

Denmark-Kgs. Lyngby: Uninterruptible power supplies

OJ S 91/2021 11/05/2021

Contract notice

Supplies

Legal Basis:

Directive 2014/24/EU

Section I: Contracting authority

I.1. Name and addresses

Official name: Campus Service - Danmarks Tekniske Universitet (DTU)

National registration number: 30060946

Postal address: Energivej, Bygning 409

Town: Kgs. Lyngby

NUTS code: DK012 Københavns omegn

Postal code: 2800

Country: Denmark

Contact person: Sebastian Guerrero

E-mail: sebg@dtu.dk

Internet address(es):

Main address: www.dtu.dk

I.3. Communication

The procurement documents are available for unrestricted and full direct access, free of charge, at: <https://build.dalux.com/client/da-dk/public/tender/TID-13209>

Additional information can be obtained from the abovementioned address

Tenders or requests to participate must be submitted to the abovementioned address

I.4. Type of the contracting authority

Body governed by public law

I.5. Main activity

Education

Section II: Object

II.1. Scope of the procurement

II.1.1. Title

Udbud af kontrakt om levering af UPS-anlæg til DTU

II.1.2. Main CPV code

31154000 Uninterruptible power supplies

II.1.3. Type of contract

Supplies

II.1.4. Short description

DTU gennemfører offentligt udbud af kontrakt om levering af 2 UPS-anlæg.

DTU har på det seneste oplevet forstyrrelser i el-forsyningsnettet. Disse forstyrrelser optræder som kortvarige udfald af el-forsyningen og forekommer 1-4 gange årligt med jævne mellemrum, men er tiltagende.

Økonomisk har disse forstyrrelser haft en væsentlig negativ betydning for DTU, fx DTU Nanolab. Udfaldene af el-forsyningen har tidligere bevirket, at igangværende forskning, forsøg, produktion og omkostningsfuldt udstyr ødelægges.

For at sikre ny forskning/forsøg samt værdifuldt udstyr ønsker DTU derfor hurtigst muligt at etablere UPS-anlæg. Dette vil sikre, at el-forsyningen er stabil i en sådan grad, at forskning, forsøg, produktion og udstyr er beskyttet og ikke påvirkes væsentligt ved strømudfald.

Udbudsmaterialet er frit tilgængeligt på Dalux Udbud:

<https://build.dalux.com/client/da-dk/public/tender/TID-13209>

II.1.5. Estimated total value

Value excluding VAT: 3 500 000,00 DKK

II.1.6. Information about lots

This contract is divided into lots: no

II.2. Description

II.2.3. Place of performance

NUTS code: DK012 Københavns omegn

Main site or place of performance: UPS-anlæggene skal leveres til DTU, 2800 Kgs. Lyngby.

II.2.4. Description of the procurement

Den udbudte kontrakt omfatter i alt 2 UPS-anlæg som skal opstilles på DTU Lyngby Campus i 2 nyindrettede teknikrum i kælderniveau i bygning 346.

Der skal leveres og idriftsættes et UPS-anlæg med en effekt på 750 kVA ved power factor 0,7 induktiv til 0,7 kapacitiv.

Der skal leveres og idriftsættes et UPS-anlæg med en effekt på 1 000 kVA ved power factor 0,7 induktiv til 0,7 kapacitiv.

Der er tale om dobbelt konverterende UPS-anlæg. jf. EN62040-3 samt klassifikation VFI-SS-111. UPS-anlæggenes system spænding skal være 3x400 V + Nul + PE – 50 Hz. UPS-anlæggene skal have et display med farve touchskærm. Input power factor ved online drift skal være minimum 0.97 ved 25 % belastning og 0.99 ved 50 % belastning. UPS-anlæggene skal kunne kobles op mod smartgrid og lave peakshaving samt kunne regulere indgangseffekten ned afhængig af el-tariffen.

Se øvrig beskrivelse af UPS-anlæggene samt kravene hertil i udbudsmaterialet, der er frit tilgængeligt på Dalux Udbud: <https://build.dalux.com/client/da-dk/public/tender/TID-13209>

II.2.5. Award criteria

Criteria below

Quality criterion - Name: Leveringstid / Weighting: 50

Quality criterion - Name: Kvalitet / Weighting: 20

Price - Weighting: 30

II.2.6. Estimated value

II.2.7. Duration of the contract, framework agreement or dynamic purchasing system

Duration in months: 6

This contract is subject to renewal: no

II.2.10.

Information about variants

Variants will be accepted: no

II.2.11. Information about options

Options: yes

Description of options:

Kontrakten omfatter en option på en 10-årig serviceaftale.

II.2.13. Information about European Union funds

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds:
no

II.2.14. Additional information

Beskrivelse af varighed af kontrakten, jf. pkt. II.2.7) afhænger af den konkrete leveringstid.

Section III: Legal, economic, financial and technical information

III.1. Conditions for participation

III.1.2. Economic and financial standing

List and brief description of selection criteria:

Der stilles krav til tilbudsgivers nettoomsætning, egenkapital og soliditetsgrad:

Minimum level(s) of standards possibly required:

Tilbudsgiver skal i seneste offentliggjorte regnskab have en nettoomsætning på 6 mio. DKK, en egenkapital på 1 mio. DKK og en soliditetsgrad på 10 %.

Hvis tilbudsgiver ikke opfylder et eller flere af de stillede krav, henledes opmærksomheden på muligheden for efter udbudslovens § 144 at støtte tilbuddet på den økonomiske og finansielle kapacitet hos andre enheder.

Tilbudsgiver skal erklære under ESPD'ens del IV, litra a, at de opfylder mindstekravene til den økonomiske og finansielle kapacitet. Det gælder også selvom tilbudsgiver ikke selv opfylder de anførte mindstekrav, men alene opfylder dem som følge af en anden enheds økonomiske og finansielle kapacitet, jf. udbudslovens § 144.

Det bemærkes, at nøgletallene ikke behøves oplyst i tilbuddet, idet tilbudsgiver i stedet i ESPD, del IV, litra a, erklærer, at tilbudsgiver lever op til mindstekravene.

III.1.3. Technical and professional ability

List and brief description of selection criteria:

Der stilles krav til de betydeligste leveringer af tilsvarende varer, der er udført inden for de seneste 3 år, med angivelse af beløb og tidspunkter og den offentlige eller private modtager.

Minimum level(s) of standards possibly required:

Tilbudsgiveren skal inden for de seneste 3 år have opnået erfaring fra minimum 2 tilsvarende kontrakter, der vedrører levering af tilsvarende UPS-anlæg, som omfattet af den udbudte kontrakt.

Hvis tilbudsgiver ikke opfylder det stillede krav, henledes opmærksomheden på muligheden for efter udbudslovens § 144 at støtte tilbuddet på den tekniske og faglige kapacitet hos andre enheder.

Tilbudsgiver skal erklære under ESPD'ens del IV, litra a, at de opfylder mindstekravene til den tekniske og faglige kapacitet. Det gælder også selvom tilbudsgiver ikke selv opfylder det anførte mindstekrav, men alene opfylder det som følge af en anden enheds tekniske og faglige kapacitet, jf. udbudslovens § 144.

Det bemærkes, at oplysningerne/referencerne ikke behøves oplyst i tilbuddet, idet tilbudsgiver i stedet i ESPD, del IV, litra a, erklærer, at tilbudsgiver lever op til mindstekravet.

DTU vil inden tildelingen kræve oplysningerne i ESPD dokumenteret ved at anmode om oplysning om de leveringer, der viser, at tilbudsgiver opfylder mindstekravene til den tekniske og faglige kapacitet. Tilbudsgiver behøver ikke indsende yderligere dokumentation for teknisk og faglig kapacitet end disse oplysninger, men DTU forbeholder sig ret til at kontakte tilbudsgiver og/eller modtagerne af leverancerne for at verificere oplysningerne, herunder de deri anførte datoer for leveringerne.

III.2. Conditions related to the contract

III.2.2. Contract performance conditions

Se kontraktudførelses vilkår i udbudsmaterialet, der indeholder udkast til kontrakt.

Udbudsmaterialet er frit tilgængeligt på Dalux Udbud:

<https://build.dalux.com/client/da-dk/public/tender/TID-13209>

Section IV: Procedure

IV.1. Description

IV.1.1. Type of procedure

Open procedureAccelerated procedureJustification:

DTU har undersøgt markedet og er blevet bekendt med, at der pludseligt er opstået en stor efterspørgsel på lithiumbatterier og lithium generelt.

Dette har medført, at leveringstiderne på lithium batterier er ændret til omkring 6 måneder, hvor det for under én måned siden var nede på mellem 3 og 4 uger. Yderligere er der stor risiko for, at leveringstiderne vil blive længere med tiden, som markedet ser ud lige nu.

Betydningen af, at UPS-anlægget er etableret og beskytter mod forstyrrelser i el-forsyningsnettet snarest, er af så væsentlig karakter, at en potentiel risiko for, at leveringstiderne på lithium batterier igen forlænges, ikke kan accepteres.

DTU har derfor vurderet, at de pludseligt forlængede leveringstider samt den store risiko for at leveringstiderne inden for nærmeste fremtid forlænges yderligere betyder, at der for DTU er opstået et akut behov, der medfører, at DTU ikke kan gennemføre et udbud med udbudslovens almindelige minimumsfrister.

IV.1.3. Information about a framework agreement or a dynamic purchasing system

IV.1.8. Information about the Government Procurement Agreement (GPA)

The procurement is covered by the Government Procurement Agreement: yes

IV.2. Administrative information

IV.2.2. Time limit for receipt of tenders or requests to participate

Date: 21/05/2021 Local time: 23:59

IV.2.3. Estimated date of dispatch of invitations to tender or to participate to selected candidates

IV.2.4. Languages in which tenders or requests to participate may be submitted

Danish, English, Norwegian, Swedish

IV.2.6. Minimum time frame during which the tenderer must maintain the tender

Duration in months: 2 (from the date stated for receipt of tender)

IV.2.7. Conditions for opening of tenders

Date: 25/05/2021 Local time: 08:00

Place:

DTU, 2800 Kgs. Lyngby

Information about authorised persons and opening procedure: Der vil ikke være mulighed for at overvære åbning af tilbud.

Section VI: Complementary information

VI.1. Information about recurrence

This is a recurrent procurement: no

VI.3. Additional information

DTU har overvejet at opdele udbuddet i delaftaler, men har fundet det mest hensigtsmæssigt ikke at foretage en sådan opdeling. Det er DTU's vurdering, at opdeling af kontrakten i delaftaler vil medføre uforholdsmæssige administrative byrder, såvel i forhold til udbudsprocessen som i forhold til løbende kontraktstyring, herunder den løbende drift og styring af anlæggene.

Der gøres opmærksom på, at en tilbudsgiver vil blive udelukket fra deltagelse, hvis tilbudsgiveren er omfattet af de obligatoriske udelukkelsesgrunde jf. udbudslovens § § 135 og 136 samt hvis tilbudsgiveren er erklæret konkurs eller er under insolvens- eller likvidationsbehandling, hvis dennes aktiver administreres af en kurator eller af retten, hvis denne er under tvangsakkord, hvis dennes erhvervsvirksomhed er blevet indstillet eller denne befinder sig i en lignende situation i henhold til en tilsvarende procedure, der er fastsat i national lovgivning, hvor tilbudsgiveren er hjemhørende, jf. udbudslovens § 137, stk. 1, nr. 2. Udbudsmaterialet er frit tilgængeligt på Dalux Udbud:

<https://build.dalux.com/client/da-dk/public/tender/TID-13209>

Tilbud skal fremsendes elektronisk via Dalux Udbud.

ESPD udfyldes ved først at downloade ESPD-skabelon (xml-fil) fra udbudsmaterialet på Dalux Udbud og efterfølgende indlæse dokumentet under "knappen" "Åbn ESPD-tjeneste" i Dalux Udbud. Herefter kan ESPD udfyldes, underskrives og uploades på Dalux Udbud.

VI.4. Procedures for review

VI.4.1. Review body

Official name: Klagenævnet for Udbud

Postal address: Nævnenes Hus, Toldboden 2

Town: Viborg

Postal code: 8800

Country: Denmark

E-mail: klfu@erst.dk

Telephone: +45 35291095

Internet address: <http://klfu.dk>

VI.4.3. Review procedure

Precise information on deadline(s) for review procedures:

Klager skal være modtaget i Klagenævnet for Udbud inden 45 dage efter offentliggørelsen af ordregivers bekendtgørelse i Den Europæiske Unions Tidende om, at ordregiver har indgået kontrakt.

Samtidig med klagers fremsendelse til Klagenævnet for Udbud, skal klager underrette ordregiver om, at der er indgivet klage til Klagenævnet for Udbud. Dette kan lettest ske ved, at

klager sender eller mailer en kopi af klagen med bilag til ordregiver. Klagenævnet har brug for at vide, om klager har underrettet ordregiver, og klageren skal derfor sende kopi af underretningen af ordregiver til Klagenævnet for Udbud.

VI.4.4. Service from which information about the review procedure may be obtained

Official name: Konkurrence- og Forbrugerstyrelsen

Postal address: Carl Jacobsens Vej 35

Town: Valby

Postal code: 2500

Country: Denmark

E-mail: kfst@kfst.dk

Telephone: +45 41711500

Internet address: <http://kfst.dk>

VI.5. Date of dispatch of this notice

06/05/2021