

257528-2024 - Wettbewerb

Deutschland – Akkumulatoren und Batterien – Großbatteriespeicher (BESS) - Projekt Eurotec
OJ S 85/2024 30/04/2024
Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung
Lieferleistungen

1. Beschaffer

1.1. Beschaffer

Offizielle Bezeichnung: ENNI Energie & Umwelt Niederrhein GmbH

E-Mail: jweber@enni.de

Rechtsform des Erwerbers: Öffentliches Unternehmen

Tätigkeit des öffentlichen Auftraggebers: Wirtschaftliche Angelegenheiten

Tätigkeit des Auftraggebers: Mit Strom zusammenhängende Tätigkeiten

2. Verfahren

2.1. Verfahren

Titel: Großbatteriespeicher (BESS) - Projekt Eurotec

Beschreibung: Beschaffung eines Großbatteriespeichers - BESS Projekt am Standort Moers-Eurotec

Kennung des Verfahrens: 1ce22ffa-27a3-4fbd-8f56-30421519d72f

Interne Kennung: EuU 01-2024

Verfahrensart: Verhandlungsverfahren mit vorheriger Veröffentlichung eines Aufrufs zum Wettbewerb/Verhandlungsverfahren

2.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Lieferleistungen

Haupteinstufung (cpv): 31400000 Akkumulatoren und Batterien

Zusätzliche Einstufung (cpv): 45315300 Stromversorgungsanlagen, 45000000 Bauarbeiten, 31154000 Unterbrechungsfreie Stromversorgung, 31440000 Batterien, 09331200

Photovoltaische Solarmodule/Solarzellen

2.1.2. Erfüllungsort

Postanschrift: ENNI Energie & Umwelt Niederrhein GmbH Am Jostenhof 15

Stadt: Moers

Postleitzahl: 47441

Land, Gliederung (NUTS): Wesel (DEA1F)

Land: Deutschland

Ort im betreffenden Land

2.1.4. Allgemeine Informationen

Zusätzliche Informationen: Bekanntmachungs-ID: CXPTYD4DFPV

Rechtsgrundlage:

Richtlinie 2014/25/EU

sektvo -

5. Los

5.1. Los: LOT-0001

Titel: Großbatteriespeicher (BESS) - Projekt Eurotec

Beschreibung: Die ENNI Energie & Umwelt Niederrhein GmbH (nachfolgend: Auftraggeber) beabsichtigt die Errichtung eines Großbatteriespeichers in Moers (nachfolgend: Projekt Eurotec). Im Zuge des Projekts soll ein Batterie-Energiespeichersystem (BESS) beschafft werden, das in Deutschland mit einer Energiekapazität von 30MWh und 15MW eingesetzt werden soll. Das Projekt wird über eine vom Auftraggeber bereitgestellte 25-kV-Schaltanlage an das Stromübertragungssystem des Netzbetreibers angeschlossen (25kV- Anschluss an Westnetz). Der Leistungsumfang des Auftragnehmers soll Folgendes umfassen: - Systementwurf für die BESS-Einheiten - Lieferung und Installation der gesamten schlüsselfertigen BESS-Einheiten (DDP), z.B.: Batterien, Leistungselektronik und relevante SCADA-Systeme. - Vor-Ort-Verkabelung und Verkabelung der BESS-Einheiten, des MV-Transformators und der RMUs. - Inbetriebnahme und Prüfung der BESS-Einheiten - Zweijährige Meldefrist für Defekte - Betriebs- und Wartungsdienste für bis zu 13 Jahre nach dem Zeitraum der Mängelrüge Eine detaillierte Matrix des Arbeitsumfangs findet sich in Part 2_Scope of Work. Die BESS-Einheiten können im Rahmen der Vorgaben des Auftraggebers nach eigenem Ermessen der Bieter konstruiert werden. Im Übrigen siehe Vergabeunterlagen, insbesondere Leistungsbeschreibung.

Interne Kennung: EuU 01-2024

5.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Lieferleistungen

Haupteinstufung (cpv): 31400000 Akkumulatoren und Batterien

Zusätzliche Einstufung (cpv): 45315300 Stromversorgungsanlagen, 45000000 Bauarbeiten, 31154000 Unterbrechungsfreie Stromversorgung, 31440000 Batterien, 09331200

Photovoltaische Solarmodule/Solarzellen

5.1.2. Erfüllungsort

Postanschrift: ENNI Energie & Umwelt Niederrhein GmbH Am Jostenhof 15

Stadt: Moers

Postleitzahl: 47441

Land, Gliederung (NUTS): Wesel (DEA1F)

Land: Deutschland

Ort im betreffenden Land

5.1.3. Geschätzte Dauer

Andere Laufzeit: Unbekannt

5.1.4. Verlängerung

Maximale Verlängerungen: 0

5.1.6. Allgemeine Informationen

Auftragsvergabeprojekt nicht aus EU-Mitteln finanziert

Die Beschaffung fällt unter das Übereinkommen über das öffentliche Beschaffungswesen: nein

Diese Auftragsvergabe ist auch für kleine und mittlere Unternehmen (KMU) geeignet: nein

5.1.7. Strategische Auftragsvergabe

Ziel der strategischen Auftragsvergabe: Keine strategische Beschaffung

5.1.9. Eignungskriterien

Kriterium:

Art: Eignung zur Berufsausübung

Beschreibung des Auswahlkriteriums: (1) Eigenerklärung zum Nichtvorliegen von Ausschlussgründen nach §§ 123, 124 GWB sowie § 22 LkSG und/oder Darlegung von Selbstreinigungsmaßnahmen im Sinne des § 125 GWB. (2) Aussagekräftige Unternehmensdarstellung unter Angabe der Firma, Sitz, Gegenstand, Rechtsform, Geschäftsleitung des Unternehmens sowie einer kurzen Beschreibung des Tätigkeitsbereichs und der Benennung des Ansprechpartners für die Bewerbung. (3) Eigenerklärung zum Nichtvorliegen eines "Bezuges zu Russland" im Sinne des Art. 5k Abs. 1 der Verordnung (EU) 833/2014 in der Fassung des Art. 1 Ziff. 23 der Verordnung (EU) 2022/576 des Europäischen Rates vom 08.04.2022.

Kriterium:

Art: Wirtschaftliche und finanzielle Leistungsfähigkeit

Beschreibung des Auswahlkriteriums: (1) Eigenerklärung über den durchschnittlichen Jahresumsatz/-ertrag (Mindestjahresumsatz EUR 20 Mio. netto p.a.) des Unternehmens/des Trägers (netto) in dem letzten Geschäftsjahr. (2) Vorlage von geprüften Jahresabschlüssen für die letzten 2 Jahre zum Nachweis der aktuellen Solidität der Finanzlage des Bieters und seiner voraussichtlichen langfristigen Rentabilität. Der Bieter muss Abschlüsse vorlegen, die von einem Wirtschaftsprüfer erstellt wurden, der beim Public Accountants and Auditors Board (PAAB) oder einer ähnlichen Aufsichtsbehörde für Wirtschaftsprüfer registriert ist. Bieter, die weniger als die letzten 2 Jahre Jahresabschlüsse vorlegen, werden nicht berücksichtigt. Erforderlich sind: - Kurzfristige Kennzahl = Kurzfristige Vermögenswerte / Kurzfristige Verbindlichkeiten in einem Verhältnis von 1,1 oder mehr. - Schuldendienstdeckungsgrad (DSCR) = Gewinn vor Zinsen, Steuern und Abschreibungen (EBITDA)/ Kredittilgung und Zinsen, bei einem Verhältnis von 1,1 oder mehr.)

Kriterium:

Art: Technische und berufliche Leistungsfähigkeit

Beschreibung des Auswahlkriteriums: (1) Eigenerklärung über das Bestehen einer Niederlassung in Europa. (2) Eigenerklärung zu einschlägigen Erfahrungen/einschlägigen Referenzen aus den letzten 2 abgeschlossenen Geschäftsjahren, die im Hinblick auf die BESS-Einheit erbracht worden sind. Die Referenzen müssen den folgenden Mindestanforderungen genügen: - Mindestens ein (1) Jahr lang als Systemintegrator für BESS tätig gewesen; - Mindestens 10 MW BESS-Nennwirkleistung in einem Projekt installiert und kommerziell in Betrieb genommen worden ist.

Anhand der Kriterien werden die Bewerber ausgewählt, die zur zweiten Phase des Verfahrens eingeladen werden sollen

Rangfolge: 10,00

Kriterium:

Art: Sonstiges

Bezeichnung: Beteiligung mehrerer Unternehmen

Beschreibung des Auswahlkriteriums: (1) Erklärung, welche Teile der Bewerber beabsichtigt, an Nachunternehmer zu vergeben. (2) Bei Bewerbungsgemeinschaften: Bewerbungsgemeinschaftserklärung.

Kriterium:

Art: Sonstiges

Bezeichnung: Präqualifikation

Beschreibung des Auswahlkriteriums: Geforderte Eignungsnachweise, die in Form anerkannter Präqualifikationsnachweise vorliegen, werden zugelassen und anerkannt, wenn

die Präqualifikationsnachweise in Form und Inhalt den geforderten Eignungsnachweisen entsprechen.

Informationen über die zweite Phase eines zweiphasigen Verfahrens:

Mindestzahl der zur zweiten Phase des Verfahrens einzuladenden Bewerber: 3

Höchstzahl der zur zweiten Phase des Verfahrens einzuladenden Bewerber: 10

5.1.10. Zuschlagskriterien

Kriterium:

Art: Preis

Bezeichnung: Wirtschaftlichstes Angebot

Beschreibung: Der Zuschlag wird auf das wirtschaftlichste Angebot erteilt, das dem nachfolgend aufgeführten Einzelkriterium ermittelt wird: Höchster Nettobarwert (100%) Der Nettobarwert (NBW) wird dabei anhand der durch die nachstehenden Angebotsformulare abgefragten Eingaben der Bieter berechnet. - BF2-1: Garantierte Leistungsversprechen der angebotenen Anlage; - BF2-2: Programm; - BF3-1: Angebotspreis

Kategorie des Gewicht-Zuschlagskriteriums: Gewichtung (Punkte, genau)

Zuschlagskriterium — Zahl: 100

5.1.11. Auftragsunterlagen

Sprachen, in denen die Auftragsunterlagen offiziell verfügbar sind: Deutsch

Frist für die Anforderung zusätzlicher Informationen: 21/05/2024 00:00:00 (UTC+02:00)

Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit

Internetadresse der Auftragsunterlagen: <https://www.vmp-rheinland.de/VMPSatellite/notice/CXPTYD4DFPV/documents>

Ad-hoc-Kommunikationskanal:

URL: <https://www.vmp-rheinland.de/VMPSatellite/notice/CXPTYD4DFPV>

5.1.12. Bedingungen für die Auftragsvergabe

Bedingungen für die Einreichung:

Elektronische Einreichung: Erforderlich

Adresse für die Einreichung: <https://www.vmp-rheinland.de/VMPSatellite/notice/CXPTYD4DFPV>

Sprachen, in denen Angebote oder Teilnahmeanträge eingereicht werden können: Deutsch, Englisch

Elektronischer Katalog: Nicht zulässig

Varianten: Nicht zulässig

Die Bieter können mehrere Angebote einreichen: Nicht zulässig

Frist für den Eingang der Teilnahmeanträge: 28/05/2024 12:00:00 (UTC+02:00)

Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit

Informationen, die nach Ablauf der Einreichungsfrist ergänzt werden können:

Nach Ermessen des Käufers können einige fehlenden Bieterunterlagen nach Fristablauf nachgereicht werden.

Zusätzliche Informationen: Manche fehlende Bieterunterlagen können nachgefordert werden.

Auftragsbedingungen:

Die Auftragsausführung muss im Rahmen von Programmen für geschützte

Beschäftigungsverhältnisse erfolgen: Nein

Bedingungen für die Ausführung des Auftrags: Vereinbarungen zwischen Unternehmen, Beschlüsse von Unternehmensvereinigungen und aufeinander abgestimmte

Verhaltensweisen, die eine Verhinderung, Einschränkung oder Verfälschung des Wettbewerbs bezwecken oder bewirken, sind verboten und können zum Ausschluss vom Vergabeverfahren führen. Teilnahmeanträge von Bewerbern/Bietern, die sich im Zusammenhang mit diesem

Vergabeverfahren an einer wettbewerbsbeschränkenden Absprache teilnehmen, werden ausgeschlossen. Die Bieter haben insbesondere zu beachten, dass der Geheimwettbewerb nicht durch eine Mehrfachbeteiligung unzulässig beeinflusst wird. Bei Vorliegen von Zweifeln wird der Auftraggeber von den Bietern den Nachweis verlangen, dass der Geheimwettbewerb gewahrt worden ist. Kann ein Bieter diesen Nachweis nicht erbringen, kann dies zum Ausschluss aus dem Vergabeverfahren führen.

Elektronische Rechnungsstellung: Erforderlich

Aufträge werden elektronisch erteilt: ja

Zahlungen werden elektronisch geleistet: ja

Finanzielle Vereinbarung: Ist in der Phase des Teilnahmewettbewerbs noch nicht gefordert.

5.1.15. Techniken

Rahmenvereinbarung:

Keine Rahmenvereinbarung

Informationen über das dynamische Beschaffungssystem:

Kein dynamisches Beschaffungssystem

5.1.16. Weitere Informationen, Schlichtung und Nachprüfung

Überprüfungsstelle: Vergabekammer Rheinland

Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt: ENNI

Energie & Umwelt Niederrhein GmbH

Organisation, die weitere Informationen für die Nachprüfungsverfahren bereitstellt:

Vergabekammer Rheinland

TED eSender: Datenservice Öffentlicher Einkauf (in Verantwortung des Beschaffungsamts des BMI)

8. Organisationen

8.1. ORG-0001

Offizielle Bezeichnung: ENNI Energie & Umwelt Niederrhein GmbH

Registrierungsnummer: DE120250609

Postanschrift: Am Jostenhof 15

Stadt: Moers

Postleitzahl: 47441

Land, Gliederung (NUTS): Wesel (DEA1F)

Land: Deutschland

Kontaktperson: Herr Weber

E-Mail: jweber@enni.de

Telefon: +49 2841104-173

Rollen dieser Organisation:

Beschaffer

Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt

8.1. ORG-0002

Offizielle Bezeichnung: Vergabekammer Rheinland

Registrierungsnummer: DE812110859

Postanschrift: Zeughausstr. 2-10

Stadt: Köln

Postleitzahl: 50667

Land, Gliederung (NUTS): Köln, Kreisfreie Stadt (DEA23)

Land: Deutschland

E-Mail: poststelle@bezreg-koeln.nrw.de

Telefon: +49 221147-0

Rollen dieser Organisation:

Organisation, die weitere Informationen für die Nachprüfungsverfahren bereitstellt

8.1. ORG-0003

Offizielle Bezeichnung: Vergabekammer Rheinland

Registrierungsnummer: DE812110859

Postanschrift: Zeughausstr. 2-10

Stadt: Köln

Postleitzahl: 50667

Land, Gliederung (NUTS): Köln, Kreisfreie Stadt (DEA23)

Land: Deutschland

E-Mail: poststelle@bezreg-koeln.nrw.de

Telefon: +49 221147-0

Rollen dieser Organisation:

Überprüfungsstelle

8.1. ORG-0004

Offizielle Bezeichnung: Datenservice Öffentlicher Einkauf (in Verantwortung des Beschaffungsamts des BMI)

Registrierungsnummer: 0204:994-DOEVD-83

Stadt: Bonn

Postleitzahl: 53119

Land, Gliederung (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

Land: Deutschland

E-Mail: noreply.esender_hub@bescha.bund.de

Telefon: +49228996100

Rollen dieser Organisation:

TED eSender

Informationen zur Bekanntmachung

Kennung/Fassung der Bekanntmachung: 8c007404-9171-4271-877d-0db2a5e2ecef - 01

Formulartyp: Wettbewerb

Art der Bekanntmachung: Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung

Unterart der Bekanntmachung: 17

Datum der Übermittlung der Bekanntmachung: 26/04/2024 15:26:30 (UTC+02:00)

Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit

Sprachen, in denen diese Bekanntmachung offiziell verfügbar ist: Deutsch

Veröffentlichungsnummer der Bekanntmachung: 257528-2024

ABl. S – Nummer der Ausgabe: 85/2024

Datum der Veröffentlichung: 30/04/2024