

Udbudsreglernes mulighed for at
understøtte ambitionerne



Er udbudsreglerne en hæmsko for bæredygtighed?



NEJ

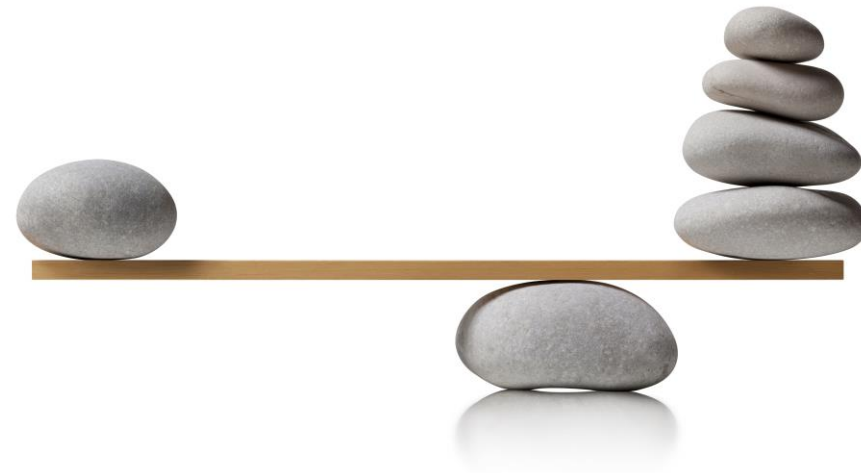
At skabe innovative og værdifulde udbudsforretninger kræver indsigt og forståelse.

Udbudsreglerne er ikke en hindring for bæredygtighed i offentlige kontrakter – måske tværtimod!



Bæredygtige elementer kan inddrages i udbudsforretningen under overholdelse af de grundlæggende principper

- Ligebehandling
- Gennemsigtighed
- Proportionalitet



Det bæredygtige element skal vedrøre kontraktens genstand.



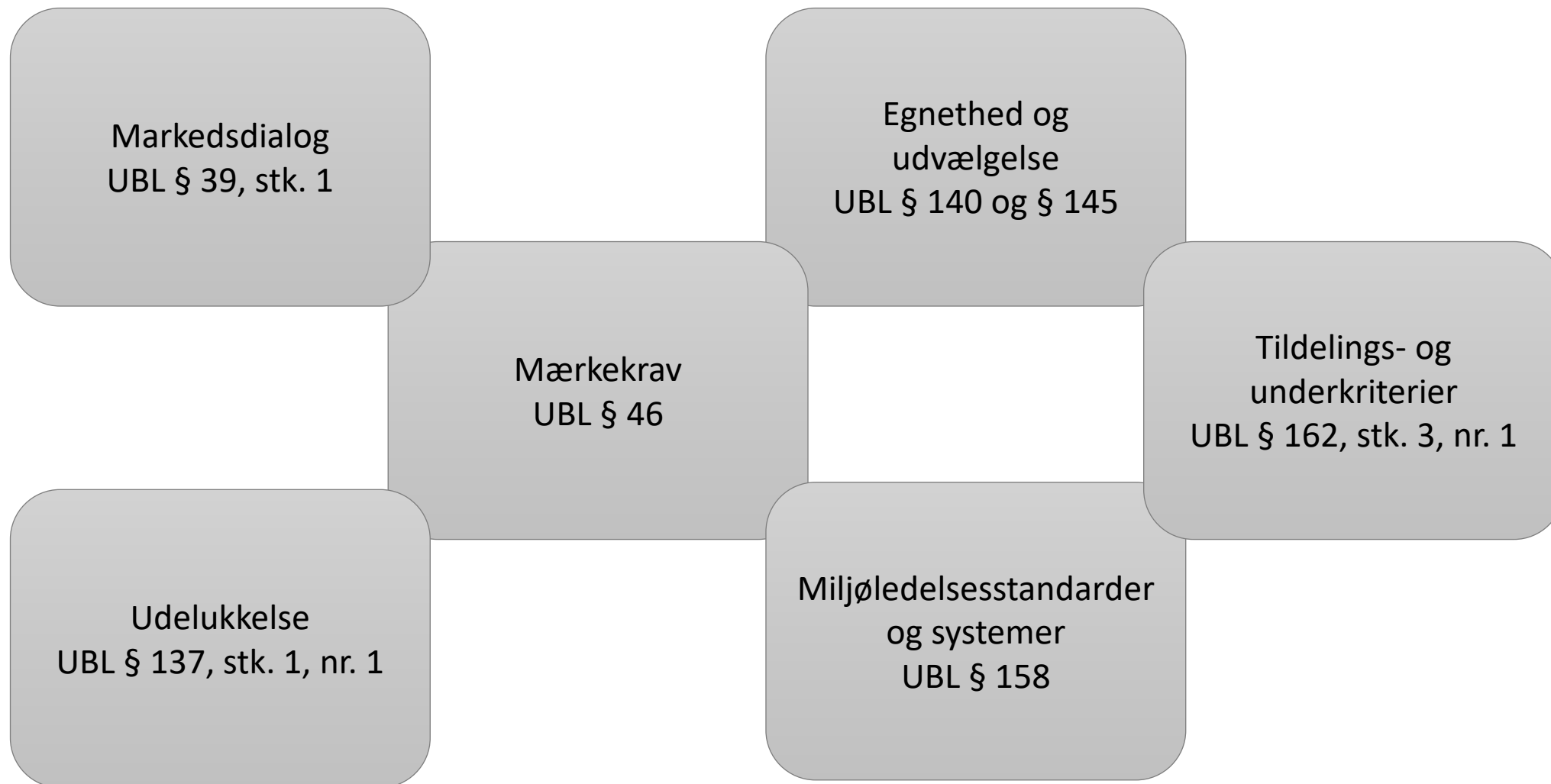
Bæredygtige hensyn bør understøttes af hele indkøbsprocessen.

Bæredygtige elementer kan inddrages i selve udbudsforretningen gennem primært fire forskellige mekanismer:

- **Udvælgelsen/egnethed**
- **Mindstekrav**
- **Tildelingen**
- **Kontraktvilkår**



Specifikke bestemmelser i Udbudsloven, der skal iagttages



Udbud af møbler

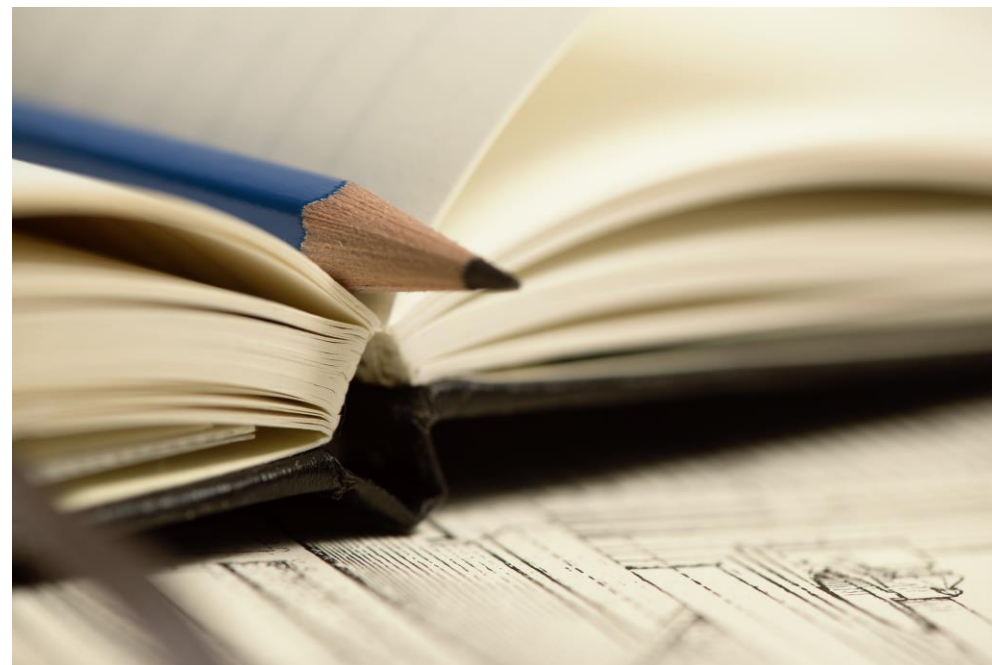
Referencer (prækvalifikation):

Udvælgelsen sker med udgangspunkt i bedste egnethed i forhold til den udbudte rammeaftale vurderet på baggrund af de efterspurgte referencer. jf. afsnit 2.2.1, punkt B.

X Kommune vil vurdere i hvilket omfang ansøger har erfaring med følgende inden for folkeskoler og/eller fritidsordninger:

- **at arbejde med principperne i cirkulær økonomi i forbindelse med indretningsløsninger**
- *analyse af indretningsbehovet gennem dialog med den pågældende skole/ skolefritidsordning,*
- **afdækning af mulighed for genbrug af eksisterende møbler,**
- *Udarbejdelse af indretningsforslag,*
- *vedligeholdelse og istandsættelse af eksisterende møbler,*
- *levering og montering/opsætning af nye møbler,*
- **videresalg eller donation af overskudsmøbler,**
- **samt miljøvenlig bortskaffelse af overskydende møbler der ikke vurderes egnet til genbrug.**

- Miljøledelsesstandarder og –systemer



Udbud af indsamling af plast + affaldsbeholdere

Genanvendelse af plast

- *Tilbudsgiver skal genanvende minimum 60 % af den samlede mængde mix-plast i henhold til Affaldsbekendtgørelsen, BEK nr. 2159 af 09/12/2020 og Affaldsaktørbekendtgørelsen, BEK nr. 2097 af 14/12/2020.*

Udbud af indsamling og transport af affald

Renovationsbiler

- *Leverandøren skal tilbyde indsamling af genbrugsaffald med el-drift (eldreven renovationsbil), som er tiltænkt i X og Y by jf. Bilag C – Tilbudsliste, faneblad 3, linje 35.*
- *Renovationsbilerne skal minimum opfylde de tekniske krav for Euronorm 6.*



Udbud af indsamling af plast + affaldsbeholdere

Underkriterium "Genanvendelse"

Tilbudsgiver bedes besvare følgende forhold:

- *Tilbudsgiver skal angive hvor stor en andel af den enkelte affaldsbeholder (inkl. skillevæg, låg og beholderkrop), som er fremstillet af husstandsindsamlet plastaffald fra X Kommune samt plast fra kasserede affaldsbeholdere fra nærværende kontrakt. Andelen skal angives i vægt f.eks. 'X' kg. ud af affaldsbeholderens samlede vægt på 'Y' kg.*
- *Tilbudsgiver skal angive og dokumentere, hvor stor en andel af det husstandsindsamlede plastaffald (mix-plast) der garanteres genanvendt pr. ton, udover mindstekravet på en genanvendelsesgrad på minimum 60 %, jf. Klimaplanen og Bilag A2 – Kravsspecifikation plast, krav nr. 2.1.*
- *Tilbudsgiver skal angive mængden af hjælpestoffer og jomfrueligt plast, der anvendes til produktion af affaldsbeholdere, skillevæg og låg.*

Ordregiver vil vurdere det positivt:

- *Jo højere anvendelsesgraden er i kg. i forhold til mindstekravet vedrørende plastforbruget i produktionen af affaldsbeholderne, jf. Bilag A1 – Kravspecifikation - affaldsbeholdere, krav nr. 2.1.*
- *Jo højere genanvendelsesgraden er af den samlede mængde mix-plast.*
- *Med en så lav anvendelse af hjælpestoffer og jomfrueligt plast som muligt.*

- Tilbudsgivers bæredygtige valg belønnes
- Markedet kender (nok) de bedste løsninger



Udbud af møbler, Inddragelse af cirkulær økonomi

Bæredygtighed og cirkulær økonomi i udbuddet:

- Levetid
- Vedligeholdelse
- Genbrug
- Istandsættelse
- Materialelegenvendelse

Udbud af dampautoklaver, Totalomkostninger

C. El- og vandforbrug over 10 år

El-forbrug

Ved udfyldelsen af El-forbrug skal Tilbudsgiver angive el-forbruget i kilowatt pr. 134 oC program på maksimalt 80 min. inkl. ind- og udlastning af 2 stk. stativer á 6 STU.

Der regnes med gennemsnitlig 28 (134 oC program) pr. dag, 230 Arbejdsdage om året.

| | | |
|--|----------|--------------|
| El-forbrug (kWh/pr. 134 oC program) | | |
| Årligt El-forbrug (kWh) | 6.440,00 | 0,00 |
| El-forbrug afregnes med pris på (kr./kWh): | | 1,91 kr. |
| Samlet El-udgift - 10 års drift | | - kr. |

Vandforbrug

Ved udfyldelsen af vandforbrug skal Tilbudsgiver angive vandforbruget i liter pr. 134 oC program på maksimalt 80 min. inkl. ind- og udlastning af 2 stk. stativer á 6 STU.

Der regnes med gennemsnitlig 28 (134 oC program) pr. dag, 230 Arbejdsdage om året.

Vandforbrug - Osmosevand

| | | |
|--|----------|--------------|
| Vandforbrug pr.134 oC program - Osmosevand (L) | | |
| Årligt vandforbrug - Osmosevand (L) | 6.440,00 | 0,00 |
| Vandforbrug (Osmosevand) afregnes med pris på (L/kr.): | | 0,0575 kr. |
| Samlet vandudgift - Osmosevand - 10 års drift | | - kr. |

El- og vandforbrug - 10 års drift - kr.



Dokumentationskrav

- *Drivmiddelforbruget pr. renovationsbil skal kunne dokumenteres for alle de anvendte renovationsbiler. Dokumentation skal fremsendes en (1) gang årligt.*
- *Rammeaftalehaver skal årligt pr. 31. december udarbejde en rapport indeholdende en beskrivelse af den cirkulære økonomi for rammeaftalen i den forgangne periode*

Håndhævelse: Pisk eller **Gulerod**



Husk ”bæredygtighedsfagligheden”!

Bæredygtige udbud skabes i synergi mellem udbudskompetencer, bæredygtighedskompetencer og kendskab til ydelsen.

Genovervej krav – tænk ud af boksen.



SANNE KOEFOED

TOLSTRUP & HVILSTED

Fagchef, Teknik, Byggeri og bæredygtighed, Udbudsjurist

Sanne har siden 2015 arbejdet med indkøb og udbud for den offentlige sektor. Hun beskæftiger sig med alle former for udbudsforretninger og har stor erfaring med gennemførelsen af komplekse udbud.

Sanne gennemfører udbud efter såvel Udbudsloven samt Forsyningsvirksomhedsdirektivet og har gennemført og faciliteret en lang række udbud som udbud med forhandling. En stor del af disse udbud er gennemført på engelsk.

Hun agerer naturligt som tovholder på hele udbudsprocessen, herunder ift. facilitering og afholdelse af arbejdsgruppemøder og workshops, udarbejdelse af udbudsstrategi, udbudsdesign og udbudsgrundlag, planlægning af processen, evaluering samt udfærdigelse af det endelige kontraktudkast.

Sanne er uddannet cand.jur fra Aarhus Universitet med speciale i udbudsret.

 53 64 32 09

 SK@TOHV.DK



