

681481-2026 - Concurso

Irlanda – Construção de linhas para o transporte de electricidade – The MaresConnect 750MW HVDC Interconnector System

OJ S 192/2026 05/10/2026

Anúncio de concurso ou de concessão – regime normal - Anúncio de alteração

Obras

1. Adquirente

1.1. Adquirente

Nome oficial: MaresConnect Limited (MCL)

Correio eletrónico: procurement@maresconnect.ie

Atividade da entidade adjudicante: Atividades relacionadas com a eletricidade

2. Procedimento

2.1. Procedimento

Título: The MaresConnect 750MW HVDC Interconnector System

Descrição: The MaresConnect Project is a proposed 750 MW, 320 kV High Voltage Direct Current (HVDC) electricity interconnector linking Denbighshire, Wales and North County Dublin, Ireland. Developed by MaresConnect Limited, a joint venture between Foresight Group Holdings Ltd and Etchea Energy Nominees Ltd, the project will transmit electricity via approximately 240 km of subsea and underground cables between new converter stations on each side. It aims to enhance security of supply, market integration, and renewable energy utilisation between the Irish and GB grids. MaresConnect shall utilise Voltage Source Converter (VSC) technology and the configuration shall be a Symmetrical Monopole. The rated DC voltage shall be +/-320 kV. The link shall be bi-directional and shall have a rated power (receiving end) of 750 MW. The project is being procured as separate EPC (Turnkey) contracts, divided into four lots: LOT 1A: EPC for two HVDC Converter Stations; LOT 1B: EPC for one Irish 400kV AC Tail Substation; LOT 2A: EPC for the HVDC subsea and underground cable system, and for the HVAC underground cable system in Wales (Bodelwyddan); LOT 2B: EPC for the supply and installation of HVAC cable system in Ireland (Dublin). The contract model for the lots will be amended FIDIC Conditions of Contract for EPC/Turnkey Projects (Silver Book). MaresConnect has conducted Preliminary Market Engagement prior to publication of this Contract Notice and encourages further collaboration between OEMs and Construction Contractors to establish bidding arrangements in time for the next step of the Procurement Process (notably the Pre-Qualification Questionnaire).

Identificador do procedimento: b2e4d9c7-5a31-4f86-8c0e-1a7b3d5e9f24

Tipo de procedimento: Por negociação com publicação prévia de um convite à apresentação de propostas/concurso com negociação

O procedimento é acelerado: não

2.1.1. Finalidade

Natureza do contrato: Obras

Classificação principal (cpv): 45231400 Construção de linhas para o transporte de electricidade

2.1.2. Local de execução

Subdivisão do país (NUTS): Dublin (IE061)

País: Irlanda

Informações adicionais: North County Dublin, Ireland

2.1.2. Local de execução

País: Reino Unido

Informações adicionais: Denbighshire, Wales, United Kingdom

2.1.3. Valor

Valor estimado, sem IVA: 1 000 000 000,00 EUR

2.1.4. Informações gerais

Informações adicionais: Lot combinations: bidders for LOT 1A are also required to bid for LOT 1B, and bidders for LOT 1B are also required to bid for LOT 1A. Bidders for LOT 2A are also required to bid for LOT 2B, and bidders for LOT 2B are also required to bid for LOT 2A. The procurement process in respect of each of the Lots may result in a single contract being awarded to the successful contractor in that Lot (i.e. a single EPC contract which encompasses all elements of the project in that Lot). Alternatively, a number of different contracts may be awarded to the (same) successful contractor in the Lot, each covering a specific element(s) of the project. By way of example, in Lots 1A and 1B, the successful EPC contractor may be awarded a specific Long Term Service Agreement. Similarly, in Lots 2A and 2B, the successful EPC contractor may be awarded a specific Inspection, Maintenance and Repair Contract. In all of the Lots, the successful EPC contractor may be awarded a specific early works contract(s), which may for example encompass Front End Engineering Design and /or civil and structural enabling works. MCL is not a regulated utility for the purposes of Irish/UK /EU procurement law, and this procurement is therefore not subject to such rules. MCL intends to voluntarily follow Irish procurement rules in part but fully reserves its right to deviate from those rules. The publication of this notice does not make MCL and/or this procurement subject to any procurement rules. Form of Contract: The contracts to be awarded for all lots will be based on the FIDIC Conditions of Contract for EPC/Turnkey Projects, Second Edition 2017 (the 'Silver Book'). The FIDIC Silver Book will be amended and supplemented by Particular Conditions (specific to each lot), which are included in the procurement documents. Risk Allocation: Tenderers are explicitly advised that, in line with the EPC/Turnkey (FIDIC Silver Book) model, the successful contractor for each lot will assume full responsibility for the design and execution of their respective works. Requests to participate: a 'request to participate' is made by submitting a completed Pre-Qualification Questionnaire by the stated deadline. Variant tenders: Variant tenders may be submitted; however, this is at MCL's sole discretion and will only be permitted where the form and content of such variant tender has been agreed in principle with MCL in advance.

Base jurídica:

Diretiva 2014/25/UE

2.1.5. Condições do concurso

Condições de apresentação:

Número máximo de lotes para os quais um proponente pode apresentar propostas: 4

2.1.6. Motivos de exclusão

Fontes dos motivos de exclusão: Documento do concurso

5. Lote

5.1. Lote: LOT-0001

Título: LOT 1A: EPC for HVDC Converter Stations

Descrição: This lot is for the design, engineering, procurement, manufacturing, construction, installation, commissioning, and testing of two (2) 750 MW, 320 kV VSC-based HVDC converter stations, one at each end of the interconnector, and the grid connection. The LOT 1A scope includes all civil works, AC-side switchyards, and auxiliary systems on a fixed-price, lump-sum turnkey (EPC) basis. This lot also includes the maintenance, repair and spares management of the two converter stations which will be contracted under separate terms and conditions provided to candidates as part of the Procurement Process. (If applicable) separate agreements for the Early Works Contracts for FEED and Enabling Civil Works: FEED - tender design of the two (2) 750 MW, 320 kV VSC-based HVDC converter stations; Civil and structural Enabling Works.

Identificador interno: LOT 1A

5.1.1. Finalidade

Natureza do contrato: Obras

Classificação principal (cpv): 45232221 Subestação transformadora

Classificação adicional (cpv): 31170000 Transformadores, 45251110 Construção de central eléctrica nuclear

5.1.2. Local de execução

Subdivisão do país (NUTS): Dublin (IE061)

País: Irlanda

Informações adicionais: Onshore site near a substation in the North Dublin Area, Ireland.

5.1.2. Local de execução

País: Reino Unido

Informações adicionais: Onshore site near the substation at Bodelwyddan, Denbighshire, Wales.

5.1.3. Duração estimada

Outra duração: Desconhecido

5.1.4. Renovação

Renovações máximas: 0

5.1.6. Informações gerais

Participação reservada:

A participação não está reservada.

Há que indicar os nomes e as qualificações profissionais do pessoal encarregado da execução do contrato: Ainda não é conhecida

O concurso é abrangido pelo Acordo sobre Contratos Públicos (ACP): não

Informações adicionais: Bidders for LOT 1A are also required to bid for LOT 1B.

5.1.9. Critérios de seleção

Fontes dos critérios de seleção: Documento do concurso

5.1.10. Critérios de adjudicação

Critério:

Tipo: Qualidade

Descrição: Price is not the only award criterion and all criteria are stated in the Procurement Process documents.

5.1.11. Documentos do concurso

Endereço dos documentos do concurso: <https://maresconnect.ie/>

5.1.12. Condições do concurso

Condições de apresentação:

Apresentação por via eletrônica: Necessário

Endereço para apresentação: <https://eu1.aconex.com/hub/index.html>

Línguas em que podem ser apresentadas as propostas ou pedidos de participação: inglês

Catálogo eletrônico: Não autorizado

Variantes: Permitido

Prazo para a receção dos pedidos de participação: 31/10/2026 12:00:00 (UTC+00:00) hora da Europa Ocidental, GMT

Condições do contrato:

A execução do contrato tem de ser efetuada no âmbito de programas de emprego protegido:
Não

Condições relacionadas com a execução do contrato: The contract will be based on the FIDIC Conditions of Contract for EPC/Turnkey Projects, Second Edition 2017 (Silver Book), amended and supplemented by Particular Conditions specific to the lot, as included in the procurement documents.

Condições financeiras: As set out in the procurement documents (amended FIDIC Silver Book and Particular Conditions for the lot).

5.1.15. Técnicas

Acordo-quadro:

Inexistência de acordo-quadro

Informações sobre o sistema de aquisição dinâmico:

Inexistência de sistema de aquisição dinâmico

5.1.16. Informações adicionais, mediação e recurso

Instância de recurso: High Court of Justice of England and Wales, Royal Courts of Justice

Organização que fornece informações adicionais sobre o processo de adjudicação:

MaresConnect Limited (MCL)

Organização que fornece mais informações sobre os procedimentos de recurso:

MaresConnect Limited (MCL)

5.1. Lote: LOT-0002

Título: LOT 1B: EPC for Irish 400kV AC Tail Substation

Descrição: This lot is for the design, engineering, procurement, manufacturing, construction, installation, commissioning, and testing of one 400kV AC Tail Substation in Ireland, in the proximity of the Irish Converter Station. The LOT 1B scope includes a 400kV AC tail substation in the proximity of the converter station compound in Ireland. The scope includes all civil works, AC-side switchyards, and auxiliary systems on a fixed-price, lump-sum turnkey (EPC) basis. This lot also includes the maintenance, repair and spares management of the 400kV AC Tail Substation which will be contracted under separate terms and conditions provided to candidates as part of the Procurement Process. (If applicable) separate agreements for the Early Works Contracts for the FEED and Enabling Civil Works: FEED - tender design of the 400kV AC Tail Substation; Civil and structural Enabling Works.

Identificador interno: LOT 1B

5.1.1. Finalidade

Natureza do contrato: Obras

Classificação principal (cpv): 45232220 Construção de subestação

Classificação adicional (cpv): 31214000 Computadores, 45232221 Subestação transformadora, 31170000 Transformadores, 31682540 Equipamento de subestação

5.1.2. Local de execução

Subdivisão do país (NUTS): Dublin (IE061)

País: Irlanda

Informações adicionais: Onshore site near a substation in the North Dublin Area, Ireland.

5.1.3. Duração estimada

Outra duração: Desconhecido

5.1.4. Renovação

Renovações máximas: 0

5.1.6. Informações gerais

Participação reservada:

A participação não está reservada.

Há que indicar os nomes e as qualificações profissionais do pessoal encarregado da execução do contrato: Ainda não é conhecida

O concurso é abrangido pelo Acordo sobre Contratos Públicos (ACP): não

Informações adicionais: Bidders for LOT 1B are also required to bid for LOT 1A.

5.1.9. Critérios de seleção

Fontes dos critérios de seleção: Documento do concurso

5.1.10. Critérios de adjudicação

Critério:

Tipo: Qualidade

Descrição: The most economically advantageous tender in terms of the criteria stated in the specifications, in the invitation to tender or to negotiate or in the descriptive document.

5.1.11. Documentos do concurso

Endereço dos documentos do concurso: <https://maresconnect.ie/>

5.1.12. Condições do concurso

Condições de apresentação:

Apresentação por via eletrónica: Necessário

Endereço para apresentação: <https://eu1.aconex.com/hub/index.html>

Línguas em que podem ser apresentadas as propostas ou pedidos de participação: inglês

Catálogo eletrónico: Não autorizado

Variantes: Permitido

Prazo para a receção dos pedidos de participação: 31/10/2026 12:00:00 (UTC+00:00) hora da Europa Ocidental, GMT

Condições do contrato:

A execução do contrato tem de ser efetuada no âmbito de programas de emprego protegido: Não

Condições relacionadas com a execução do contrato: The contract will be based on the FIDIC Conditions of Contract for EPC/Turnkey Projects, Second Edition 2017 (Silver Book), amended and supplemented by Particular Conditions specific to the lot, as included in the procurement documents.

Condições financeiras: As set out in the procurement documents (amended FIDIC Silver Book and Particular Conditions for the lot).

5.1.15. Técnicas

Acordo-quadro:

Inexistência de acordo-quadro

Informações sobre o sistema de aquisição dinâmico:

Inexistência de sistema de aquisição dinâmico

5.1.16. Informações adicionais, mediação e recurso

Instância de recurso: High Court of Justice of England and Wales, Royal Courts of Justice

Organização que fornece informações adicionais sobre o processo de adjudicação:

MaresConnect Limited (MCL)

Organização que fornece mais informações sobre os procedimentos de recurso:

MaresConnect Limited (MCL)

5.1. Lote: LOT-0003

Título: LOT 2A: EPC for the HVDC Subsea and Underground Cable System, and for the associated HVAC Underground Cable System

Descrição: This lot is for the design, engineering, procurement, manufacturing, installation, commissioning, and testing of the 320 kV HVDC cable system (symmetrical monopole) and the 400 kV AC cable system for the GB grid connection works. The scope includes route survey, subsea installation, burial, landfall works (e.g., HDD), and underground cable installation to connect to the converter stations (GB and Ireland) and onto the HVAC transmission system connection point in GB. This lot also includes the inspection, maintenance, repair and spares management of the HVDC and HVAC cable systems which will be contracted under separate terms and conditions provided to candidates as part of the Procurement Process. The contract is on a fixed-price, lump-sum, turnkey (EPC) basis. (If applicable) separate agreements for the Early Works Contracts for the FEED and Enabling Civil Works: FEED - tender design of the cable system; Civil and structural Enabling Works for the cable system.

Identificador interno: LOT 2A

5.1.1. Finalidade

Natureza do contrato: Obras

Classificação principal (cpv): 45314310 Instalação de cablagem

Classificação adicional (cpv): 31320000 Cabos de distribuição de energia eléctrica

5.1.2. Local de execução

Subdivisão do país (NUTS): Dublin (IE061)

País: Irlanda

Informações adicionais: Underground HVDC cable route and underground HVAC cable route between the Converter Station in Ireland and a substation in the North Dublin Area, Ireland. In Ireland the HVDC Onshore Cable System is circa 10km to 26km and the HVAC Onshore Cable System is circa 2km.

5.1.2. Local de execução

Subdivisão do país (NUTS): Extra-Regio NUTS 3 (IEZZZ)

País: Irlanda

Informações adicionais: Subsea HVDC route (approx. 190 km) in the Irish Sea between landfalls in Ireland (near Dublin) and Wales (near Bodelwyddan).

5.1.2. Local de execução

País: Reino Unido

Informações adicionais: Underground HVDC cable route and underground HVAC cable route between the Converter Station in Wales and the substation at Bodelwyddan, Denbighshire, Wales, and the UK sea area of the subsea route. In Wales the HVDC Onshore Cable System is circa 14km and the HVAC Onshore Cable System is circa 2km.

5.1.3. Duração estimada

Outra duração: Desconhecido

5.1.4. Renovação

Renovações máximas: 0

5.1.6. Informações gerais

Participação reservada:

A participação não está reservada.

Há que indicar os nomes e as qualificações profissionais do pessoal encarregado da execução do contrato: Ainda não é conhecida

O concurso é abrangido pelo Acordo sobre Contratos Públicos (ACP): não

Informações adicionais: Bidders for LOT 2A are also required to bid for LOT 2B.

5.1.9. Critérios de seleção

Fontes dos critérios de seleção: Documento do concurso

5.1.10. Critérios de adjudicação

Critério:

Tipo: Qualidade

Descrição: Price is not the only award criterion and all criteria are stated only in the procurement documents.

5.1.11. Documentos do concurso

Endereço dos documentos do concurso: <https://maresconnect.ie/>

5.1.12. Condições do concurso

Condições de apresentação:

Apresentação por via eletrónica: Necessário

Endereço para apresentação: <https://eu1.aconex.com/hub/index.html>

Línguas em que podem ser apresentadas as propostas ou pedidos de participação: inglês

Catálogo eletrónico: Não autorizado

Variantes: Permitido

Prazo para a receção dos pedidos de participação: 31/10/2026 12:00:00 (UTC+00:00) hora da Europa Ocidental, GMT

Condições do contrato:

A execução do contrato tem de ser efetuada no âmbito de programas de emprego protegido: Não

Condições relacionadas com a execução do contrato: The contract will be based on the FIDIC Conditions of Contract for EPC/Turnkey Projects, Second Edition 2017 (Silver Book), amended and supplemented by Particular Conditions specific to the lot, as included in the procurement documents.

Condições financeiras: As set out in the procurement documents (amended FIDIC Silver Book and Particular Conditions for the lot).

5.1.15. Técnicas

Acordo-quadro:

Inexistência de acordo-quadro

Informações sobre o sistema de aquisição dinâmico:

Inexistência de sistema de aquisição dinâmico

5.1.16. Informações adicionais, mediação e recurso

Instância de recurso: High Court of Justice of England and Wales, Royal Courts of Justice

Organização que fornece informações adicionais sobre o processo de adjudicação:

MaresConnect Limited (MCL)

Organização que fornece mais informações sobre os procedimentos de recurso:

MaresConnect Limited (MCL)

5.1. Lote: LOT-0004

Título: LOT 2B: EPC for the HVAC underground cable system in Ireland (Dublin)

Descrição: This lot is for the design, engineering, procurement, manufacturing, installation, commissioning, and testing of the 400 kV AC cable systems to connect the converter station in Ireland to the transmission system connection point. This lot also includes the inspection, maintenance, repair and spares management of the HVAC cable systems which will be contracted under separate terms and conditions provided to candidates as part of the Procurement Process. In Ireland the HVAC Onshore Cable System is circa 2km. (If applicable) separate agreements for the Early Works Contracts for the FEED and Enabling Civil Works: FEED - tender design of the cable system; Civil and structural Enabling Works for the cable system.

Identificador interno: LOT 2B

5.1.1. Finalidade

Natureza do contrato: Obras

Classificação principal (cpv): 45314310 Instalação de cablagem

Classificação adicional (cpv): 31320000 Cabos de distribuição de energia eléctrica

5.1.2. Local de execução

Subdivisão do país (NUTS): Dublin (IE061)

País: Irlanda

Informações adicionais: HVAC underground cable route between the Converter Station in Ireland and the transmission system connection point, North Dublin Area, Ireland. In Ireland the HVAC Onshore Cable System is circa 2km.

5.1.3. Duração estimada

Outra duração: Desconhecido

5.1.4. Renovação

Renovações máximas: 0

5.1.6. Informações gerais

Participação reservada:

A participação não está reservada.

Há que indicar os nomes e as qualificações profissionais do pessoal encarregado da execução do contrato: Ainda não é conhecida

O concurso é abrangido pelo Acordo sobre Contratos Públicos (ACP): não

Informações adicionais: Bidders for LOT 2B are also required to bid for LOT 2A.

5.1.9. Critérios de seleção

Fontes dos critérios de seleção: Documento do concurso

5.1.10. Critérios de adjudicação

Critério:

Tipo: Qualidade

Descrição: Price is not the only award criterion and all criteria are stated only in the procurement documents.

5.1.11. Documentos do concurso

Endereço dos documentos do concurso: <https://maresconnect.ie/>

5.1.12. Condições do concurso**Condições de apresentação:**

Apresentação por via eletrónica: Necessário

Endereço para apresentação: <https://eu1.aconex.com/hub/index.html>

Línguas em que podem ser apresentadas as propostas ou pedidos de participação: inglês

Catálogo eletrónico: Não autorizado

Variantes: Permitido

Prazo para a receção dos pedidos de participação: 31/10/2026 12:00:00 (UTC+00:00) hora da Europa Ocidental, GMT

Condições do contrato:

A execução do contrato tem de ser efetuada no âmbito de programas de emprego protegido:
Não

Condições relacionadas com a execução do contrato: The contract will be based on the FIDIC Conditions of Contract for EPC/Turnkey Projects, Second Edition 2017 (Silver Book), amended and supplemented by Particular Conditions specific to the lot, as included in the procurement documents.

Condições financeiras: As set out in the procurement documents (amended FIDIC Silver Book and Particular Conditions for the lot).

5.1.15. Técnicas**Acordo-quadro:**

Inexistência de acordo-quadro

Informações sobre o sistema de aquisição dinâmico:

Inexistência de sistema de aquisição dinâmico

5.1.16. Informações adicionais, mediação e recurso

Instância de recurso: High Court of Justice of England and Wales, Royal Courts of Justice

Organização que fornece informações adicionais sobre o processo de adjudicação:

MaresConnect Limited (MCL)

Organização que fornece mais informações sobre os procedimentos de recurso:

MaresConnect Limited (MCL)

8. Organizações

8.1. ORG-0001

Nome oficial: MaresConnect Limited (MCL)

Número de registo: 605488

Endereço postal: The Victorians, 15-18 Earlsfort Terrace

Cidade: Dublin 2

Código postal: D02 YX28

Subdivisão do país (NUTS): Dublin (IE061)

País: Irlanda

Ponto de contacto: Joseph Moneley

Correio eletrónico: procurement@maresconnect.ie

Telefone: +35319131245

Endereço Internet: <https://maresconnect.ie/>

Perfil do adquirente: <https://maresconnect.ie/>

Funções desta organização:

Adquirente

Organização que fornece informações adicionais sobre o processo de adjudicação

Organização que fornece mais informações sobre os procedimentos de recurso

8.1. ORG-0002

Nome oficial: High Court of Justice of England and Wales, Royal Courts of Justice

Número de registo: n/a

Endereço postal: Strand

Cidade: London

Código postal: WC2A 2LL

País: Reino Unido

Telefone: +44 20 7947 6000

Endereço Internet: <https://www.find-court-tribunal.service.gov.uk/courts/royal-courts-of-justice>

Funções desta organização:

Instância de recurso

8.1. ORG-0000

Nome oficial: Publications Office of the European Union

Número de registo: PUBL

Cidade: Luxembourg

Código postal: 2417

Subdivisão do país (NUTS): Luxembourg (LU000)

País: Luxemburgo

Correio eletrónico: ted@publications.europa.eu

Telefone: +352 29291

Endereço Internet: <https://op.europa.eu>

Funções desta organização:

TED eSender

10. Alteração

Versão do anúncio anterior a alterar: 673645-2026

Principal motivo da alteração: Correção pelo adquirente

Informações sobre o anúncio

Identificador/versão do anúncio: e9c6e93d-8fa0-429c-9121-eb4e2418b0ee - 01

Tipo de formulário: Concurso

Tipo de anúncio: Anúncio de concurso ou de concessão – regime normal

Subtipo de anúncio: 17

Data de envio do anúncio: 01/10/2026 16:37:54 (UTC+00:00) hora da Europa Ocidental, GMT

Línguas em que o presente anúncio está oficialmente disponível: inglês

Número de publicação do anúncio: 681481-2026

N.º de edição do JO S: 192/2026

Data de publicação: 05/10/2026