

533734-2026 - Mededinging

Duitsland – Accumulatoren, primaire cellen en primaire elementen – Batteriespeicher BESS II Harrislee
OJ S 147/2026 03/08/2026
Aankondiging van een opdracht of concessie – standaardregeling
Leveringen

1. Koper

1.1. Koper

Officiële naam: Stadtwerke Flensburg GmbH
E-mail: Einkauf@stadtwerke-flensburg.de
Rechtsvorm van de koper: Overheidsonderneming
Activiteit van de aanbestedende dienst: Economische zaken

2. Procedure

2.1. Procedure

Titel: Batteriespeicher BESS II Harrislee
Beschrijving: Gegenstand des vorliegenden Projektes ist die Errichtung und der Betrieb eines netzgekoppelten Stand-Alone-Batteriespeichersystems (BESS) mit einer elektrischen Anschlussleistung von 70 MW sowie einer nutzbaren Speicherkapazität von 140 MWh auf dem Betriebsgelände des Kunden. Das Speichersystem soll über einen Mittelspannungstransformator an das kundeneigene 60 kV-Mittelspannungsnetz angebunden werden und dient der Teilnahme am Arbitragehandel. Der Aufstellungsort des Batteriespeichers befindet sich auf einer grünen Wiese, dessen im Besitz der STADTWERKE FLENSBURG GMBH (SWFL) liegt. Die Ausführung des Systems ist als containerisierte bzw. modulare Speicherlösung vorgesehen, bestehend aus Batteriesystemen, Wechselrichtereinheiten, Transformatorentechnik, Schutz- und Leittechnik sowie den erforderlichen Nebenanlagen. Die Speicherkapazität soll zur Teilnahme am Energiehandel eingesetzt werden. Vorgesehen ist insbesondere die Vermarktung von Flexibilitäten über kurzfristige Strommärkte, um Erlöse aus Price Spreads und marktbedingten Arbitragepotenzialen zu generieren. Darüber hinaus soll das Batteriespeichersystem zur Bereitstellung von Sekundärregelleistung (aFRR) eingesetzt werden und somit zusätzliche Erlöse aus der Teilnahme am Regelenergiemarkt erzielen. Durch den marktorientierter Mehrfachnutzung wird eine wirtschaftlich optimierte Betriebsweise des Speichersystems angestrebt.
Identificatiecode van de procedure: 3a29f27a-1c65-43da-a6e5-7833aeb95a0d
Type procedure: Onderhandelingsprocedure met voorafgaande oproep tot mededinging / mededingingsprocedure met onderhandeling
De procedure wordt versneld: neen

2.1.1. Doel

Aard van het contract: Leveringen
Belangrijkste classificatie (cpv): 31400000 Accumulatoren, primaire cellen en primaire elementen

2.1.2. Plaats van uitvoering

Stad: Flensburg

Postcode: 24939

Onderverdeling land (NUTS): Flensburg, Kreisfreie Stadt (DEF01)

Land: Duitsland

2.1.4. Algemene informatie

Rechtsgrondslag:

Richtlijn 2014/24/EU

vgv -

2.1.6. Gronden voor uitsluiting

Bronnen voor uitsluitingsgronden: Aanbestedingsstuk

5. Perceel

5.1. Perceel: LOT-0001

Titel: Levering, Montage und Inbetriebnahme eines Batteriespeichers (BESS II Harrislee)
Beschrijving: Gegenstand des vorliegenden Projektes ist die Errichtung und der Betrieb eines netzgekoppelten Stand-Alone-Batteriespeichersystems (BESS) mit einer elektrischen Anschlussleistung von 70 MW sowie einer nutzbaren Speicherkapazität von 140 MWh auf dem Betriebsgelände des Kunden. Das Speichersystem soll über einen Mittelspannungstransformator an das kundeneigene 60 kV-Mittelspannungsnetz angebunden werden und dient der Teilnahme am Arbitragehandel. Der Aufstellungsort des Batteriespeichers befindet sich auf einer grünen Wiese, dessen im Besitz der STADTWERKE FLENSBURG GMBH (SWFL) liegt. Die Ausführung des Systems ist als containerisierte bzw. modulare Speicherlösung vorgesehen, bestehend aus Batteriesystemen, Wechselrichtereinheiten, Transformatorentechnik, Schutz- und Leittechnik sowie den erforderlichen Nebenanlagen. Die Speicherkapazität soll zur Teilnahme am Energiehandel eingesetzt werden. Vorgesehen ist insbesondere die Vermarktung von Flexibilitäten über kurzfristige Strommärkte, um Erlöse aus Price Spreads und marktbedingten Arbitragepotenzialen zu generieren. Darüber hinaus soll das Batteriespeichersystem zur Bereitstellung von Sekundärregelleistung (aFRR) eingesetzt werden und somit zusätzliche Erlöse aus der Teilnahme am Regelenergiemarkt erzielen. Durch den marktorientierter Mehrfachnutzung wird eine wirtschaftlich optimierte Betriebsweise des Speichersystems angestrebt.

Interne identificatiecode: LOT-0001 E55879786

5.1.1. Doel

Aard van het contract: Leveringen

Belangrijkste classificatie (cpv): 31400000 Accumulatoren, primaire cellen en primaire elementen

5.1.2. Plaats van uitvoering

Stad: Flensburg

Postcode: 24939

Onderverdeling land (NUTS): Flensburg, Kreisfreie Stadt (DEF01)

Land: Duitsland

5.1.3. Geraamde duur

Begindatum: 04/01/2027

Andere looptijd: Onbekend

5.1.6. Algemene informatie

Voorbehouden deelname:

Deelname is niet voorbehouden.

Aanbestedingsproject dat niet uit EU-fondsen wordt gefinancierd

De aanbesteding valt onder de Overeenkomst inzake overheidsopdrachten (GPA): neen

Deze aanbesteding is ook geschikt voor kleine en middelgrote ondernemingen (kmo's): neen

5.1.7. Strategische aanbestedingen

Doel van strategische aanbestedingen: Vermindering van milieueffecten

Beschrijving: Zur Zwischenspeicherung von Strom

Aanpak voor het beperken van milieueffecten: De mitigatie van klimaatverandering

5.1.9. Selectiecriteria

Bronnen van selectiecriteria: Aanbestedingsstuk

Informatie over de tweede fase van een procedure in twee fasen:

Minimumaantal gegadigden dat voor de tweede fase van de procedure moet worden uitgenodigd: 3

De procedure verloopt in opeenvolgende fasen. In elke fase kunnen deelnemers afvallen

De koper behoudt zich het recht voor de opdracht zonder verdere onderhandelingen te gunnen op basis van de oorspronkelijke inschrijvingen

5.1.11. Aanbestedingsstukken

Talen waarin de aanbestedingsstukken officieel beschikbaar zijn: Duits

Adres van de aanbestedingsstukken: <https://www.subreport.de/E55879786>

5.1.12. Voorwaarden van de aanbesteding**Voorwaarden van de procedure:**

Vermoedelijke datum van verzending van de uitnodigingen tot inschrijving: 28/09/2026

Voorwaarden voor indiening:

Elektronische indiening: Toegestaan

Adres voor indiening: <https://www.subreport.de/E55879786>

Talen waarin inschrijvingen of verzoeken tot deelname kunnen worden ingediend: Duits

Elektronische catalogus: Niet toegestaan

Varianten: Toegestaan

Inschrijvers mogen meer dan één inschrijving indienen: Niet toegestaan

Uiterste datum voor de ontvangst van verzoeken tot deelname: 14/09/2026 18:00:00 (UTC+02:00) Oost-Europese tijd, Midden-Europese zomertijd

Informatie die na het verstrijken van de indieningstermijn kan worden aangevuld:

Voor zover de afnemer dit toestaat, kunnen sommige ontbrekende documenten in verband met de inschrijver later worden ingediend.

Aanvullende informatie: Niet wertungsrelevante Unterlagen

Voorwaarden van het contract:

De uitvoering van de opdracht moet plaatsvinden binnen het kader van programma's voor maatwerkbedrijven: Neen

Elektronische facturering: Toegestaan

Er zal worden gebruikgemaakt van elektronische orderplaatsing: ja

Er zal worden gebruikgemaakt van elektronische betaling: ja

5.1.15. Technieken**Raamovereenkomst:**

Geen raamovereenkomst

Informatie over het dynamische aankoopstelsel:

Geen dynamisch aankoopstelsel

5.1.16. Nadere inlichtingen, bemiddeling en evaluatie

Organisatie voor beroepsprocedures: Stadtwerke Flensburg GmbH

Informatie over de termijnen voor beroep: X

8. Organisaties

8.1. ORG-0001

Officiële naam: Stadtwerke Flensburg GmbH

Registratienummer: Leitweg-ID 00D47L463D

Postadres: Batteriestr. 48

Stad: Flensburg

Postcode: 24939

Onderverdeling land (NUTS): Flensburg, Kreisfreie Stadt (DEF01)

Land: Duitsland

E-mail: Einkauf@stadtwerke-flensburg.de

Telefoon: 04614871208

Internetadres: <https://www.stadtwerke-flensburg.de>

Rollen van deze organisatie:

Koper

Organisatie voor beroepsprocedures

8.1. ORG-0002

Officiële naam: Datenservice Öffentlicher Einkauf (in Verantwortung des Beschaffungsamts des BMI)

Registratienummer: 0204:994-DOEVD-83

Stad: Bonn

Postcode: 53119

Onderverdeling land (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

Land: Duitsland

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

Telefoon: +49228996100

Rollen van deze organisatie:

TED eSender

Informatie over een aankondiging

Identificatiecode/versie van de aankondiging: db01eae1-3130-4e06-98ed-1de6ed856d7e - 01

Type formulier: Mededinging

Type aankondiging: Aankondiging van een opdracht of concessie – standaardregeling

Subtype aankondiging: 16

Verzenddatum van de aankondiging: 31/07/2026 12:07:04 (UTC+02:00) Oost-Europese tijd, Midden-Europese zomertijd

Talen waarin deze aankondiging officieel beschikbaar is: Duits

Publicatienummer aankondiging: 533734-2026

Nummer uitgave PB S: 147/2026

Datum van bekendmaking: 03/08/2026