di gara: Electricity Supply Board (ESB)

Organizzazione alla quale rivolgersi per informazioni complementari sulle procedure di ricorso: The High Court of Ireland

Organizzazione che riceve le domande di partecipazione: Electricity Supply Board (ESB)

Organizzazione che tratta le offerte: Electricity Supply Board (ESB)

5.1. Lotto: LOT-0002

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

Descrizione: 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.

Identificativo interno: 2

5.1.1. Finalità

Natura dell'appalto: Forniture

Classificazione principale (cpv): 38554000 Contatori di elettricità

Opzioni:

Descrizione delle opzioni: See PQQ Document

- 5.1.2. Luogo di esecuzione**
Suddivisione del paese (NUTS): Dublin (IE061)
Paese: Irlanda
- 5.1.3. Durata stimata**
Durata: 15 Anni
- 5.1.4. Rinnovo**
Rinnovi massimi: 2
- 5.1.5. Valore**
Valore stimato al netto dell'IVA: 0,00 EUR
- 5.1.6. Informazioni generali**
Partecipazione riservata:
La partecipazione non è riservata.
Progetto di appalto non finanziato con fondi UE
L'appalto è soggetto all'accordo sugli appalti pubblici (AAP): sì
- 5.1.7. Appalto strategico**
Obiettivo dell'appalto strategico: Nessun appalto strategico
- 5.1.9. Criteri di selezione**
Fonti dei criteri di selezione: Documento di gara
- 5.1.10. Criteri di aggiudicazione**
Criterio:
Tipo: Costo
Descrizione: See PQQ Document
- 5.1.11. Documenti di gara**
Lingue in cui i documenti di gara sono ufficialmente disponibili: inglese
Lingue in cui i documenti di gara (o loro parti) sono ufficiosamente disponibili: inglese
Termine per la richiesta di informazioni supplementari: 01/07/2026 12:00:00 (UTC+01:00) ora dell'Europa centrale, ora legale dell'Europa occidentale
Indirizzo dei documenti di gara: <https://www.etenders.gov.ie/epps/cft/listContractDocuments.do?resourceId=8375726>
- 5.1.12. Condizioni di appalto**
Modalità di presentazione:
Presentazione elettronica delle offerte: Obbligatoria
Indirizzo per la presentazione: <https://www.etenders.gov.ie/epps/cft/viewTenders.do?resourceId=8375726>
Lingue in cui possono essere presentate le offerte o le domande di partecipazione: inglese
Catalogo elettronico: Non consentita
Gli offerenti possono presentare più di un'offerta: Consentita
Descrizione della garanzia finanziaria: See PQQ documents
Termine per il ricevimento delle domande di partecipazione: 08/07/2026 12:00:00 (UTC+01:00) ora dell'Europa centrale, ora legale dell'Europa occidentale
Condizioni contrattuali:
L'esecuzione dell'appalto deve avvenire nel contesto di programmi di lavoro protetti: Non ancora noto
Condizioni relative all'esecuzione dell'appalto: See PQQ documents

Forma giuridica che deve essere assunta da un gruppo di offerenti cui viene aggiudicato un appalto: See PQQ documents

Accordo finanziario: See tender documents

5.1.15. Tecniche

Accordo quadro:

Accordo quadro, parzialmente senza riapertura della gara e parzialmente con riapertura della gara

Numero massimo di partecipanti: 2

Giustificazione della durata dell'accordo quadro: To allow asset lifecycle from installation to decommission.

Informazioni sul sistema dinamico di acquisizione:

Nessun sistema dinamico di acquisizione

5.1.16. Ulteriori informazioni, mediazione e ricorsi

Organizzazione competente per i ricorsi: The High Court of Ireland

Organizzazione alla quale rivolgersi per informazioni complementari sulla procedura di appalto : The High Court of Ireland

Organizzazione alla quale rivolgersi per l'accesso offline ai documenti di gara: Electricity Supply Board (ESB)

Organizzazione alla quale rivolgersi per informazioni complementari sulle procedure di ricorso: The High Court of Ireland

Organizzazione che riceve le domande di partecipazione: Electricity Supply Board (ESB)

Organizzazione che tratta le offerte: Electricity Supply Board (ESB)

8. Organizzazioni

8.1. ORG-0001

Nome ufficiale: Electricity Supply Board (ESB)

Numero di registrazione: 8F52100V

Indirizzo postale: 27 Fitzwilliam Street Lower, Dublin

Località: Dublin

Codice postale: D02 KT92

Suddivisione del paese (NUTS): Dublin (IE061)

Paese: Irlanda

E-mail: networks.procurement@esb.ie

Telefono: 35317026000

Indirizzo internet: <https://www.esb.ie>

Profilo del committente: <https://www.esb.ie>

Ruoli di questa organizzazione:

Committente

Organizzazione alla quale rivolgersi per l'accesso offline ai documenti di gara

Organizzazione che riceve le domande di partecipazione

Organizzazione che tratta le offerte

8.1. ORG-0002

Nome ufficiale: The High Court of Ireland

Numero di registrazione: The High Court of Ireland

Servizio: The High Court of Ireland

Indirizzo postale: Four Courts, Inns Quay, Dublin 7

Località: Dublin

Codice postale: D07 WDX8
Suddivisione del paese (NUTS): Dublin (IE061)
Paese: Irlanda
E-mail: HighCourtCentralOffice@courts.ie
Telefono: +353 1 8886000

Ruoli di questa organizzazione:

Organizzazione alla quale rivolgersi per informazioni complementari sulla procedura di appalto
Organizzazione competente per i ricorsi
Organizzazione alla quale rivolgersi per informazioni complementari sulle procedure di ricorso

8.1. ORG-0003

Nome ufficiale: European Dynamics S.A.
Numero di registrazione: 002024901000
Servizio: European Dynamics S.A.
Località: Athens
Codice postale: 15125
Suddivisione del paese (NUTS): Βόρειος Τομέας Αθηνών (EL301)
Paese: Grecia
E-mail: eproc-esender@eurodyn.com
Telefono: +30 2108094500

Ruoli di questa organizzazione:

TED eSender

Informazioni sull'avviso

Identificativo/versione dell'avviso: e8f9ac03-b7f2-4e25-9062-e7e1bddce6d7 - 01
Tipo di formulario: Gara
Tipo di avviso: Bando di gara o di concessione – regime ordinario
Sottotipo di avviso: 17
Data di trasmissione dell'avviso: 10/06/2026 17:23:46 (UTC+01:00) ora dell'Europa centrale, ora legale dell'Europa occidentale
Lingue in cui il presente avviso è ufficialmente disponibile: inglese
Numero di pubblicazione dell'avviso: 403361-2026
Numero dell'edizione della GU S: 112/2026
Data di pubblicazione: 12/06/2026