

Irlande-Limerick: Services d'architecture, services de construction, services d'ingénierie et services d'inspection**OJ S 200/2023 17/10/2023****Avis de marché****Services****Base juridique:**

Directive 2014/24/UE

Section I: Pouvoir adjudicateur

I.1. Nom et adresses

Nom officiel: SIGA HYDRO LIMITED

Adresse postale: Siga Hydro Limited c/o Hourigan Rowsome 3rd Floor Riverfront Howley's Quay Limerick

Ville: Limerick

Code NUTS: IE Éire / Ireland

Code postal: V94 FY 96

Pays: Irlande

Courriel: dquinn@sigahydro.com

Téléphone: +353 868569634

Fax: +353 61622773

Adresse(s) internet:Adresse principale: <https://www.etenders.gov.ie>Adresse du profil d'acheteur: <https://www.etenders.gov.ie>**I.3. Communication**Les documents du marché sont disponibles gratuitement en accès direct non restreint et complet, à l'adresse: <https://www.etenders.gov.ie>

Adresse à laquelle des informations complémentaires peuvent être obtenues: le ou les point(s) de contact susmentionné(s)

Les offres ou les demandes de participation doivent être envoyées par voie électronique via: <https://www.etenders.gov.ie>**I.4. Type de pouvoir adjudicateur**

Autre type: Private Company promoting EU Project of Common Interest (PCI)

I.5. Activité principale

Autre activité: Developer and promoter of Silvermines Hydro PCI 2.29

Section II: Objet

II.1. Étendue du marché**II.1.1. Intitulé**

Engineering Design, and applications for PCI development consent and grid connection (T2.2) for EU Project of Common Interest (PCI) 2.29 Hydroelectric Power Station, Silvermines (IE), Tipperary

II.1.2.

Code CPV principal

71000000 Services d'architecture, services de construction, services d'ingénierie et services d'inspection

II.1.3. Type de marché

Services

II.1.4. Description succincte

Siga Hydro Limited aims to appoint expert consultants in multidisciplinary fields to aid in the advancement and execution of Silvermines PCI. The Tender relates to the Engineering Design and preparation of applications for PCI development consent and grid connection for the EU Project of Common Interest 2.29 Hydroelectric Power Station, Silvermines, Tipperary, Ireland. The PCI is a 360MW pumped closed loop hydro energy storage scheme located at a historic mine site, 1 km south of Silvermines village. Phase 4 of the PCI involves the consenting process, and the main objectives of this Phase are to obtain development consent for the Project of Common Interest and secure a grid connection offer to integrate with the Irish transmission system. Consultant expertise is sought in the fields of design team leadership, environmental, public engagement, engineering design, geology and geotechnics, and grid connection services. There are 6 Lots. Tenderers are invited to Tender for all Lots, a single Lot or any combination of Lots. Lot 1 is Integrated Design Team Lead. Lot 2 is EIAR, NIS and Planning Compliance Services. Lot 3 is Public Participation Consultant Services. Lot 4 is Engineering Hydro Power Plant Design Services. Lot 5 is Geology and Geotechnics Services. Lot 6 is the Grid Connection Process and Supply of Electricity Services.

II.1.5. Valeur totale estimée

Valeur hors TVA: 2 500 000,00 EUR

II.1.6. Information sur les lots

Ce marché est divisé en lots: oui

Il est possible de soumettre des offres pour tous les lots

II.2. Description

II.2.1. Intitulé

Integrated Design Team Leader

Lot n°: 1

II.2.2. Code(s) CPV additionnel(s)

71300000 Services d'ingénierie, 71400000 Services d'urbanisme et d'architecture paysagère, 71500000 Services relatifs à la construction, 71320000 Services de conception technique, 71340000 Services intégrés d'ingénierie, 71310000 Services de conseil en matière d'ingénierie et de construction, 71350000 Services scientifiques et techniques dans le domaine de l'ingénierie, 71351200 Services de conseil en géologie et en géophysique, 71351210 Services de conseil géophysique, 71351220 Services de conseil en géologie

II.2.3. Lieu d'exécution

Code NUTS: IE Éire / Ireland

Lieu principal d'exécution: Ireland

II.2.4. Description des prestations

Siga Hydro Limited aims to appoint expert consultants in multidisciplinary fields to aid in the advancement and execution of Silvermines PCI. The Tender relates to the Engineering Design and preparation of applications for PCI development consent and grid connection for the EU

Project of Common Interest 2.29 Hydroelectric Power Station, Silvermines, Tipperary, Ireland. The PCI is a 360MW pumped closed loop hydro energy storage scheme located at a historic mine site, 1 km south of Silvermines village. Phase 4 of the PCI involves the consenting process, and the main objectives of this Phase are to obtain development consent for the Project of Common Interest and secure a grid connection offer to integrate with the Irish transmission system. Consultant expertise is sought in the fields of design team leadership, environmental, public engagement, engineering design, geology and geotechnics, and grid connection services. There are 6 Lots. Tenderers are invited to Tender for all Lots, a single Lot or any combination of Lots. Lot 1 is Integrated Design Team Lead. Lot 2 is EIAR, NIS and Planning Compliance Services. Lot 3 is Public Participation Consultant Services. Lot 4 is Engineering Hydro Power Plant Design Services. Lot 5 is Geology and Geotechnics Services. Lot 6 is the Grid Connection Process and Supply of Electricity Services.

II.2.5. Critères d'attribution

Le prix n'est pas le seul critère d'attribution et tous les critères sont énoncés uniquement dans les documents du marché

II.2.6. Valeur estimée

II.2.7. Durée du marché, de l'accord-cadre ou du système d'acquisition dynamique

Début: 15/12/2023 Fin: 17/04/2026

Ce marché peut faire l'objet d'une reconduction: non

II.2.10. Variantes

Des variantes seront prises en considération: non

II.2.11. Information sur les options

Options: non

II.2.13. Information sur les fonds de l'Union européenne

Le contrat s'inscrit dans un projet/programme financé par des fonds de l'Union européenne: oui
Identification du projet: Project name: Hydroelectric Power Station Silvermines - Design and Assessments to PCI Consent Project acronym: 2.29-IE-S-M-22-SM-DADC2022 Call: CEF-E-2022-PCI Topic: CEF-E-2022-PCI-STUDIES Type of action: CEF Project Grants Granting authority: European Climate, Infrastructure and Environment Executive Agency

II.2.14. Informations complémentaires

II.2. Description

II.2.1. Intitulé

EIAR, NIS and Planning Compliance Services

Lot n°: 2

II.2.2. Code(s) CPV additionnel(s)

71300000 Services d'ingénierie, 71400000 Services d'urbanisme et d'architecture paysagère, 71500000 Services relatifs à la construction, 71320000 Services de conception technique, 71340000 Services intégrés d'ingénierie, 71310000 Services de conseil en matière d'ingénierie et de construction, 71350000 Services scientifiques et techniques dans le domaine de l'ingénierie, 71351200 Services de conseil en géologie et en géophysique, 71351210 Services de conseil géophysique, 71351220 Services de conseil en géologie

II.2.3. Lieu d'exécution

Code NUTS: IE Éire / Ireland

Lieu principal d'exécution: Ireland

II.2.4. Description des prestations

Siga Hydro Limited aims to appoint expert consultants in multidisciplinary fields to aid in the advancement and execution of Silvermines PCI. The Tender relates to the Engineering Design and preparation of applications for PCI development consent and grid connection for the EU Project of Common Interest 2.29 Hydroelectric Power Station, Silvermines, Tipperary, Ireland. The PCI is a 360MW pumped closed loop hydro energy storage scheme located at a historic mine site, 1 km south of Silvermines village. Phase 4 of the PCI involves the consenting process, and the main objectives of this Phase are to obtain development consent for the Project of Common Interest and secure a grid connection offer to integrate with the Irish transmission system. Consultant expertise is sought in the fields of design team leadership, environmental, public engagement, engineering design, geology and geotechnics, and grid connection services. There are 6 Lots. Tenderers are invited to Tender for all Lots, a single Lot or any combination of Lots. Lot 1 is Integrated Design Team Lead. Lot 2 is EIAR, NIS and Planning Compliance Services. Lot 3 is Public Participation Consultant Services. Lot 4 is Engineering Hydro Power Plant Design Services. Lot 5 is Geology and Geotechnics Services. Lot 6 is the Grid Connection Process and Supply of Electricity Services.

II.2.5. Critères d'attribution

Le prix n'est pas le seul critère d'attribution et tous les critères sont énoncés uniquement dans les documents du marché

II.2.6. Valeur estimée

II.2.7. Durée du marché, de l'accord-cadre ou du système d'acquisition dynamique

Début: 15/12/2023 Fin: 17/04/2026

Ce marché peut faire l'objet d'une reconduction: non

II.2.10. Variantes

Des variantes seront prises en considération: non

II.2.11. Information sur les options

Options: non

II.2.13. Information sur les fonds de l'Union européenne

Le contrat s'inscrit dans un projet/programme financé par des fonds de l'Union européenne: oui
Identification du projet: Project name: Hydroelectric Power Station Silvermines - Design and Assessments to PCI Consent Project acronym: 2.29-IE-S-M-22-SM-DADC2022 Call: CEF-E-2022-PCI Topic: CEF-E-2022-PCI-STUDIES Type of action: CEF Project Grants Granting authority: European Climate, Infrastructure and Environment Executive Agency

II.2.14. Informations complémentaires

II.2. Description

II.2.1. Intitulé

Public Participation Consultant Services

Lot n°: 3

II.2.2. Code(s) CPV additionnel(s)

71300000 Services d'ingénierie, 71400000 Services d'urbanisme et d'architecture paysagère, 71500000 Services relatifs à la construction, 71320000 Services de conception technique, 71340000 Services intégrés d'ingénierie, 71310000 Services de conseil en matière

d'ingénierie et de construction, 71350000 Services scientifiques et techniques dans le domaine de l'ingénierie, 71351200 Services de conseil en géologie et en géophysique, 71351210 Services de conseil géophysique, 71351220 Services de conseil en géologie

II.2.3. Lieu d'exécution

Code NUTS: IE Éire / Ireland

Lieu principal d'exécution: ireland

II.2.4. Description des prestations

Siga Hydro Limited aims to appoint expert consultants in multidisciplinary fields to aid in the advancement and execution of Silvermines PCI. The Tender relates to the Engineering Design and preparation of applications for PCI development consent and grid connection for the EU Project of Common Interest 2.29 Hydroelectric Power Station, Silvermines, Tipperary, Ireland. The PCI is a 360MW pumped closed loop hydro energy storage scheme located at a historic mine site, 1 km south of Silvermines village. Phase 4 of the PCI involves the consenting process, and the main objectives of this Phase are to obtain development consent for the Project of Common Interest and secure a grid connection offer to integrate with the Irish transmission system. Consultant expertise is sought in the fields of design team leadership, environmental, public engagement, engineering design, geology and geotechnics, and grid connection services. There are 6 Lots. Tenderers are invited to Tender for all Lots, a single Lot or any combination of Lots. Lot 1 is Integrated Design Team Lead. Lot 2 is EIAR, NIS and Planning Compliance Services. Lot 3 is Public Participation Consultant Services. Lot 4 is Engineering Hydro Power Plant Design Services. Lot 5 is Geology and Geotechnics Services. Lot 6 is the Grid Connection Process and Supply of Electricity Services.

II.2.5. Critères d'attribution

Le prix n'est pas le seul critère d'attribution et tous les critères sont énoncés uniquement dans les documents du marché

II.2.6. Valeur estimée

II.2.7. Durée du marché, de l'accord-cadre ou du système d'acquisition dynamique

Début: 15/12/2023 Fin: 17/04/2026

Ce marché peut faire l'objet d'une reconduction: non

II.2.10. Variantes

Des variantes seront prises en considération: non

II.2.11. Information sur les options

Options: non

II.2.13. Information sur les fonds de l'Union européenne

Le contrat s'inscrit dans un projet/programme financé par des fonds de l'Union européenne: oui
Identification du projet: Project name: Hydroelectric Power Station Silvermines - Design and Assessments to PCI Consent Project acronym: 2.29-IE-S-M-22-SM-DADC2022 Call: CEF-E-2022-PCI Topic: CEF-E-2022-PCI-STUDIES Type of action: CEF Project Grants Granting authority: European Climate, Infrastructure and Environment Executive Agency

II.2.14. Informations complémentaires

II.2. Description

II.2.1. Intitulé

Engineering Hydro Power Plant Design Services

Lot n°: 4

II.2.2. Code(s) CPV additionnel(s)

71300000 Services d'ingénierie, 71400000 Services d'urbanisme et d'architecture paysagère, 71500000 Services relatifs à la construction, 71320000 Services de conception technique, 71340000 Services intégrés d'ingénierie, 71310000 Services de conseil en matière d'ingénierie et de construction, 71350000 Services scientifiques et techniques dans le domaine de l'ingénierie, 71351200 Services de conseil en géologie et en géophysique, 71351210 Services de conseil géophysique, 71351220 Services de conseil en géologie

II.2.3. Lieu d'exécution

Code NUTS: IE Éire / Ireland

Lieu principal d'exécution: Ireland

II.2.4. Description des prestations

Siga Hydro Limited aims to appoint expert consultants in multidisciplinary fields to aid in the advancement and execution of Silvermines PCI. The Tender relates to the Engineering Design and preparation of applications for PCI development consent and grid connection for the EU Project of Common Interest 2.29 Hydroelectric Power Station, Silvermines, Tipperary, Ireland. The PCI is a 360MW pumped closed loop hydro energy storage scheme located at a historic mine site, 1 km south of Silvermines village. Phase 4 of the PCI involves the consenting process, and the main objectives of this Phase are to obtain development consent for the Project of Common Interest and secure a grid connection offer to integrate with the Irish transmission system. Consultant expertise is sought in the fields of design team leadership, environmental, public engagement, engineering design, geology and geotechnics, and grid connection services. There are 6 Lots. Tenderers are invited to Tender for all Lots, a single Lot or any combination of Lots. Lot 1 is Integrated Design Team Lead. Lot 2 is EIAR, NIS and Planning Compliance Services. Lot 3 is Public Participation Consultant Services. Lot 4 is Engineering Hydro Power Plant Design Services. Lot 5 is Geology and Geotechnics Services. Lot 6 is the Grid Connection Process and Supply of Electricity Services.

II.2.5. Critères d'attribution

Le prix n'est pas le seul critère d'attribution et tous les critères sont énoncés uniquement dans les documents du marché

II.2.6. Valeur estimée

II.2.7. Durée du marché, de l'accord-cadre ou du système d'acquisition dynamique

Début: 15/12/2023 Fin: 17/04/2026

Ce marché peut faire l'objet d'une reconduction: non

II.2.10. Variantes

Des variantes seront prises en considération: non

II.2.11. Information sur les options

Options: non

II.2.13. Information sur les fonds de l'Union européenne

Le contrat s'inscrit dans un projet/programme financé par des fonds de l'Union européenne: oui
Identification du projet: Project name: Hydroelectric Power Station Silvermines - Design and Assessments to PCI Consent Project acronym: 2.29-IE-S-M-22-SM-DADC2022 Call: CEF-E-2022-PCI Topic: CEF-E-2022-PCI-STUDIES Type of action: CEF Project Grants Granting authority: European Climate, Infrastructure and Environment Executive Agency

II.2.14. Informations complémentaires

II.2. Description

II.2.1. Intitulé

Geology and Geotechnics
Lot n°: 5

II.2.2. Code(s) CPV additionnel(s)

71300000 Services d'ingénierie, 71400000 Services d'urbanisme et d'architecture paysagère, 71500000 Services relatifs à la construction, 71320000 Services de conception technique, 71340000 Services intégrés d'ingénierie, 71310000 Services de conseil en matière d'ingénierie et de construction, 71350000 Services scientifiques et techniques dans le domaine de l'ingénierie, 71351200 Services de conseil en géologie et en géophysique, 71351210 Services de conseil géophysique, 71351220 Services de conseil en géologie

II.2.3. Lieu d'exécution

Code NUTS: IE Éire / Ireland
Lieu principal d'exécution: Ireland

II.2.4. Description des prestations

Siga Hydro Limited aims to appoint expert consultants in multidisciplinary fields to aid in the advancement and execution of Silvermines PCI. The Tender relates to the Engineering Design and preparation of applications for PCI development consent and grid connection for the EU Project of Common Interest 2.29 Hydroelectric Power Station, Silvermines, Tipperary, Ireland. The PCI is a 360MW pumped closed loop hydro energy storage scheme located at a historic mine site, 1 km south of Silvermines village. Phase 4 of the PCI involves the consenting process, and the main objectives of this Phase are to obtain development consent for the Project of Common Interest and secure a grid connection offer to integrate with the Irish transmission system. Consultant expertise is sought in the fields of design team leadership, environmental, public engagement, engineering design, geology and geotechnics, and grid connection services. There are 6 Lots. Tenderers are invited to Tender for all Lots, a single Lot or any combination of Lots. Lot 1 is Integrated Design Team Lead. Lot 2 is EIAR, NIS and Planning Compliance Services. Lot 3 is Public Participation Consultant Services. Lot 4 is Engineering Hydro Power Plant Design Services. Lot 5 is Geology and Geotechnics Services. Lot 6 is the Grid Connection Process and Supply of Electricity Services.

II.2.5. Critères d'attribution

Le prix n'est pas le seul critère d'attribution et tous les critères sont énoncés uniquement dans les documents du marché

II.2.6. Valeur estimée

II.2.7. Durée du marché, de l'accord-cadre ou du système d'acquisition dynamique

Début: 15/12/2023 Fin: 17/04/2026
Ce marché peut faire l'objet d'une reconduction: non

II.2.10. Variantes

Des variantes seront prises en considération: non

II.2.11. Information sur les options

Options: non

II.2.13.

Information sur les fonds de l'Union européenne

Le contrat s'inscrit dans un projet/programme financé par des fonds de l'Union européenne: oui
Identification du projet: Project name: Hydroelectric Power Station Silvermines - Design and Assessments to PCI Consent Project acronym: 2.29-IE-S-M-22-SM-DADC2022 Call: CEF-E-2022-PCI Topic: CEF-E-2022-PCI-STUDIES Type of action: CEF Project Grants Granting authority: European Climate, Infrastructure and Environment Executive Agency

II.2.14. Informations complémentaires

II.2. Description

II.2.1. Intitulé

Grid Connection Process and Supply of Electricity Services
Lot n°: 6

II.2.2. Code(s) CPV additionnel(s)

71300000 Services d'ingénierie, 71400000 Services d'urbanisme et d'architecture paysagère, 71500000 Services relatifs à la construction, 71320000 Services de conception technique, 71340000 Services intégrés d'ingénierie, 71310000 Services de conseil en matière d'ingénierie et de construction, 71350000 Services scientifiques et techniques dans le domaine de l'ingénierie, 71351200 Services de conseil en géologie et en géophysique, 71351210 Services de conseil géophysique, 71351220 Services de conseil en géologie

II.2.3. Lieu d'exécution

Code NUTS: IE Éire / Ireland
Lieu principal d'exécution: Ireland

II.2.4. Description des prestations

Siga Hydro Limited aims to appoint expert consultants in multidisciplinary fields to aid in the advancement and execution of Silvermines PCI. The Tender relates to the Engineering Design and preparation of applications for PCI development consent and grid connection for the EU Project of Common Interest 2.29 Hydroelectric Power Station, Silvermines, Tipperary, Ireland. The PCI is a 360MW pumped closed loop hydro energy storage scheme located at a historic mine site, 1 km south of Silvermines village. Phase 4 of the PCI involves the consenting process, and the main objectives of this Phase are to obtain development consent for the Project of Common Interest and secure a grid connection offer to integrate with the Irish transmission system. Consultant expertise is sought in the fields of design team leadership, environmental, public engagement, engineering design, geology and geotechnics, and grid connection services. There are 6 Lots. Tenderers are invited to Tender for all Lots, a single Lot or any combination of Lots. Lot 1 is Integrated Design Team Lead. Lot 2 is EIAR, NIS and Planning Compliance Services. Lot 3 is Public Participation Consultant Services. Lot 4 is Engineering Hydro Power Plant Design Services. Lot 5 is Geology and Geotechnics Services. Lot 6 is the Grid Connection Process and Supply of Electricity Services.

II.2.5. Critères d'attribution

Le prix n'est pas le seul critère d'attribution et tous les critères sont énoncés uniquement dans les documents du marché

II.2.6. Valeur estimée

II.2.7. Durée du marché, de l'accord-cadre ou du système d'acquisition dynamique

Début: 15/12/2023 Fin: 17/04/2026
Ce marché peut faire l'objet d'une reconduction: non

II.2.10. Variantes

Des variantes seront prises en considération: non

II.2.11. Information sur les options

Options: non

II.2.13. Information sur les fonds de l'Union européenne

Le contrat s'inscrit dans un projet/programme financé par des fonds de l'Union européenne: oui
Identification du projet: Project name: Hydroelectric Power Station Silvermines - Design and Assessments to PCI Consent Project acronym: 2.29-IE-S-M-22-SM-DADC2022 Call: CEF-E-2022-PCI Topic: CEF-E-2022-PCI-STUDIES Type of action: CEF Project Grants Granting authority: European Climate, Infrastructure and Environment Executive Agency

II.2.14. Informations complémentaires

Section IV: Procédure

IV.1. Description

IV.1.1. Type de procédure

Procédure ouverte

IV.1.3. Information sur l'accord-cadre ou le système d'acquisition dynamique

IV.1.8. Information concernant l'accord sur les marchés publics (AMP)

Le marché est couvert par l'accord sur les marchés publics: non

IV.2. Renseignements d'ordre administratif

IV.2.2. Date limite de réception des offres ou des demandes de participation

Date: 17/11/2023 Heure locale: 16:30

IV.2.3. Date d'envoi estimée des invitations à soumissionner ou à participer aux candidats sélectionnés

IV.2.4. Langue(s) pouvant être utilisée(s) dans l'offre ou la demande de participation

anglais

IV.2.7. Modalités d'ouverture des offres

Date: 17/11/2023 Heure locale: 16:30

Section VI: Renseignements complémentaires

VI.1. Renouvellement

Il s'agit d'un marché renouvelable: non

VI.3. Informations complémentaires

VI.4. Procédures de recours

VI.4.1. Instance chargée des procédures de recours

Nom officiel: Procurement Team, Siga Hydro

Ville: Tippersry

Pays: Irlande

VI.5. Date d'envoi du présent avis

12/10/2023