

## 403361-2026 - Kilpailu

Irlanti – Sähkömittarit – CON 1162 Smart Electricity Meters, Smart AMI HES

OJ S 112/2026 12/06/2026

Hankintailmoitus tai käyttöoikeussopimusta koskeva ilmoitus – vakiojärjestelmä

Tavarahankinnat - Palvelut

### 1. Ostaja

---

#### 1.1. Ostaja

Virallinen nimi: Electricity Supply Board ( ESB )

Sähköposti: [networks.procurement@esb.ie](mailto:networks.procurement@esb.ie)

Ostajan oikeudellinen muoto: Julkisoikeudellinen yhteisö, joka on keskushallinnon viranomaisen määräysvallassa

Pääasiallinen toimiala: Yleinen julkishallinto

Hankintayksikön toimiala: Sähkön liittyvät toiminnot

### 2. Menettely

---

#### 2.1. Menettely

Ilmoituksen nimi: CON 1162 Smart Electricity Meters, Smart AMI HES

Kuvaus: 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.

Menettelyn tunnistus: b6e4f3fa-0735-4ad5-b514-e62b0ec84d3b

Sisäinen tunnistus: D20/CON/1162

Menettelyn tyyppi: Tarjouskilpailukutsun julkaisemisen jälkeinen neuvottelumenettely /  
tarjousperusteinen neuvottelumenettely  
Käytetään nopeutettua menettelyä: ei

**2.1.1. Tarkoitus**

Pääasiallinen hankintalaji: Tavarahankinnat  
Täydentävä hankintalaji: Palvelut  
Pääasiallinen luokitus (cpv): 38554000 Sähkömittarit

**2.1.2. Suorituspaikka**

Maaryhmittely (NUTS): Dublin (IE061)  
Maa: Irlanti

**2.1.3. Arvo**

Ennakoitu arvo ilman arvonlisäveroa: 162 000 000,00 EUR  
Enimmäisarvo puitejärjestelyssä: 162 000 000,00 EUR

**2.1.4. Yleistä tietoa**

**Oikeusperusta:**  
Direktiivi 2014/25/EU

**2.1.5. Hankinnan ehdot**

**Tarjouksen/hakemuksen jättämisen ehdot:**  
Osien enimmäismäärä, joiden osalta yksi tarjoaja voi jättää tarjouksia: 2

**2.1.6. Poissulkemisperusteet**

Poissulkemisperusteiden ilmoittamispaikka: Hankinta-asiakirja

## 5. Osa

---

**5.1. Osa: LOT-0001**

Ilmoituksen nimi: Smart Electricity Meters  
Kuvaus: 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.  
Sisäinen tunniste: 1

**5.1.1. Tarkoitus**

Pääasiallinen hankintalaji: Tavarahankinnat  
Pääasiallinen luokitus (cpv): 38554000 Sähkömittarit  
**Optiot:**  
Optioiden kuvaus: Please see PQQ document

**5.1.2. Suorituspaikka**

Maaryhmittely (NUTS): Dublin (IE061)  
Maa: Irlanti

### 5.1.3. Arvioitu kesto

Kesto: 15 Vuodet

### 5.1.4. Uusiminen

Sopimuksen optiokausien enimmäismäärä: 2

### 5.1.5. Arvo

Ennakoitu arvo ilman arvonlisäveroa: 0,00 EUR

### 5.1.6. Yleistä tietoa

#### Varattu osallistuminen:

Osallistumista ei ole varattu.

Hankintaa ei ole rahoitettu EU:n varoista

Hankintaan sovelletaan WTO:n julkisia hankintoja koskevaa sopimusta (GPA): kyllä

### 5.1.7. Strategiset hankinnat

Strategisten hankintojen tavoite: Ei strategista hankintaa

### 5.1.9. Valintaperusteet

Valintaperusteiden ilmoittamispaikka: Hankinta-asiakirja

### 5.1.10. Vertailuperusteet

#### Kriteeri:

Tyyppi: Kustannukset

Kuvaus: See PQQ Document

### 5.1.11. Hankinta-asiakirjat

Kielet, joilla hankinta-asiakirjat ovat virallisesti saatavilla: englanti

Kielet, joilla hankinta-asiakirjat (tai niiden osat) ovat epävirallisesti saatavilla: englanti

Lisätietojen pyytämisen määräaika: 01/07/2026 12:00:00 (UTC+01:00) Keski-Euroopan aika, Länsi-Euroopan kesäaika

Hankinta-asiakirjojen osoite: <https://www.etenders.gov.ie/epps/cft/listContractDocuments.do?resourceId=8375726>

### 5.1.12. Hankinnan ehdot

#### Tarjouksen/hakemuksen jättämisen ehdot:

Tarjouksen/hakemuksen jättäminen sähköisesti: Pakollinen

Tarjouksen/hakemuksen toimitusosoite: <https://www.etenders.gov.ie/epps/cft/viewTenders.do?resourceId=8375726>

Kielet, joilla tarjoukset tai osallistumishakemukset voidaan toimittaa: englanti

Sähköinen luettelo: Ei sallittu

Tarjoaja voi jättää useamman kuin yhden tarjouksen: Sallittu

Vakuuden kuvaus: See PQQ document

Osallistumishakemusten vastaanottamisen määräaika: 08/07/2026 12:00:00 (UTC+01:00)

Keski-Euroopan aika, Länsi-Euroopan kesäaika

#### Sopimusehdot:

Sopimuksen täytäntöönpano on rajattu tehtäväksi suojatyöohjelmien puitteissa: Ei

Sopimuksen täytäntöönpanoa koskevat ehdot: See PQQ document

Hankintasopimuksen saaneelta tarjoajien ryhmältä vaadittava oikeudellinen muoto: See PQQ document

Rahoitusjärjestelyn kuvaus: See PQQ document

### 5.1.15. Menetelmät

**Puitejärjestely:**

Puitejärjestely, johon liittyy osittainen uudelleen kilpailuttaminen

Osallistujien enimmäismäärä: 2

Puitejärjestelyn poikkeuksellisen pitkää kestoja koskevat perustelut: To allow asset lifecycle from installation to decommission.

**Tietoa dynaamisesta hankintajärjestelmästä:**

Ei dynaamista hankintajärjestelmää

**5.1.16. Lisätietoja, sovittelu ja muutoksenhaku**

Muutoksenhakuelin: The High Court of Ireland

Hankintamenettelystä lisätietoja antava organisaatio: The High Court of Ireland

Hankinta-asiakirjoja offline-tilassa tarjoava organisaatio: Electricity Supply Board ( ESB )

Muutoksenhakumenettelyjen määräajoista lisätietoja tarjoava organisaatio: The High Court of Ireland

Osallistumishakemuksia vastaanottava organisaatio: Electricity Supply Board ( ESB )

Tarjouksia käsittelevä organisaatio: Electricity Supply Board ( ESB )

**5.1. Osa: LOT-0002**

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

Kuvaus: 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.

Sisäinen tunniste: 2

**5.1.1. Tarkoitus**

Pääasiallinen hankintalaji: Tavarahankinnat

Pääasiallinen luokitus (cpv): 38554000 Sähkömittarit

**Optiot:**

Optioiden kuvaus: See PQQ Document

**5.1.2. Suorituspaikka**

Maaryhmittely (NUTS): Dublin (IE061)

Maa: Irlanti

**5.1.3. Arvioitu kesto**

Kesto: 15 Vuodet

**5.1.4. Uusiminen**

Sopimuksen optiokausien enimmäismäärä: 2

**5.1.5. Arvo**

Ennakoitu arvo ilman arvonlisäveroa: 0,00 EUR

**5.1.6. Yleistä tietoa**

**Varattu osallistuminen:**

Osallistumista ei ole varattu.

Hankintaa ei ole rahoitettu EU:n varoista

Hankintaan sovelletaan WTO:n julkisia hankintoja koskevaa sopimusta (GPA): kyllä

**5.1.7. Strategiset hankinnat**

Strategisten hankintojen tavoite: Ei strategista hankintaa

**5.1.9. Valintaperusteet**

Valintaperusteiden ilmoittamispaikka: Hankinta-asiakirja

**5.1.10. Vertailuperusteet**

**Kriteeri:**

Tyyppi: Kustannukset

Kuvaus: See PQQ Document

**5.1.11. Hankinta-asiakirjat**

Kielet, joilla hankinta-asiakirjat ovat virallisesti saatavilla: englanti

Kielet, joilla hankinta-asiakirjat (tai niiden osat) ovat epävirallisesti saatavilla: englanti

Lisätietojen pyytämisen määräaika: 01/07/2026 12:00:00 (UTC+01:00) Keski-Euroopan aika, Länsi-Euroopan kesäaika

Hankinta-asiakirjojen osoite: <https://www.etenders.gov.ie/epps/cft/listContractDocuments.do?resourceId=8375726>

**5.1.12. Hankinnan ehdot**

**Tarjouksen/hakemuksen jättämisen ehdot:**

Tarjouksen/hakemuksen jättäminen sähköisesti: Pakollinen

Tarjouksen/hakemuksen toimitusosoite: <https://www.etenders.gov.ie/epps/cft/viewTenders.do?resourceId=8375726>

Kielet, joilla tarjoukset tai osallistumishakemukset voidaan toimittaa: englanti

Sähköinen luettelo: Ei sallittu

Tarjoaja voi jättää useamman kuin yhden tarjouksen: Sallittu

Vakuuden kuvaus: See PQQ documents

Osallistumishakemusten vastaanottamisen määräaika: 08/07/2026 12:00:00 (UTC+01:00)

Keski-Euroopan aika, Länsi-Euroopan kesäaika

**Sopimusehdot:**

Sopimuksen täytäntöönpano on rajattu tehtäväksi suojatyöohjelmien puitteissa: Ei vielä tiedossa

Sopimuksen täytäntöönpanoa koskevat ehdot: See PQQ documents

Hankintasopimuksen saaneelta tarjoajien ryhmältä vaadittava oikeudellinen muoto: See PQQ documents

Rahoitusjärjestelyn kuvaus: See tender documents

#### 5.1.15. Menetelmät

##### **Puitejärjestely:**

Puitejärjestely, johon liittyy osittainen uudelleen kilpailuttaminen

Osallistujien enimmäismäärä: 2

Puitejärjestelyn poikkeuksellisen pitkää kestoja koskevat perustelut: To allow asset lifecycle from installation to decommission.

##### **Tietoa dynaamisesta hankintajärjestelmästä:**

Ei dynaamista hankintajärjestelmää

#### 5.1.16. Lisätietoja, sovittelu ja muutoksenhaku

Muutoksenhakuelin: The High Court of Ireland

Hankintamenettelystä lisätietoja antava organisaatio: The High Court of Ireland

Hankinta-asiakirjoja offline-tilassa tarjoava organisaatio: Electricity Supply Board ( ESB )

Muutoksenhakumenettelyjen määräajoista lisätietoja tarjoava organisaatio: The High Court of Ireland

Osallistumishakemuksia vastaanottava organisaatio: Electricity Supply Board ( ESB )

Tarjouksia käsittelevä organisaatio: Electricity Supply Board ( ESB )

## 8. Organisaatiot

---

### 8.1. ORG-0001

Virallinen nimi: Electricity Supply Board ( ESB )

Rekisterinumero: 8F52100V

Postiosoite: 27 Fitzwilliam Street Lower, Dublin

Postitoimipaikka: Dublin

Postinumero: D02 KT92

Maaryhmittely (NUTS): Dublin (IE061)

Maa: Irlanti

Sähköposti: [networks.procurement@esb.ie](mailto:networks.procurement@esb.ie)

Puhelin: 35317026000

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

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

##### **Tämän organisaation roolit:**

Ostaja

Hankinta-asiakirjoja offline-tilassa tarjoava organisaatio

Osallistumishakemuksia vastaanottava organisaatio

Tarjouksia käsittelevä organisaatio

### 8.1. ORG-0002

Virallinen nimi: The High Court of Ireland

Rekisterinumero: The High Court of Ireland

Yksikkö: The High Court of Ireland

Postiosoite: Four Courts, Inns Quay, Dublin 7

Postitoimipaikka: Dublin

Postinumero: D07 WDX8

Maaryhmittely (NUTS): Dublin (IE061)

Maa: Irlanti

Sähköposti: [HighCourtCentralOffice@courts.ie](mailto:HighCourtCentralOffice@courts.ie)

Puhelin: +353 1 8886000

**Tämän organisaation roolit:**

Hankintamenettelystä lisätietoja antava organisaatio

Muutoksenhakuelin

Muutoksenhakumenettelyjen määrääjoista lisätietoja tarjoava organisaatio

**8.1. ORG-0003**

Virallinen nimi: European Dynamics S.A.

Rekisterinumero: 002024901000

Yksikkö: European Dynamics S.A.

Postitoimipaikka: Athens

Postinumero: 15125

Maaryhmittely (NUTS): Βόρειος Τομέας Αθηνών (EL301)

Maa: Kreikka

Sähköposti: [eproc-esender@eurodyn.com](mailto:eproc-esender@eurodyn.com)

Puhelin: +30 2108094500

**Tämän organisaation roolit:**

TED eSender

## Ilmoituksen tiedot

---

Ilmoituksen tunniste/versio: e8f9ac03-b7f2-4e25-9062-e7e1bddce6d7 - 01

Lomakkeen tyyppi: Kilpailu

Ilmoituksen tyyppi: Hankintailmoitus tai käyttöoikeussopimusta koskeva ilmoitus – vakiojärjestelmä

Ilmoituksen alatyyppe: 17

Ilmoituksen lähetyspäivä: 10/06/2026 17:23:46 (UTC+01:00) Keski-Euroopan aika, Länsi-Euroopan kesäaika

Kielet, joilla tämä ilmoitus on virallisesti saatavilla: englanti

Ilmoituksen julkaisunumero: 403361-2026

EUVL S -lehden numero: 112/2026

Julkaisupäivä: 12/06/2026