

152460-2026 - Kompetizzjoni

Id-Danimarka – Xogħol tal-kostruzzjoni – Udbud af hovedentrepriseaftale i Inddragende Byggeri vedrørende opførelsen af LLYN.B335_Serverfacilitet

OJ S 45/2026 05/03/2026

Avviż tal-kuntratt jew tal-konċessjoni – reġim standard

Xogħlijiet - Servizi

1. Xerrej

1.1. Xerrej

Isem uffiċjali: Danmarks Tekniske Universitet

Email: kmh@mowe.dk

Tip legali tax-xerrej: Korp irregolat bil-liġi pubblika

Attività tal-awtorità kontraenti: Edukazzjoni

2. Proċedura

2.1. Proċedura

Titlu: Udbud af hovedentrepriseaftale i Inddragende Byggeri vedrørende opførelsen af LLYN.B335_Serverfacilitet

Deskrizzjoni: Projektet vedrører DTU's nye serverpark, som omhandler opførelse af et nyt teknikhus, der skal forsyne fremtidige servermoduler. Teknikhuset opføres i ét plan med udvendige trapper og indskudt dæk på tag for installationer og mulighed for service. I forlængelse af teknikhuset forberedes en backbone løsning til forsyning af variable servermoduler, der leveres af DTU. Teknikhuset skal huse kritiske forsyningskomponenter, herunder både elforsyningsanlæg og køle-maskiner til de kommende tilknyttede datacentre. Formålet med bygningen er primært at sikre en stabil og pålidelig drift af datacentre, der hver især har differentierede krav til forsyningssikkerhed.

Identifikatur tal-proċedura: 9fb8c9e7-b585-4c66-b2e5-2972e1eca964

Identifikatur intern: LLYN.B335

Tip ta' proċedura: Innegożjata bil-pubblikazzjoni minn qabel ta' sejha għall-kompetizzjoni/għall-kompetizzjoni bin-negożjar

Il-proċedura hija aċċellerata: le

2.1.1. Għan

Natura tal-kuntratt: Xogħlijiet

Natura addizzjonali tal-kuntratt: Servizi

Klassifikazzjoni prinċipali (cpv): 45000000 Xogħol tal-kostruzzjoni

Klassifikazzjoni addizzjonali (cpv): 71530000 Servizi ta' konsulenza tal-kostruzzjoni

2.1.2. Post tal-prestazzjoni

Indirizz postali: Mødecener 101 (hovedindgang) Anker Engelunds Vej 1

Belt: Kgs. Lyngby

Kodiċi postali: 2800

Sottodivizjoni tal-pajjiż (NUTS): Byen København (DK011)

Pajjiż: Id-Danimarka

2.1.3. Valur

Valur stmat mingħajr VAT: 65 900 000,00 DKK

2.1.4. Informazzjoni ġenerali

Baži legali:

Direttiva 2014/24/UE

Udbudsloven -

2.1.6. Raġunijiet għall-eskluzjoni

Sors tal-motivi għall-eżklussjoni: Rikjesta għal Dokument Uniku Ewropew tal-Akkwist

5. Lott

5.1. Lott: LOT-0001

Titlu: Udbud af hovedentrepriseraftale i Inddragende Byggeri vedrørende opførelsen af LLYN. B335_Serverfacilitet

Deskrizzjoni: Udbuddet gennemføres som udbud med forhandling efter udbudslovens afsnit II, jf. §§ 61-66. Årsagen til, at udbuddet gennemføres som udbud med forhandling, er, at DTU ønsker en drøftelse af, hvilke projektmæssige og aftalemæssige forhold, der har væsentlig betydning for tilbuddet. Udbuddet omfatter to faser: en ansøgningsfase og en tilbudsfasen, herunder eventuelt en eller flere forhandlingsrunder. Udbudsbetingelserne indeholder de formelle betingelser for gennemførelse af udbudsprocessen. Det er derfor vigtigt, at ansøgere, og senere de udvalgte tilbudsgivere, sætter sig grundigt ind i dette dokument. Projektet udbydes i en hovedentrepriseraftale, da det er DTU's vurdering, at realiseringen af opgaven sker mest hensigtsmæssigt i én samlet aftale med henblik på at minimere omkostninger til grænseflader og forenkle koordinerings- og ansvarsforhold.

Identifikatur intern: LLYN.B335

5.1.1. Għan

Natura tal-kuntratt: Xogħlijiet

Natura addizzjonali tal-kuntratt: Servizi

Klassifikazzjoni prinċipali (cpv): 45000000 Xogħol tal-kostruzzjoni

Klassifikazzjoni addizzjonali (cpv): 71530000 Servizi ta' konsulenza tal-kostruzzjoni

5.1.2. Post tal-prestazzjoni

Belt: Kongens Lyngby

Sottodivizjoni tal-pajjiż (NUTS): Byen København (DK011)

Pajjiż: Id-Danimarka

5.1.3. Tul ta' żmien stmat

Tul ta' żmien: 16 Xhur

5.1.5. Valur

Valur stmat mingħajr VAT: 65 900 000,00 DKK

5.1.6. Informazzjoni ġenerali

Parteċipazzjoni riżervata:

Il-parteċipazzjoni mhijiex riżervata.

Proġett ta' akkwist mhux iffinanzjat mill-Fondi tal-UE

L-akkwist huwa kopert mill-Ftehim dwar l-Akkwisti Pubbliċi (GPA): le

Informazzjoni addizzjonali: DTU vil prækvalificere fire ansøgere til at deltage i tilbudsgivningen.

Hvis der er mere end fire ansøgere, der opfylder mindstekravene, vil DTU på grundlag af de referencer, som ansøgerne har vedlagt sin ansøgning, vælge de fire bedst egnede til at deltage i tilbudsfasen. Ansøgeren kan vedlægge i alt 5 referencer inkl. de referencer, der

vedlægges til opfyldelse af mindstekravene til den tekniske og faglige formåen, jf. pkt. 5.3. DTU vil alene se på de første 5 referenceprojekter vedlagt ansøgningen. Ansøgeren kan vedlægge referencerne i et selvstændigt dokument, men i så fald må hver reference kun fylde en A4-side med letlæselig skrift. Fylder referencen mere end en A4-side, vil DTU alene tage den første A4-side med i evalueringen. Det skal tydeligt fremgå, hvilken virksomhed der besidder referencen. Udvælgelsen af ansøgere vil ske som en samlet vurdering af de vedlagte referencer og deres relevans i forhold til de udbudte aftaler. I den forbindelse vil DTU lægge særligt vægt på i hvilket omfang ansøgers referencer viser erfaring med: a) Koordinering af projekter med flere tekniske fag b) Udførelse af projekter i nærheden af en bygningsmasse, der er i drift c) Udførelse af projekter med særlig komplekse idriftsættelsesprocesser d) Tidlig entreprenørinddragelse og/eller samarbejdsmodeller (f.eks. to-faset samarbejde, Integreret Byggeri, Inddragende Byggeri, og lignende. Udførelse i totalentreprise vurderes ikke som tidlig entreprenørinddragelse og eller samarbejdsmodeller) Hvis referencen vedrører en igangværende opgave, vil en del af bedømmelsen af referencen være, hvor langt i udførelsen opgaven er. (Bemærk, at referencer, der skal dokumentere opfyldelsen af mindstekravene beskrevet i afsnit 5 ovenfor, skal være (del)afleveret iht. AB 18 § 45/ABT 18 § 43.) DTU vil desuden kun lægge vægt på referencer fra en virksomhed, hvorpå ansøgeren støtter sin ansøgning efter udbudslovens § 144, hvis og i det omfang, ansøgeren har afleveret færre end 5 referencer. Støttes en ansøgning i medfør af udbudslovens § 144 på mere end én virksomhed, gælder dette tilsvarende i den rækkefølge, de pågældende virksomheder nævnes i ansøgningen. Følgende oplysninger bør angives for hver reference: 1) Bygherrens navn og kontaktperson 2) Kort beskrivelse af projektet 3) Projekt-/entreprisensum ekskl. moms 4) Udførelsestidspunkt, herunder om opgaven er afsluttet 5) Kort beskrivelse af, hvilke roller og opgaver ansøgeren har varetaget i projektet.

5.1.9. Kriterji tal-ghazla

Sors tal-kriterji ta' għażla: Dokument tal-Akkwist

Informazzjoni dwar it-tieni stadju ta' proċedura b'żewġ stadji:

Numru minimu ta' kandidati li għandhom jiġu mistiedna għat-tieni stadju tal-proċedura: 4

Numru massimu ta' kandidati li għandhom jiġu mistiedna għat-tieni stadju tal-proċedura: 4

5.1.10. Kriterji tal-ghoti

Kriterju:

Tip: Prezz

Isem: Pris

Deskrizzjoni: Tilbudsgiveren skal udfylde og aflevere tilbudslisten (bilag 02.7 tilbudsliste). Tilbudslisten skal være underskrevet af tilbudsgiveren. Ved vurderingen af underkriteriet "Pris" vil DTU lægge vægt på at: a) at entreprenørens tilbudte procenttillæg er så lav som muligt DTU tildeler point på baggrund af en lineær interpolationsmodel. Den tilbudte procentsats omregnes automatisk til kroner og ører (tilbudssum) via tilbudslisten. Det er tilbudssummen, der indgår i vurderingen. Der regnes med to decimaler. Tilbuddet med det laveste procenttillæg tildeles 10 point. 0 point vil derefter svare til et tilbud med det laveste procenttillæg tillagt 25 %. Tilbud med procenttillæg mellem disse to yderpunkter tildeles point ved lineær interpolation. For vurderingen af tilbudssummen gælder det, at spredningsprocentsatsen er fastsat på baggrund af den forventede, maksimale spredning af de indkomne tilbud. Hvis den faktiske spredning mellem de indkomne tilbud overstiger 25 % og er under eller lig 30 %, forhøjes procentsatsen for spredningen til 30 % i den lineære interpolationsmodel, og så fremdeles i intervaller på 5 % op til 60%. Tilbud, der ligger udover den maksimale spredning på 60 %, tages ikke i betragtning.

Kategorija tal-kriterju tal-ghoti piż: Fattur ta' ponderazzjoni (persentaġġ, eżatt)

Numru tal-kriterju għall-ghoti: 30

Kriterju:

Tip: Kwalità

Isem: Organisation og kompetencer

Deskrizzjoni: Organisationsplan og CV'er. Organisationsplanen må maksimalt fylde 1 A3-side (eller 2 A4-sider). Fylder organisationsplanen mere end 1 A3-side er det alene den første A3-side, der indgår i bedømmelsen. Kun de første fem referencer på CV'et fra tidligere projekter, som tilbudsgiveren vurderer, er særlig relevant for det aktuelle projekt, vil indgå i evalueringen. CV'et må fylde max. 2 A4-sider. Fylder CV'et mere, vil kun de første to A4-sider indgå i evalueringen. Der må maksimalt vedlægges 5 CV'er i alt. Denne del af tilbuddet skal indeholde to dele: Organisationsplan for projekteringsfasen og udførelsesfasen med redegørelse for den organisation og bemanning, der skal gennemføre opgaven.

Organisationsplanen bør også vise, i hvilket omfang de tilbudte nøglepersoner konkret er allokeret til projektet i de forskellige faser beregnet ud fra en fuldtidsstilling på 37 timer opgjort i procent. CV'er for de nøglepersoner, som varetager rollerne i organisationsplanen med angivelse af nøglepersonens relevante uddannelse, kvalifikationer og erfaringer. CV'et må anføre op til fem referencer fra tidligere opgaver, som tilbudsgiveren vurderer, er særlig relevant for den aktuelle opgave. CV'et bør beskrive nøglepersonens konkrete rolle på de særligt relevante opgaver og begrunde, hvorfor de tidligere opgaver viser, at nøglepersonen har erfaring, som er særligt relevant for den aktuelle opgave. Ved vurdering af underkriteriet vil DTU lægge vægt på i hvor høj grad: a) Organisationsplanen er enkel og viser en robust organisation med klare og logiske kompetence- og ansvarsforhold, der er forankret i tilbudsgiverens ledelse, der understøtter projektet og DTU's organisation og modvirker tab af viden mellem faser. b) De tilbudte nøglepersoner har konkret og relevant uddannelse, erfaring og kompetencer i forhold til deres rolle i organisationen, og at disse nyttiggøres i organisationen og projektet. I forhold til kompetencerne skal dette ses bredt i forhold til samarbejds- og faglige kompetencer. Der vil særligt blive lagt vægt på følgende nøglepersoner: • Styrende projektleder, der er primær kontakt til DTU • Ansvarlig for Køl/HVAC • Ansvarlig for Hal • Ansvarlig for Strøm (lavspænding, højspænding og nødstrøm) • Ansvarlig for CTS og sikring Samme person må gerne varetage flere roller. I evalueringen af CV'erne vil DTU lægge særlig vægt på samarbejds- og faglige kompetencer og deres relevans i den tilbudte organisation og på, hvordan de supplerer de øvrigt tilbudte kompetencer. Samarbejdskompetencer kan f.eks. dokumenteres ved udtalelser fra bygherrer fra tidligere projekter. DTU tildeler point på en skala fra 0 til 10 med udgangspunkt i en samlet bedømmelse af tilbudsgiverens opfyldelse af kriterierne a) til b). 0 point tildeles et konditionsmæssigt tilbud med dårlig opfyldelse af kriterierne. 5 point tildeles et tilbud med en tilfredsstillende opfyldelse af kriterierne. 10 point tildeles et tilbud med bedst mulige opfyldelse af kriterierne. Imellem 0, 5 og 10 point tildeles hele point baseret på tilbuddets opfyldelse af kriterierne.

Kategorija tal-kriterju tal-ghoti piż: Fattur ta' ponderazzjoni (persentaġġ, eżatt)

Numru tal-kriterju għall-ghoti: 40

Kriterju:

Tip: Kwalità

Isem: Opgaveløsning

Deskrizzjoni: Forslag til opgaveløsning. Det bemærkes, at det fulde forslag ikke nødvendigvis vil indgå i det videre forløb, men forslagene skal være tilpasset til projektet, så entreprenøren kan udføre løsningerne i projektet. Der må afleveres max. 4 A4-sider (eller max. 2 A3-sider) med illustrationer, tegninger og tekst. Fylder besvarelsen mere, vil kun de første af de angive sidetal indgå i evalueringen. Denne del af tilbuddet skal indeholde tilbudsgiverens forslag til, hvordan tilbudsgiveren konkret foreslår at løse følgende opgave: Delopgave 1: Hvordan vil

tilbudsgiveren sikre, at der i samarbejdet med DTU er tilstrækkeligt åbenhed omkring økonomien i projektet (åben bog) og hvordan DTU får tilstrækkelig indsigt i kalkulationerne i samarbejdsfasen, og hvilke data vil tilbudsgiveren anvende? Tilbudsgiveren bedes i besvarelsen yderligere beskrive, om de mener, at targetprisen er realistisk, herunder begrundelsen for vurderingen af targetprisen. Delopgave 2: Hvordan vil tilbudsgiveren allerede under projekteringen bidrage til at sikre de bedste driftstekniske løsninger? Delopgave 3: Hvilke kompetencer ser tilbudsgiveren, at alle parter omkring projektet (hovedentreprenør, totalrådgiver og DTU) skal bidrage med i hele projektets løbetid, for at projektet bliver en succes? Tilbudsgiveren bedes forholde sig til, hvordan DTU bedst muligt inddrages i samarbejdet. Delopgave 4: Hvilke bekymringer, dilemmaer og udfordringer som tilbudsgiveren ser i den samarbejdsform, som projektet er udbud i, samt hvordan de vil indgå i en løsning af eventuelle udfordringer. Ved vurdering af underkriteriet vil DTU lægge vægt på i hvor høj grad:

a) I hvor høj grad beskrivelserne viser viden om og forståelse for projektets udfordringer, som er eksemplificeret i delopgaverne, og at beskrivelserne er understøttet af konkrete og anvendelige tiltag og værktøjer. DTU vil i sin vurdering særligt lægge vægt på, i hvor høj grad tilbudsgiveren konkret redegør for:

b) At den beskrevne proces for økonomihåndtering viser realistiske og konkrete værktøjer, der vil være med til at sikre, at DTU får indblik i økonomien, og at processen er egnet til at understøtte DTU's valg og beslutninger under samarbejdsfasen.

c) At begrundelsen for vurderingen af targetprisen er realistisk og forholder sig konkret til projektet, d) At den beskrevne proces viser realistiske og konkrete værktøjer, der vil være med til at sikre de driftstekniske løsninger e) At tilbudsgiveren konkret og klart viser en forståelse for, hvilke kompetencer, der er brug for i samarbejdet mellem entreprenøren, totalrådgiveren og DTU – både for samarbejdsfasen og udførelsesfasen f) At besvarelsen konkret viser en forståelse for samarbejdsmodellen og behovet for inddragelse af DTU g) At de beskrevne bekymringer, udfordringer og dilemmaer for samarbejdsformen demonstrerer en evne til refleksion over komplekse samarbejdsproblemstillinger og egen mulighed for at påvirke samarbejdet. DTU tildeler point på en skala fra 0 til 10 med udgangspunkt i en samlet bedømmelse af tilbudsgiverens opfyldelse af kriterierne a) til g). 0 point tildeles et konditionsrækkende tilbud med dårlig opfyldelse af kriterierne. 5 point tildeles et tilbud med en tilfredsstillende opfyldelse af kriterierne. 10 point tildeles et tilbud med bedst mulige opfyldelse af kriterierne. Imellem 0, 5 og 10 point tildeles hele point baseret på tilbuddets opfyldelse af kriterierne.

Kategorija tal-kriterju tal-ġħoti piż: Fattur ta' ponderazzjoni (persentaġġ, eżatt)

Numru tal-kriterju għall-ġħoti: 30

5.1.11. Dokumenti tal-akkwist

Skadenza biex tintalab informazzjoni addizzjonali: 31/03/2026 12:00:00 (UTC+02:00) H'in tal-Ewropa tal-Lvant, H'in tas-sajf tal-Ewropa Ċentrali

Iindirizz tad-dokumenti tal-akkwist: <https://node1.field.dalux.com/service/redirect/client/ten/TID-399484108398405393/da-dk/public/tender/TID-399484108398405393>

5.1.12. Termini tal-akkwist

Termini tal-proċedura:

Data stmata ta' meta ntbagħtu l-istediniet għas-sottomissjoni tal-offerti: 17/04/2026

Termini tas-sottomissjoni:

Sottomissjoni elettronika: Meħtieġa

Iindirizz għas-sottomissjoni: <https://node1.field.dalux.com/service/redirect/client/ten/TID-399484108398405393/da-dk/public/tender/TID-399484108398405393>

Lingwi li bihom jistgħu jiġu sottomessi offerti jew talbiet għall-partecipazzjoni: Daniż

Katalogu elettroniku: Mhux permessa

Varjanti: Mhux permessa

Skadenza biex jintlaqgħu t-talbiet għall-partecipazzjoni: 13/04/2026 10:00:00 (UTC+02:00) Ħin tal-Ewropa tal-Lvant, Ħin tas-sajf tal-Ewropa Ċentrali

Termini tal-kuntratt:

L-eżekuzzjoni tal-kuntratt għandha titwettaq fil-qafas ta' programmi ta' impjiegji protetti: Le

Fatturazzjoni elettronika: Meħtieġa

Se tintuża l-ordni elettronika: iva

Se jintuża l-pagament elettroniku: iva

5.1.15. Tekniki

Ftehim qafas:

Ebda ftehim ta' qafas

Informazzjoni dwar is-sistema dinamika tax-xiri:

Ebda sistema dinamika ta' xiri

5.1.16. Aktar informazzjoni, medjazzjoni u rieżami

Organizzazzjoni tar-rieżami: Klagenævnet for Udbud

Informazzjoni dwar l-iskadenzi tar-rieżami: Klage over ikke at være blevet tildelt opgaven skal være indgivet til Klagenævnet for Udbud inden 45 kalenderdage regnet fra dagen efter, at DTU har offentliggjort en bekendtgørelse i Den Europæiske Unions Tidende om, at DTU har indgået aftalen, jf. § 7, stk. 2, nr. 1, i lov bekendtgørelse nr. 593 om Klagenævnet for Udbud af 2. juni 2016.

Organizzazzjoni li tipprovdi iktar informazzjoni dwar proċeduri tar-rieżami: Konkurrence- og Forbrugerstyrelse

8. Organizzazzjonijiet

8.1. ORG-0001

Isem uffiċjali: Danmarks Tekniske Universitet

Numru tar-registrazzjoni: 30060946

Indirizz postali: Anker Engelunds Vej 101

Belt: Kongens Lyngby

Kodiċi postali: 2800

Sottodivizjoni tal-pajjiż (NUTS): Københavns omegn (DK012)

Pajjiż: Id-Danimarka

Punt ta' kuntatt: DTU

Email: kmh@mowe.dk

Telefown: 22481550

Indirizz tal-internet: <https://www.dtu.dk/>

Profil tax-xerrej: <https://www.dtu.dk/>

Rwoli ta' din l-organizzazzjoni:

Xerrej

8.1. ORG-0002

Isem uffiċjali: Klagenævnet for Udbud

Numru tar-registrazzjoni: 37795526

Indirizz postali: Nævnenes Hus, Toldboden 2

Belt: Viborg

Kodiċi postali: 8800

Sottodivizjoni tal-pajjiż (NUTS): Vestjylland (DK041)

Pajjiż: Id-Danimarka

Punt ta' kuntatt: <https://naevneneshus.dk/start-din-klage/klagenaevnet-for-udbud/>

Email: kflu@naevneneshus.dk

Telefown: +4572405600

Rwoli ta' din l-organizzazzjoni:

Organizzazzjoni tar-rieżami

8.1. ORG-0003

Isem uffiċjali: Konkurrence- og Forbrugerstyrelse

Numru tar-reġistrazzjoni: 10294819

Indirizz postali: Carl Jacobsens Vej 35

Belt: Valby

Kodiċi postali: 2500

Sottodivizjoni tal-pajjiż (NUTS): Byen København (DK011)

Pajjiż: Id-Danimarka

Telefown: 41715000

Rwoli ta' din l-organizzazzjoni:

Organizzazzjoni li tipprovdi iktar informazzjoni dwar proċeduri tar-rieżami

8.1. ORG-0000

Isem uffiċjali: Publications Office of the European Union

Numru tar-reġistrazzjoni: PUBL

Belt: Luxembourg

Kodiċi postali: 2417

Sottodivizjoni tal-pajjiż (NUTS): Luxembourg (LU000)

Pajjiż: Il-Lussemburgu

Email: ted@publications.europa.eu

Telefown: +352 29291

Indirizz tal-internet: <https://op.europa.eu>

Rwoli ta' din l-organizzazzjoni:

TED eSender

Informazzjoni dwar l-avviż

Identifikatur/verżjoni tal-avviż: 58c201fb-17c2-4287-bf12-5432e187b129 - 01

Tip ta' formola: Kompetizzjoni

Tip ta' avviż: Avviż tal-kuntratt jew tal-konċessjoni – reġim standard

Sottotip tal-avviż: 16

Data ta' meta ntbaġhat l-avviż: 03/03/2026 15:48:24 (UTC+00:00) Hin tal-Ewropa tal-Punent, GMT

Lingwi li bihom dan l-avviż huwa disponibbli uffiċjalment: Daniż

Numru tal-pubblikazzjoni tal-avviż: 152460-2026

Numru tal-ħarġa tal-ĠU S: 45/2026

Data tal-pubblikazzjoni: 05/03/2026