

TREFOR

Udbudsbetingelser

Vedr. indkøb af slukkespoler og nulpunktstransformere
til
TREFOR El-net A/S

Maj 2017

Indholdsfortegnelse

1	Indledning	3
2	Ordregivers forhold.....	4
2.1	Den juridiske person.....	4
2.2	Kontaktperson.....	4
3	Udbudsmaterialet	5
4	Udbuddets karakteristika og omfang.....	5
5	Udelukkelse og egnethed	6
5.1	Udelukkelse.....	6
5.2	Udvælgelse	6
6	Tilbuddets indhold	7
6.1	Dokumentation for egnethed	7
6.2	Udfyldt tilbudsliste	7
6.3	Produktbeskrivelse.....	8
6.4	Oplysning om levetid	9
6.5	Oplysning om overfladebehandling.....	9
6.6	Beskrivelse af leveringstider	9
7	Udbudsprocessen.....	9
7.1	Behandling af spørgsmål	10
7.2	Aflevering af tilbud	10
7.3	Sprog.....	10
7.4	Forhandling.....	11
7.5	Vedståelsesfrist	11
7.6	Aftaleform.....	12
8	Tildelingskriterium	12
8.1	Underkriterium	12
8.1.1	Underkriterium 1: Pris	13
8.1.2	Underkriterium 2: Levetid	13
8.1.3	Underkriterium 3: leveringstidspunkt.....	14
8.1.4	Underkriterium 4: Overfladebehandling	14
9	Underretning om tildelingsbeslutning	14
9.1	Retsvirkning	14
2.1	Aflysning.....	14

1 Indledning

TREFOR El-net A/S (i det følgende benævnt "**Ordregiver**") er en del af en EWII-koncernen, som samlet omsætter for ca. DKK 2,5 mia. om året og er en af Trekantområdet største arbejdspladser med ca. 600 medarbejdere.

Ordregiver har ansvaret for at udbygge og vedligeholde elnettet i Trekantområdet, så ca. 137.000 husstande hver dag kan være sikre på at have strøm i stikkontakten.

Forsyningsnettet i Kolding midtby har af historiske grunde ikke været slukkespolekompenseret, og eftersom det er besluttet, at hele 10 kV nettet i Ordregivers forsyningsområde fremadrettet skal drives som et slukkespolejordet net, er der opstået et ekstraordinært behov for indkøb af slukkespoler og nulpunktstransformere.

Ordregiver udbyder således en rammeaftale på levering af 10 kV slukkespoler og 10 kV nulpunktstransformere med tilhørende komponenter: Wattkomposantforstærker, kontroltavler, spændingstransformere, berøringssikre højspændingstilslutninger til slukkespoler og nulpunktstransformere.

Udbuddet gennemføres som et offentligt udbud. Enhver, der ikke er omfattet af udelukkelsesgrundene, og som opfylder de opstillede ufravigelige krav, kan afgive tilbud. Ordregiver ser tilbudsgivers tilbud som endelig tilbud. Såfremt Ordregiver finder det nødvendigt, vil Ordregiver invitere til en forhandlingsrunde med de af tilbudsgivere, der har afgivet de bedste tilbud.

Det bemærkes, at den anslåede værdi af den udbudte genstand i aftaleperioden er under tærskelværdien for EU-udbud, hvorfor nærværende tilbudsindhentning ikke er underlagt udbudsreglerne i Forsyningsvirksomhedsdirektivet, men vil blive gennemført i overensstemmelse med de grundlæggende EU-retlige principper om gennemsigtighed og ligebehandling.

2 Ordregivers forhold

2.1 Den juridiske person

Ordregiver under dette udbud er:

TREFOR El-net A/S

Kokbjerg 30

6000 Kolding

Danmark

CVR nummer: 20 80 63 97

Ordregiver er den ansvarlige for udbuddets tilrettelæggelse og gennemførelse og den udbudte rammeaftale vil skulle indgås med Ordregiver.

2.2 Kontaktperson

Alle henvendelser der har udbudsretlig karakter og eventuelle forbehold og forudsætninger, der har juridisk eller kommerciel karakter rettes til følgende kontaktperson:

EWII A/S

Jurist, Ola Alawi

E-mailadresse: Ola.Alawi@ewii.com

Alle henvendelser der har teknisk karakter rettes til følgende kontaktperson:

TREFOR El-net A/S

El-ingeniør, Jan Pedersen

E-mailadresse: Jan.Pedersen@trefor.dk

Alle henvendelser til Ordregiver **skal** ske skriftligt og foregå på dansk.

Ordregiver kan på et hvilket som helst tidspunkt under udbuddet udpege en anden kontaktperson.

Følgende ses gerne anført på samtlige henvendelser vedr. dette udbud: **"Udbud vedr. indkøb af slukkespoler og nulpunktstransformere"**.

3 Udbudsmaterialet

Udbudsmaterialet består af følgende materiale:

Udbudsbetingelser med følgende bilag:

- Udbudsbilag 1: Støtteerklæring

Udkast til rammeaftalen med følgende bilag:

- Kontraktbilag 1: Kravspecifikation
- Kontraktbilag 2: Tilbudsliste
- Kontraktbilag 3: TREFORs Code of Conduct
- Kontraktbilag 4: Eventuelle rettelsesblade samt spørgsmål og svar til udbudsmaterialet

Det samlede udbudsmateriale ligger tilgængelig på konkurrence og Forbrugerstyrelsens udbudsportal, udbud.dk, og tilbudsgivere opfordres derfor til at løbende at holde sig orienteret på hjemmesiden.

Rettelsesblade samt spørgsmål og svar vil også løbende blive offentliggjort på udbud.dk i overensstemmelse med den vejledende tidsplan.

4 Udbuddets karakteristika og omfang

Udbuddet vedrører indkøb af slukkespoler og nulpunktstransformere til Ordregivers forsyningsområde.

For nærmere beskrivelse af de udbudte genstande, herunder de mindstekrav genstandene skal opfylde, henvises til kravspecifikationen (Kontraktbilag 1), tilbudslisten (Kontraktbilag 2) samt eventuelle rettelser og besvarelse af spørgsmål.

Kontraktvilkårene fremgår af det til udbuddet vedlagte udkast til rammeaftalen.

De i tilbudslisten anførte mængder er fastsat på baggrund af det aktuelle behov på udbudstidspunktet. Den oplyste mængde er ikke bindende, men Ordregiver finder det overvejende sandsynligt, at Ordregiver vil købe de i tilbudslisten anførte mængder.

Den udbudte rammeaftale har en løbetid på 1 år.

Den forventede samlede omsætning på de udbudte genstande, beløber sig ca. til DKK 2 mio.

5 Udelukkelse og egnethed

5.1 Udelukkelse

Tilbudsgiver skal bekræfte, at denne ikke befinder sig i en af de i Udbudsloven §§ 135 og 136 anførte situationer. Dette kan ske ved fremsendelse af en serviceattest eller en tro- og loveerklæring.

Før Ordregiver træffer endelig beslutning om tildeling af den udbudte rammeaftale, skal den tilbudsgiver, som Ordregiver har til hensigt at tildele den udbudte rammeaftale til, fremsende dokumentation for, at denne ikke befinder sig i en udelukkelsesgrund. Dette skal ske ved fremsendelse af en serviceattest, som er udstedt ikke senere end 6 måneder før tilbudsfristen.

5.2 Udvalgelse

Ordregiver foretager en vurdering af tilbudsgivernes generelle egnethed i forhold til den udbudte opgave. Egnethedsvurderingen foretages på baggrund af tilbudsgivernes indsendte oplysninger om økonomisk og finansiel kapacitet samt teknisk og faglig kapacitet.

Tilbudsgiver skal gennem nedenstående oplysninger sandsynliggøre overfor Ordregiver, at tilbudsgiver har den fornødne kapacitet til at løfte opgaven:

- De seneste 3 års afsluttede årsregnskaber for den juridiske enhed, som afgiver tilbud.
- Lister over de betydeligste tilsvarende leverancer inden for de seneste tre år med angivelse af beløb og tidspunkter samt kontaktperson inkl. telefonnummer på den offentlige eller private modtager.

I det omfang tilbudsgivere baserer sig på underleverandørers kapacitet, skal tilbuddet tillige indeholde en støtteerklæring eller anden dokumentation, der godtgør, at tilbudsgiveren faktisk har juridisk forpligtende rådighed over den nødvendige økonomiske og finansielle og/eller tekniske og faglige formåen. Det kan ske ved, at hver underleverandør, som tilbudsgiveren baserer sig på, udfylder og underskriver en støtteerklæring.

Ved sammenslutninger af virksomheder (hvor flere virksomheder byder sammen) skal ovenstående oplysninger/dokumentation gives for hver enkelt virksomhed.

Der stilles ingen særlige krav til sammenslutningens retlige form, men såfremt flere byder i forening, skal deltagerne påtage sig solidarisk, direkte og ubetinget hæftelse og udpege en fælles befuldmægtiget blandt de solidarisk hæftende deltagere. Der skal således vedlægges en erklæring fra samtlige de deltagende virksomheder om, at der hæftes solidarisk, ubetinget og direkte for opfyldelse af den udbudte opgave overfor Ordregiver og den deltagende virksomhed, der er udpeget som fælles befuldmægtiget og er givet fuld prokura til at repræsentere konsortiet.

6 Tilbuddets indhold

Tilbudsmaterialet skal bestå af et tilbud med bilag, som ønskes disponeret som angivet nedenfor.

6.1 Dokumentation for egnethed

Tilbuddet skal indeholde den under afsnit 5 anførte dokumentation for egnethed.

6.2 Udfyldt tilbudsliste

Tilbuddet skal indeholde en udfyldt og underskrevet tilbudsliste.

Den til udbudsmaterialet vedlagte tilbudsliste er opdelt i to "pakker" for henholdsvis:

Pakke 1)

Olieisolerede slukkespoler, olieisoleret nulpunktstransformere med tilhørende komponenter: Wattkomponentforstærker, kontroltavler, spændingstransformere, berøringssikre højspændingstilslutninger til slukkespoler og til nulpunktstransformere.

Pakke 2)

Luftisolerede slukkespoler, luftisoleret nulpunktstransformere med tilhørende komponenter: Wattkomponentforstærker, kontroltavler, spændingstransformere, berøringssikre højspændingstilslutninger til slukkespoler og til nulpunktstransformere.

Ordregiver er kun interesseret i at købe én type slukkespoler og nulpunktstransformere; enten olieisoleret eller luftisoleret.

Det er ikke et krav, at tilbudsgiver afgiver tilbud på begge af de ovennævnte "pakker". De to omtalte pakker, inkl. tilhørende komponenter, vil i tilbudsevalueringen betragtes som to tilbudsvarianter, der konkurrerer med hinanden. Hvis en tilbudsgiver afgiver tilbud på begge tilbudsvarianter, vil tilbuddene på begge tilbudsvarianter indbyrdes konkurrere med hinanden.

Tilbudsgiver skal angive enhedsprisen for alle positioner under den tilbudte tilbudsvariant, eller enhedsprisen for samtlige positioner i tilbudslisten, såfremt begge tilbudsvarianter tilbydes.

Enhedsprisen danner i kombination med mængdeangivelserne grundlag for beregning af den samlede tilbudssum.

Derudover skal tilbudsgiver oplyse tomgangstabet for nulpunktstransformerne i tilbudslisten for hver position, som ligeledes indgår i evalueringen. Tomgangstabet skal dokumenteres i tilbudsgivers produktbeskrivelse.

6.3 Produktbeskrivelse

Tilbudsgiver skal vedlægge en produktbeskrivelse for de tilbudte produkter.

Produktbeskrivelse skal indeholde detaljerede oplysninger om fabrikat og type for alle tilbudslistens relevante positioner.

Der skal vedlægges datablade, som er affattet på dansk, og som minimum omfatter produktspecifikationer, designspecifikationer, håndteringsspecifikationer og monteringspecifikationer.

Beskrivelsen skal som minimum omfatte overensstemmelsesgrad i forhold til kravspecifikationen (kontraktbilag 1), fysiske mål på komponenterne og eventuelle andre oplysninger, som tilbudsgiveren finder relevante for vurdering af tilbuddet.

Beskrivelsen skal endvidere indeholde følgende oplysninger:

6.4 Oplysning om levetid

Tilbudsgiver skal oplyse levetiden på slukkespolerne og nulpunktstransformerne i tilbudslisten for hver position. Levetiden på genstandene skal dokumenteres.

6.5 Oplysning om overfladebehandling

Mindstekravet for korrosionsklassen er angivet i kravspecifikationen (kontraktbilag 1).
Tilbudsgiver skal anføre korrosionsklassen iht. ISO 12944-2 for slukkespoler og nulpunktstransformere i tilbudslisten for hver position.

6.6 Beskrivelse af leveringstider

Mindstekravet for komponenternes leveringstider er angivet i kravspecifikationen (kontraktbilag 1).
Tilbudsgiver skal redegøre for tilbudte garanterede leveringstider. Leveringstiderne skal oplyses i tilbudslisten for hver position.

7 Udbudsprocessen

Nedenstående tidsplan er vejledende og omfatter kun de væsentligste tidsfrister.

DATO	HANDLING
11.05.2017	Offentliggørelse af udbudsmateriale
17.05.2017	Frist for spørgsmål til udbudsmaterialet, runde 1.
23.05.2017	Frist for svar på spørgsmål til udbudsmaterialet
29.05.2017	Frist for spørgsmål til udbudsmaterialet, runde 2
01.06.2017	Frist for svar på spørgsmål til udbudsmaterialet
07.06. 2017 KL. 12:00	Tilbudsfrist
13. 06.2017 og 14.06.2017	evt. forhandlingsmøder
19. juni.2017	Frist for aflevering af et nyt tilbud
Uge 25	Forventet tilkendegivelse om tildeling af kontrakt

7.1 Behandling af spørgsmål

Hvis tilbudsgiver finder, at der er forhold i udbudsmaterialet, som gør det vanskeligt at udarbejde tilbudsmateriale, eller at der er vilkår, som forekommer uklare, opfordres tilbudsgiver til at stille opklarende spørgsmål til Ordregiver.

Det vedlagte kontraktudkast vil være gældende for den udbudte ydelse. Tilbudsgiver opfordres derfor til at gennemlæse kontraktudkastet nøje og til at stille spørgsmål, såfremt tilbudsgiver finder anledning hertil.

Ordregiver ser gerne, at spørgsmål stilles på listeform med angivelse af det sted i udbudsmaterialet/kontraktudkast, som spørgsmålet vedrører. Såfremt tilbudsgiver har spørgsmål vedrørende proceduren eller udbudsmateriales indhold, skal disse stilles skriftligt til e-mailen nævnt under punkt 2.2 i henhold til tidsplanen under punkt. 7.

7.2 Aflevering af tilbud

Tilbuddet skal være modtaget af Ordregiver senest den 7. juni 2017, kl. 12.00 under overskriften "**Udbud vedr. indkøb af slukkespoler og nulpunktstransformere**" i 3 eksemplarer.

Tilbudsgiverne skal derudover aflevere Tilbuddet elektronisk på USB-nøgle i Adobe (PDF), Microsoft Word, Microsoft Excel sammen med det originale tilbud.

Tilbuddet skal sendes til Ordregiver på den i punkt 2.1 anførte adresse eller afleveres på adressen i receptionen.

7.3 Sprog

Alle tilbudsdokumenter skal udformes på dansk, såvel som forhandlinger og aftalegrundlag vil være på dansk.

7.4 Forhandling

Ordregiver forventer at gennemføre 1 forhandlingsrunde, såfremt Ordregiver finder det nødvendigt, hvori der også vil indgå tilbudsgivers præsentation af tilbuddet.

Forhandlingen kan give anledning til ikke væsentlige ændringer til udbudsmaterialet.

Ordregiver forbeholder sig dog ret til at tildele kontrakt på grundlag af tilbudsgivers tilbud og dermed undlade at gennemføre forhandlingsrunden. Ordregiver forbeholder sig ligeledes ret til at gennemføre flere forhandlingsrunder, såfremt det findes nødvendigt.

Antallet af bydende forventes at blive reduceret inden forhandlingsrunden på baggrund af det for Ordregiver fastsatte tildelingskriterium med de af tilbudsgivere, der har afgivet de bedste tilbud.

Såfremt der bliver afholdt forhandlingsmøder opfordrer Ordregiver ved opfordringsskrivelse tilbudsgiverne at afgive et nyt tilbud indenfor Ordregivers fastsat frist i henhold til den vejledende tidsplan punkt 7.

Opfordringsskrivelsen kan muligvis indeholde ikke væsentlige ændringer til det allerede offentliggjorte udbudsmateriale.

Tilbudsgivernes endelige tilbud evalueres af Ordregiver ved angivelse af det for udbuddet fastsatte tildelingskriterium. Ordregiver er efter tildelingsbeslutningen berettiget til at gennemføre afsluttende forhandlinger med den valgte tilbudsgiver.

7.5 Vedståelsesfrist

De indkommende tilbud skal være bindende i 6 måneder fra den anførte dato for modtagelse af bud. Tilbudsgiver er dog kun forpligtet til at vedstå det til enhver tid senest afgivne konditionsrættede tilbud.

Såfremt tilbudsgiver får meddelelse om, at Ordregiver har identificeret tilbudsgiverens tilbud som det vindende tilbud, er Ordregiver indtil udløbet af vedståelsesfristen berettiget til ved afgivelse af skriftligt påkrav at forlænge vedståelsesfristen med indtil 6 uger.

7.6 Aftaleform

Aftalen, der vil blive indgået på baggrund af dette udbud, er en rammeaftale med én leverandør.

Ordregiver agter at indgå en aftale med den tilbudsgiver, der afgiver det tilbud, der for Ordregiver er det bedste tilbud i henhold til tildelingskriteriet.

8 Tildelingskriterium

Tildelingskriteriet er det bedste tilbud.

Ordregiver vil anvende følgende 4 underkriterier med den for hvert underkriterium anførte vægtning:

8.1 Underkriterium	Vægtning
Pris	50%
Levetid	30%
Leveringstid	10%
Overfladebehandling	10%
	100%

Procentsatserne angiver de enkelte underkriteriers relative vægtning i tilbudsevalueringen. Ordregiver vil først bedømme tilbuddene ved at anvende en prismodel som omregner point fra bedømmelse af kvalitet til priser, som vægtes sammen med tilbudspriser til en evalueringspris. Der anvendes pointskala til bedømmelse af kvalitetskriterier. I bedømmelsen gives der 0 point for den bedste mulige opfyldelse af kvalitetskriteriet og 8 på pointskalaen for den dårligste mulige, men dog konditionsræssige, opfyldelse af kriteriet.

Omregningsbeløbet opgøres som gennemsnitsprisen i de modtagne tilbud divideret med 8 og hvor priser ganges med 50 pct. og omregningsbeløb for levetid, Leveringstid, overfladebehandling ganges med de tilhørende vægtning og samlet med 50 pct.

Tilbuddet med laveste evalueringspris vinder tilbuddet.

Underkriterierne er uddybet nedenfor:

8.1.1 Underkriterium 1: Pris

Vurderingen af "Pris" omfatter en evaluering af de tilbudte priser i henhold til tilbudslisten.

Som nævnt under afsnit 6.2, vil hver af de to typer af slukkespoler og nulpunktstransformere med tilhørende komponenter betragtes som to tilbudsvarianter, der konkurrerer indbyrdes med hinanden i evalueringen.

Tilbuddet vil blive evalueret på baggrund af summen af udbudt mængde gange enhedspris for samtlige positioner for hver tilbudsvariant.

Driftsomkostningerne til tomgangstabet, på 96.487 kr./kW, vil blive beregnet over en periode på 25 år og lagt til den samlede tilbudssum.

Beregningen udføres således:

$96.487 \text{ [kr./kW]} * \text{tomgangstab [kW]} = \text{driftsomkostninger [kr.]}$

$\text{Driftsomkostninger [kr.] + samlede tilbudssum [kr.] = Pris der bliver vurderet på [kr.]}$

Såfremt en tilbudsgiver afgiver tilbud på begge tilbudsvarianter, vil tilbudsgiverens pris for hver af de to tilbudsvarianter konkurrere indbyrdes med hinanden.

Den tilbudte pris indgår i den endelige evaluering med den oplyste vægtning.

Underkriteriet "Pris" vil blive evalueret relativt i forhold til de øvrige tilbud.

8.1.2 Underkriterium 2: Levetid

I vurdering af underkriteriet "levetid" indgår tilbudsgivers besvarelse af de i afsnit 6.4 om forventet levetid på slukkespolerne og nulpunktstransformerne. Jo længere levetid komponenterne har, jo lavere point vil tilbudsgiver få tildelt af underkriterie "Levetid" i henhold til den i punkt 8.1 beskrevne pointskala.

8.1.3 Underkriterium 3: leveringstidspunkt

Tilbudsgiver skal kunne levere alle komponenterne samlet og senest 8 måneder efter kontraktindgåelsen. Jo før tilbudsgiver kan levere de udbudte komponenter, jo lavere point vil tilbudsgiver få tildelt ved evaluering af underkriteriet "Leveringstidspunkt" i henhold til den i punkt 8.1 beskrevne pointskala.

8.1.4 Underkriterium 4: Overfladebehandling

Tilbudsgiver skal levere slukkespolerne og nulpunktstransformerne med korrosionsklasse iht. ISO 12944-2 på mindst C2-udendørs. Jo højere korrosionsklasse komponenterne har, jo lavere point vil tilbudsgiver få tildelt ved evaluering af underkriteriet "Overfladebehandling" i henhold til den i punkt 8.1 beskrevne pointskala.

9 Underretning om tildelingsbeslutning

9.1 Retsvirkning

Alle deltagere i udbudsforretningen vil hurtigst muligt og samtidig få skriftligt underretning om tildelingsbeslutningen.

Underretning om tildelingsbeslutningen til den vindende tilbudsgiver er ikke et løfte om at ville indgå den udbudte rammeaftale med Tilbudsgiveren, men alene en underretning om, at tilbudsgiver efter Ordregivers vurdering har afgivet det vindende tilbud. Der er ikke indgået nogen rammeaftale eller afgivet løfte om indgåelse af en sådanne, før rammeaftalen er underskrevet af alle parter.

Ordregivers underretning om tildelingsbeslutningen fritager ikke forbigåede tilbudsgivere fra forpligtelserne efter tilbuddet, der fortsat er bindende.

2.1 Aflysning

Indtil udbuddet er afsluttet med indgåelse af en rammeaftale, vil udbuddet af Ordregiver kunne aflyses, hvis Ordregiver har saglig grund til aflysning.