

154440-2026 - Súťaž

Dánsko – Elektrické stroje, prístroje, zariadenia a spotrebný tovar; osvetlenie – EU-tender regarding Battery Energy Storage System (BESS) for Verdo Produktion 2026

OJ S 45/2026 05/03/2026

Oznámenie o vyhlásení verejného obstarávania alebo oznámenie o koncesii – štandardný režim
Tovary - Služby

1. Kupujúci

1.1. Kupujúci

Úradný názov: Verdo

E-mail: kawj@verdo.com

Činnosť obstarávateľa: Výroba, preprava alebo distribúcia plynu alebo tepla

2. Postup

2.1. Postup

Názov: EU-tender regarding Battery Energy Storage System (BESS) for Verdo Produktion 2026

Opis: With this tender, the Contracting Authority wishes to obtain bids for delivery of Battery Energy Storage System (BESS) to Verdo Produktion A/S. The BESS is to be installed within the perimeters of the Power Plant Verdo Produktion A/S, located in Randers (Kulholmsvej 12, 8930 Randers NØ, Denmark). The BESS will be as close as possible to 5 MW / 20 MWh usable capacity. The purpose of the BESS is to provide reliable backup power to critical plant assets in case of emergency or grid disturbances, thereby improving security of supply and reducing the risk of unplanned outages. In addition, the BESS is expected to enable participation in various electricity markets and grid support services (FCR, aFRR and mFRR) in the synchronous grid area (DK1) as well as performing energy arbitrage in response to price signals to optimize energy costs and revenues. Further description of use cases for the BESS can be found in Annex 1 – Technical Specification.

Identifikátor postupu: f9d64b25-380a-452d-a416-de3a5d098d7f

Interný identifikátor: 3b66dd8d-f73d-4034-8b33-4e20716fb7a2

Druh postupu: Rokovacie konanie so zverejnením výzvy na súťaž/súťažné obstarávanie s rokovacím konaním

Postup je zrýchlený: nie

Hlavné prvky postupu: The tender is conducted as a negotiated procedure according to a tender notice published in the Official Journal of the EU. This means that all interested bidders can submit an application to participate in the tender. The tender is conducted in accordance with Directive 2014/25 of 26 February 2014 (the Utilities Directive). The contracting authority will pre-qualify 4 applicants who are invited to submit a bid. A contract will be signed with one bidder. The contracting authority is responsible for ensuring that the tender is conducted in accordance with the Utilities Directive, including observing the fundamental principles of transparency, equal treatment, and proportionality during the tender process. It is the bidder's risk to submit a bid in accordance with the tender material, and the bidder must expect that the contracting authority may be compelled to disregard an otherwise attractive bid if it does not meet the established requirements. The contracting authority uses the electronic tendering system, Merzell Ethics (hereafter "the tendering system"), to conduct the tender.

2.1.1. Účel

Druh zmluvy: Tovary

Doplňujúci druh zmluvy: Služby

Hlavná klasifikácia (cpv): 31000000 Elektrické stroje, prístroje, zariadenia a spotrebný tovar; osvetlenie

Doplňujúca klasifikácia (cpv): 31155000 Invertory, 31440000 Batérie

2.1.2. Miesto plnenia

Poštová adresa: Kulholmsvej 12

Mesto: Randers NØ

PSC: 8930

Nižšia územná jednotka krajiny (NUTS): Østjylland (DK042)

Krajina: Dánsko

2.1.3. Hodnota

Predpokladaná hodnota bez DPH: 25 000 000,00 DKK

2.1.4. Všeobecné informácie

Právny základ:

Smernica 2014/25/EÚ

2.1.6. Dôvody na vylúčenie

Zdroje dôvodov na vylúčenie: Jednotný európsky dokument pre obstarávanie (JED)

5. Časť

5.1. Časť: LOT-0000

Názov: EU-tender regarding Battery Energy Storage System (BESS) for Verdo Produktion 2026

Opis: With this tender, the Contracting Authority wishes to obtain bids for delivery of Battery Energy Storage System (BESS) to Verdo Produktion A/S. The BESS is to be installed within the perimeters of the Power Plant Verdo Produktion A/S, located in Randers (Kulholmsvej 12, 8930 Randers NØ, Denmark). The BESS will be as close as possible to 5 MW / 20 MWh usable capacity. The purpose of the BESS is to provide reliable backup power to critical plant assets in case of emergency or grid disturbances, thereby improving security of supply and reducing the risk of unplanned outages. In addition, the BESS is expected to enable participation in various electricity markets and grid support services (FCR, aFRR and mFRR) in the synchronous grid area (DK1) as well as performing energy arbitrage in response to price signals to optimize energy costs and revenues. Further description of use cases for the BESS can be found in Annex 1 – Technical Specification.

Interný identifikátor: d0768e31-2c6a-4498-bbd8-1922538a0d8a

5.1.1. Účel

Druh zmluvy: Tovary

Doplňujúci druh zmluvy: Služby

Hlavná klasifikácia (cpv): 31000000 Elektrické stroje, prístroje, zariadenia a spotrebný tovar; osvetlenie

Doplňujúca klasifikácia (cpv): 31155000 Invertory, 31440000 Batérie

Možnosti:

Popis možností: As an option, the supplier shall provide a bid for an Extended/Advanced Service Agreement in addition to the Basis Service, covering enhanced service and performance support for the BESS. The supplier shall specify: A description of the service

scope Frequency of included service Length of extended service period Price (see Annex 2 – Bid list) Any assumptions, prerequisites, and exclusions clearly stated.

5.1.2. Miesto plnenia

Poštová adresa: Kulholmsvej 12

Mesto: Randers NØ

PSČ: 8930

Nižšia územná jednotka krajiny (NUTS): Østjylland (DK042)

Krajina: Dánsko

5.1.3. Predpokladané trvanie

Iné trvanie: Neznámy

5.1.4. Obnovenie

Maximálny počet obnovení: 0

5.1.5. Hodnota

Predpokladaná hodnota bez DPH: 25 000 000,00 DKK

5.1.6. Všeobecné informácie

Vyhradená účasť:

Účasť nie je vyhradená.

Projekt verejného obstarávania nie je financovaný z prostriedkov EÚ

Na toto verejné obstarávanie sa vzťahuje Dohoda o vládnom obstarávaní (GPA): áno

Toto verejné obstarávanie je vhodné aj pre malé a stredné podniky (MSP): áno

5.1.9. Kritériá výberu

Zdroje výberových kritérií: Súťažný podklad

Informácie o druhej fáze dvojfázového postupu:

Maximálny počet záujemcov, ktorí budú pozvaní do druhej fázy postupu: 4

5.1.10. Kritériá na vyhodnotenie ponúk

Kritérium:

Typ: Kvalita

Názov: Technical Solution

Opis: The technical solution will be evaluated based on the parameters listed below. The tenderer must describe these in detail in Annex 1B – Technical Documentation. The weighting of the parameters is shown in the overview below. In order to achieve a high score, the tender should, as far as possible, meet all requirements and provide comprehensive documentation. Fulfillment of use cases A description showing a clear pathway of getting the solution to ensure back-up supply (use case 1) is scored positive. A solution which has been proven in other setups/projects is scored positively. • Solutions which fulfill use case 1, use case 2 and use case 3 are getting the highest score. • Solutions which only fulfill use case 1 and either use case 2 or 3 get a medium score. • Solutions which only fulfill use case 1 get a lower medium score. • Solutions which only fulfill use case 2 and 3 get a lower score. • Solutions which only fulfill either use case 2 or 3 get the lowest score. • Solutions which partly fulfill use 2 are scored lower than those able to deliver all services. Experience with compliance with grid connection requirements Solutions where the inverter are on the positive list or the system has been approved for grid connection in Denmark in earlier projects will get a higher score. Systems where the documentation of compliance with grid connection requirements in other European countries will get a medium score. Systems which cannot show any technical grid connection compliance will get a lower score. Product quality Tests documenting the product

quality, like full load tests of power conversion system, will be scored positively. Product scalability and modulization ensuring opportunities for future expansion and to the extent where risks of down-time are minimized and service opportunities are best are scored positively. Thorough design to ensure mechanical integrity of the solution is scored positively. Product safety Tests, risks assessments, and descriptions documenting a high level of product safety will be scored higher. Fulfillment of relevant safety standards will be scored positively. In evaluation of product safety, the emphasis will be on: • Fire safety prevention measures • Fire monitoring • Fire mitigation measures and minimization of fire spreading • Electrical short circuit protection and risk minimization • Safety measures to protect personnel working around and on the system • Functional safety e.g. through a high quality BMS Levelized cost of storage Levelized cost of storage will be calculated based on parameters stated by the supplier. Parameters included will be roundtrip efficiency, system lifetime, operational /maintenance costs and investment costs[LA2.1][JR2.2]. A low and realistic LCOS will be scored positively.

Kategória kritéria na vyhodnotenie ponúk hmotnosť: Váha (percentá, presne)

Číslo kritéria na vyhodnotenie ponúk: 40

Kritérium:

Typ: Kvalita

Názov: Time Schedule

Opis: It is important for the Contracting Authority that the bidder, in their bid, presents a process for realizing the tendered task that ensures the task is delivered on time and of high quality. Therefore the Contracting Authority will emphasize that the bid includes a robust and reliable time schedule, cf. Annex 1. The bidder must include a Co-ordination Time Schedule (excel or Gantt) in their bid, which shall as minimum contain milestones as listed below and to best extent reflect the timeline as in Annex 1A – Main Time Schedule. In assessing the "Timeline," emphasis will be placed on the following, which will be weighed equally positively: • The timeline provided by the bidder contains at least all the listed milestones • Timeline is robust and reliable • Handover of the BESS to Verdo is as close to (or earlier) requested hand-over in Annex 1A – Main Time Schedule.

Kategória kritéria na vyhodnotenie ponúk hmotnosť: Váha (percentá, presne)

Číslo kritéria na vyhodnotenie ponúk: 20

Kritérium:

Typ: Kvalita

Názov: Project organization

Opis: It is important for the Contracting Authority that the bidder, presents an overview of the project organization of the BESS project on role level – CVs for personnel is not required. The requested competencies may be provided either through the bidder's internal resources or by external parties engaged by the bidder. In assessing the project organization emphasis will be placed on the following, which will be weighed equally positively: • The bidder provides competencies with project management • The bidder provides competencies with technical engineering • The bidder provides competencies with SCADA • The bidder has service provider in-house in the organization • The bidder certified with following certifications: ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001, ISO 27001

Kategória kritéria na vyhodnotenie ponúk hmotnosť: Váha (percentá, presne)

Číslo kritéria na vyhodnotenie ponúk: 10

Kritérium:

Typ: Cena

Názov: Price

Opis: All prices must be stated in Euro (EUR) or Danish Kroner (DKK), excluding VAT and including possible discounts. All prices must be fixed and all-inclusive prices (including

packing, freight, taxes, insurance, installation, commissioning, test operation and training.) When evaluating prices stated in Danish Kroner (DKK) it will be converted into Euro (EUR) according to an exchange rate of DKK/EUR 7.45. The evaluation of the sub-criteria "Price" is based on the total tender sum comprising the following price elements: • The total price for the basic scope of supply according to the Bid list • The total price for the options according to the Bid list (corrected sum, according to description below) • The total price for optional spare parts specified in Annex 1D (according to description below) Basic scope of supply The total price stated in the Bid list, based on the basic scope of supply, specified in the Technical Specifications. The evaluated price for the basic scope of supply parts will be evaluated 100%. Options The prices for options will be based on the scope specified in the Technical Specifications The evaluated price for the options parts will be evaluated 100%. Optional spare parts The total price for optional spare parts according to Annex 1C. The evaluated price for the optional spare parts will be evaluated 100%. The total Price used for evaluation is the sum of the above-mentioned deliveries. The lowest price for "total price" will receive the highest score (10) on a scale from 0–10. The other tenderers will receive points relative to the best price. The other tenders will be scored based on the relative difference to the highest score, where the tender with a price that is 60% higher (or more) will receive 0 points. The award of points for the other offers will be calculated according to the following formula: The tender's points = Maximum point – (Maximum point/(60% × "lowest price")) × (The tenders "Price" – "lowest price").

Kategória kritéria na vyhodnotenie ponúk: Váha (percentá, presne)

Číslo kritéria na vyhodnotenie ponúk: 30

5.1.11. Súťažné podklady

Jazyky, v ktorých sú súťažné podklady oficiálne k dispozícii: angličtina

Lehota na vyžiadanie doplňujúcich informácií: 23/03/2026 23:00:00 (UTC+00:00)

západoeurópsky čas, GMT

Adresa súťažných podkladov: <https://www.ethics.dk/ethics/eo#/40b11602-a1ac-4cb7-859f-3eeb0305245f/publicMaterial>

5.1.12. Podmienky verejného obstarávania

Podmienky postupu:

Predpokladaný dátum odoslania výziev na predkladanie ponúk: 11/05/2026

Podmienky predkladania:

Elektronické predkladanie: Povinná

Adresa na predkladanie: <https://www.ethics.dk/ethics/eo#/40b11602-a1ac-4cb7-859f-3eeb0305245f/homepage>

Jazyky, v ktorých možno predložiť ponuky alebo žiadosti o účasť: angličtina

Elektronický katalóg: Nie je povolená

Varianty: Nie je povolená

Uchádzači môžu predložiť viac ako jednu ponuku: Nie je povolená

Opis finančnej zábezpeky: The Contractor shall, no later than 14 days after the Commencement Date, issue a performance guarantee and an advance payment bond. See more details in the contract.

Lehota na prijímanie žiadostí o účasť: 07/04/2026 08:00:00 (UTC+00:00) západoeurópsky čas, GMT

Informácie, ktoré možno doplniť po uplynutí lehoty na predkladanie ponúk:

Podľa uváženia kupujúceho sa môžu niektoré chýbajúce dokumenty týkajúce sa uchádzača predložiť neskôr.

Doplňujúce informácie: See more in Annex 1G.

Podmienky zmluvy:

Plnenie zmluvy sa musí vykonať v rámci programov chránených pracovísk: Nie

Podmienky týkajúce sa plnenia zmluvy: See more in the contract.

Vyžaduje sa dohoda o nezverejňovaní informácií: nie

Elektronická fakturácia: Povinná

Bude sa využívať elektronické objednávanie: áno

Bude sa využívať elektronická platba: áno

Mechanizmus financovania: See Annex 1H.

5.1.15. Techniky**Rámcová dohoda:**

Žiadna rámcová dohoda

Informácie o dynamickom nákupnom systéme:

Žiadny dynamický nákupný systém

5.1.16. Ďalšie informácie, mediácia a preskúmanie

Organizácia pre preskúmanie: Klagenævnet for Udbud

Organizácia poskytujúca doplňujúce informácie o postupe verejného obstarávania: Verdo

Organizácia poskytujúca offline prístup k súťažným podkladom: Verdo

Organizácia poskytujúca ďalšie informácie o postupy preskúmania: Konkurrence- og Forbrugerstyrelsen

Organizácia prijímajúca žiadosti o účasť: Verdo

Organizácia spracúvajúca ponuky: Verdo

8. Organizácie**8.1. ORG-0001**

Úradný názov: Verdo

Registračné číslo: 25481968

Poštová adresa: Agerskellet 7

Mesto: Randers NV

PSČ: 8920

Nižšia územná jednotka krajiny (NUTS): Østjylland (DK042)

Krajina: Dánsko

Kontaktné miesto: Karina Winther Jensen

E-mail: kawj@verdo.com

Telefón: 41748976

Internetová adresa: <https://www.verdo.com/dk/forside/>

Roly tejto organizácie:

Kupujúci

Organizácia poskytujúca doplňujúce informácie o postupe verejného obstarávania

Organizácia poskytujúca offline prístup k súťažným podkladom

Organizácia prijímajúca žiadosti o účasť

Organizácia spracúvajúca ponuky

8.1. ORG-0002

Úradný názov: Klagenævnet for Udbud

Registračné číslo: 37795526

Poštová adresa: Toldboden 2

Mesto: Viborg

PSČ: 8800

Nižšia územná jednotka krajiny (NUTS): Vestjylland (DK041)
Krajina: Dánsko
Kontaktné miesto: Klagenævnet for Udbud
E-mail: kifu@naevneneshus.dk
Telefón: +45 72405600
Internetová adresa: <https://naevneneshus.dk/start-din-klage/klagenævnet-for-udbud/>

Roly tejto organizácie:

Organizácia pre preskúmanie

8.1. ORG-0003

Úradný názov: Konkurrence- og Forbrugerstyrelsen
Registračné číslo: 10294819
Oddelenie: Verdo Produktion A/S
Poštová adresa: Carl Jacobsens Vej 35
Mesto: Valby
PSČ: 2500
Nižšia územná jednotka krajiny (NUTS): Byen København (DK011)
Krajina: Dánsko
Kontaktné miesto: Konkurrence- og Forbrugerstyrelsen
E-mail: kfst@kfst.dk
Telefón: +45 41715000
Fax: +45 41715000
Internetová adresa: <https://www.kfst.dk>
Koncový bod výmeny informácií (URL): <https://www.kfst.dk>

Roly tejto organizácie:

Organizácia poskytujúca ďalšie informácie o postupy preskúmania

8.1. ORG-0004

Úradný názov: Mercell Holding ASA
Registračné číslo: 980921565
Poštová adresa: Askekroken 11
Mesto: Oslo
PSČ: 0277
Nižšia územná jednotka krajiny (NUTS): Oslo (NO081)
Krajina: Nórsko
Kontaktné miesto: eSender
E-mail: publication@mercell.com
Telefón: +47 21018800
Fax: +47 21018801
Internetová adresa: <http://mercell.com/>

Roly tejto organizácie:

TED eSender

Informácie o oznámení

Identifikátor/verzia oznámenia: 6f8b1fef-d172-4dc9-a293-908e03fdb696 - 01
Typ formulára: Súťaž
Typ oznámenia: Oznámenie o vyhlásení verejného obstarávania alebo oznámenie o koncesii
– štandardný režim
Podtyp oznámenia: 17

Dátum odoslania oznámenia: 04/03/2026 12:55:40 (UTC+00:00) západoeurópsky čas, GMT
Dátum odoslania oznámenia (eSender): 04/03/2026 13:05:06 (UTC+00:00) západoeurópsky čas, GMT

Jazyky, v ktorých je toto oznámenie oficiálne k dispozícii: angličtina

Číslo uverejnenia oznámenia: 154440-2026

Číslo vydania série S úradného vestníka: 45/2026

Dátum uverejnenia: 05/03/2026