

Denmark-Skørping: Heat pumps

OJ S 167/2019 30/08/2019

Contract notice – utilities

Supplies

Legal Basis:

Directive 2014/25/EU

Section I: Contracting entity

I.1. Name and addresses

Official name: PlanEnergi

National registration number: 74038212

Postal address: Jyllandsgade 1

Town: Skørping

NUTS code: DK05 Nordjylland

Postal code: 9520

Country: Denmark

Contact person: Lisa Blenstrup Pallisgaard

E-mail: lbp@planenergi.dk

Telephone: +45 96820400

Internet address(es):

Main address: <https://permalink.mercell.com/112514837.aspx>

Address of the buyer profile: <http://www.planenergi.dk/>

I.3. Communication

The procurement documents are available for unrestricted and full direct access, free of charge, at: <https://permalink.mercell.com/112514837.aspx>

Additional information can be obtained from the abovementioned address

Tenders or requests to participate must be submitted electronically via: <https://permalink.mercell.com/112514837.aspx>

I.6. Main activity

Production, transport and distribution of gas and heat

Section II: Object

II.1. Scope of the procurement

II.1.1. Title

Prækvalifikation til udbud på luftvarmepumpe til Dronninglund Fjernvarme

II.1.2. Main CPV code

42511110 Heat pumps

II.1.3. Type of contract

Supplies

II.1.4. Short description

Dronninglund Fjernvarme ønsker at etablere en eldrevet varmepumpe. Det planlagte varmepumpeanlæg skal primært udnytte udeluft som varmekilde, men også kunne køle på

damvarmelageret, når dette er fordelagtigt. Varmepumpen skal indgå som varmeproduktionsenhed sammen med værkets øvrige enheder på det nuværende anlæg i Lunderbjerg.

Tryk her <https://permalink.mercell.com/112514837.aspx>

II.1.5. Estimated total value

Value excluding VAT: 45 000 000,00 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: DK05 Nordjylland

Main site or place of performance: Nordjylland

II.2.4. Description of the procurement

Det nuværende anlæg i Lunderbjerg består af 4 hovedelementer:

Solvarmeanlæg, med et samlet areal på 37 500 m² og en årlig varmeproduktion på 18 000 MWh (10 000 MWh i sommerperioden).

Damvarmelager, på 60 000 m³ og en varmeleverance på 7 000 MWh i vinterhalvåret (inkl. solfangere).

En transmissionsledning på 2,8 km til byen (kedelcentralen på Søndervangsvej) med en maksimal kapacitet på 160 m³/h, svarende til ca. 6 MW.

En blandekreds, som kan levere vand ved en vilkårlig temperatur mellem temperaturen i hhv. "top" og "midt" af damvarmelageret i sommerperioden, for at begrænse fremløbstemperaturen i transmissionsledningen til ca. 75 oC.

Varmepumpen skal som udgangspunkt kun anvendes i vinterhalvåret fra oktober til maj, og opføres i en ny bygning i tilknytning til den nuværende teknikbygning ved damvarmelageret.

Dronninglund Fjernvarme etablerer selv den nye teknikbygning. Kølegården med luftlølerer for den nye varmepumpe placeres umiddelbart nord for damvarmelageret, ca. 10 m over bygningsniveau. Kondensvand ledes til nedsivningsbassin vest for damvarmelageret. Alt dette er lokaliseret på Lunderbjerg 6A, 9330 Dronninglund.

Projektet udbydes som et funktionsudbud i følgende entrepriser:

Varmepumpeentreprise, herunder tilhørende maskininstallationer, el og styring -

Totalentreprise

- Bygningsarbejder - Bygherreleverance,

- El-forsyning- og styringsentreprise - Bygherreleverance,

- Da bygnings- og styringsenterprisen er bygherreleverancer, skal det forventes at der koordineres med bygherren igennem hele varmepumpeentreprisen.

Brønderslev Kommune har besluttet at projektet ikke kræver en VVM-tilladelse. Ligeledes er projektet godkendt iht. Varmeforsyningsloven.

Det komplette varmepumpeanlæg skal designes med henblik på høj kvalitet, høj effektivitet, lang levetid, lavt støjniveau og mange driftstimer i vinterhalvåret.

II.2.5. Award criteria

Criteria below

Quality criterion - Name: Anlæggets kvalitet, driftssikkerhed og opbygning, herunder enkel vedligeholdelse / Weighting: 40

Quality criterion - Name: Opbygning af serviceorganisation og garantiperiode / Weighting: 20

Cost criterion - Name: Totaløkonomi / Weighting: 40

II.2.6. Estimated value

Value excluding VAT: 45 000 000,00 DKK

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

Start: 12/11/2019 End: 16/10/2020

This contract is subject to renewal: no

II.2.9. Information about the limits on the number of candidates to be invited

Envisaged number of candidates: 3 Objective criteria for choosing the limited number of candidates:

Udvælgelsen blandt de konditionsmæssige ansøgere vil ske på baggrund af en helhedsvurdering af det af tilbudsgiverens fremlagte materiale i afsnit 2.3.5.2 (teknisk og faglige formlåen).

II.2.10. Information about variants

Variants will be accepted: no

II.2.11. Information about options

Options: yes

Description of options:

- 1) Merpris for at kunne udnytte energioptagerne/fordamperne til bortkøling af overskudsvarme fra Solvarmeanlægget i perioder, hvor varmepumpen ikke kører;
- 2) Merpris for etablering af selvstændige tørkølere til bortkøling af overskudsvarme fra solvarmeanlægget;
- 3) Merpris for etablering af mulighed for efteropvarmning af fjernvarmevandet med gaskedel som anvist i dette Udbud;
- 4) Såfremt der tilbydes en alternativ rammetidsplan end den angivne i pkt. 1.6, bedes dette angivet som en reduktionspris ved forlængelse og merpris ved afkortning. Tidsplanen må kun forlænges, såfremt der fortsat kan opnås energibesparelsestilskud;
- 5) Såfremt der kan tilbydes en anden betalingsplan end den angivne i pkt. 2.6, bedes dette angivet som en prisreduktion.

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

Section III: Legal, economic, financial and technical information

III.1. Conditions for participation

III.1.1. Suitability to pursue the professional activity, including requirements relating to enrolment on professional or trade registers

List and brief description of conditions:

Ansøger må ikke være omfattet af en af de udelukkelsesgrunde, som fremgår af udbudslovens § § 135-136 samt de evt. valgte frivillige udelukkelsesgrunde i § 137.

III.1.2. Economic and financial standing

List and brief description of selection criteria:

Samlet årsomsætning:

Årsomsætning for de seneste 3 afsluttede og reviderede regnskabsår skal oplyses. Virksomheder der endnu ikke har afsluttet 3 regnskabsår skal aflevere tilgængelige oplysninger omkring årsomsætning.

Finansielle nøgletal:

Nøgletal for de seneste 3 afsluttede og reviderede regnskabsår skal oplyses. Virksomheder der endnu ikke har afsluttet 3 regnskabsår skal aflevere tilgængelige oplysninger omkring årsomsætning og nøgletal.

Følgende nøgletal skal oplyses:

- Resultat før skat,
- Egenkapital,
- Soliditetsgrad,
- Likviditetsgrad.

III.1.3. Technical and professional ability

List and brief description of selection criteria:

Oplysning af virksomhedens erfaring med dimensionering og etablering af varmepumper med nominel effekt på min. 1 MW varme inden for de seneste 5 år.

Oplysninger om underentreprenører inden for levering af styring, bygningsarbejder, elarbejder mv. samt disses relevante referencer inden for de seneste 5 år. Anvendes ikke underentreprenører oplyses totalentreprenørens egne relevante referencer inden for det pågældende område.

CV'er på nøglepersoner hos tilbudsgiver og underentreprenører, der tilknyttes dette projekt.

III.1.6. Deposits and guarantees required

Bankgaranti:

Som bilag til anmodning om prækvalifikation skal der vedlægges erklæring fra bank eller kautionsselskab, om at tilbudsgiver kan stille bankgaranti iht. ABT 18 (entreprenørgaranti og anfordringsgaranti for forudbetaling af 1. rate). Tilbudsgiver, der ikke kan dokumentere at der kan stilles bankgaranti vil ikke blive taget i betragtning.

III.1.7. Main financing conditions and payment arrangements and/or reference to the relevant provisions governing them

Betaling sker efter betalingsplan i.h.t. ABT 18 § 34 stk. 1. Betalingsplanen fastsætter til hvilke tidspunkter

dele af enterprisesummen skal udbetales. Betalingsplanen skal indarbejdes i Totalentreprenørens detailtidsplan.

Section IV: Procedure

IV.1. Description

IV.1.1. Type of procedure

Negotiated procedure with prior call for competition

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: no

IV.2. Administrative information

IV.2.2.

Time limit for receipt of tenders or requests to participate

Date: 25/09/2019 Local time: 12:00

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

Date: 27/09/2019

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

Danish

Section VI: Complementary information

VI.1. Information about recurrence

This is a recurrent procurement: no

VI.2. Information about electronic workflows

Electronic invoicing will be accepted

Electronic payment will be used

VI.3. Additional information

VI.4. Procedures for review

VI.4.1. Review body

Official name: Klagenævnet for Udbud

Postal address: Nævnens Hus, Toldboden 2

Town: Viborg

Postal code: 8800

Country: Denmark

E-mail: klfu@naevneneshus.dk

Telephone: +45 35291000

Fax: +45 33307799

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

VI.4.3. Review procedure

Precise information on deadline(s) for review procedures:

Præcise oplysninger om klagefrist(er): I henhold til LBK nr. 593 af 2.6.2016 om lov om

Klagenævnet for Udbud gælder følgende klagefrister i relation til gennemførelse af udbud:

Klage over ikke at være prækvalificeret skal være indgivet til Klagenævnet for Udbud inden 20 kalenderdage regnet fra dagen efter den dag, hvor ordregiveren har afsendt en underretning til de berørte ansøgere om, hvem der er blevet prækvalificeret, hvis underretningen har angivet en kort redegørelse for de relevante grunde for beslutningen, jf. lovens § 7, stk. 1.

Klage over tildeling af kontrakten skal være indgivet til Klagenævnet for Udbud inden 45 dage efter, at

Ordregiveren har offentliggjort en bekendtgørelse i Den Europæiske Unions Tidende om, at ordregiveren har indgået en kontrakt.

Klage i forbindelse med indgåelse af en rammeaftale skal indgives inden 6 måneder regnet fra dagen efter den dag, hvor ordregiver har underrettet de berørte ansøgere og tilbudsgivere.

Senest samtidig med at en klage indgives til Klagenævnet for Udbud, skal klageren skriftligt underrette

Ordregiveren om, at klage indgives til Klagenævnet for Udbud, og om, hvorvidt klagen er indgivet i standstill perioden, jf. lovens § 6, stk. 4. I tilfælde, hvor klagen ikke er indgivet i

standstill perioden, skal klageren tillige angive, hvorvidt der begæres opsættende virkning af klagen, jf. lovens § 12, stk. 1.

Samtidig med indgivelse af klage skal der indbetales et klagegebyr på 20 000 DKK 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 41715000

Fax: +45 41715100

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

VI.5. Date of dispatch of this notice

27/08/2019