

Variabel- beskrivelse

Kortlægning af danske EU-udbud

September 2022



Variabelbeskrivelse - Kortlægning af danske EU-udbud

Konkurrence- og Forbrugerstyrelsen

Carl Jacobsens Vej 35
2500 Valby
Tlf.: +45 41 71 50 00
E-mail: kfst@kfst.dk

Online ISBN 978-87-7029-791-2

Rapporten er udarbejdet af
Konkurrence- og Forbrugerstyrelsen.

September 2022

Indhold

Kapitel 1	5
Indledning	5
Kapitel 2	6
Generelle forhold vedrørende kortlægning og data	6
Generelt om kortlægningen	6
Struktur i datasættet.....	6
Kapitel 3	9
Variabelgennemgang	9
Løbenummer (variabel 1)	9
Nummerplade (variabel 2).....	10
Udbuddets overskrift (variabel 3).....	11
Direktiv (variabel 4).....	12
Light-regime (variabel 5).....	13
Link til bekendtgørelse om indgået kontrakt (variabel 6)	14
Dokument-ID tilhørende bekendtgørelsen om indgået kontrakt (variabel 7)	15
Publikationsdato for bekendtgørelse om indgået kontrakt (variabel 8).....	16
Link til udbudsbekendtgørelse (variabel 9).....	17
Dokument-ID tilhørende udbudsbekendtgørelse (variabel 10).....	18
Publikationsdato for udbudsbekendtgørelse (variabel 11)	19
Forhåndsmeddelelse (variabel 12)	20
Link til supplerende oplysninger vedrørende udbuddet (variabel 13)	21
Opdelt udbud (variabel 14)	22
Delkontrakt nr. (variabel 15).....	23
Antal delkontrakter kortlagt (variabel 16).....	24
Antal delkontrakter i udbudsbekendtgørelsen (variabel 17).....	25
Rådgiver (variabel 18)	26
Navn på ordregiver (variabel 19)	27
Ordregivers postnummer (variabel 20)	28
Ordregivers kommune (variabel 21)	29
Ordregivers region (variabel 22).....	30
Fælles/enkeltudbud (variabel 23)	31
Ordregivertype (variabel 24).....	32
Kontrakttype (variabel 25).....	33
Betegnelse (variabel 26)	34
Kort beskrivelse af kontrakten (variabel 27).....	35
Ordregivers betegnelse for delkontrakten (variabel 28).....	36
CPV-koder (variabel 29).....	37
Estimat af samlet kontraktværdi – angivet i udbud (variabel 30).....	38
Estimat af delkontraktens kontraktværdi (variabel 31).....	40
Endelig kontraktværdi (variabel 32)	42
Endelig værdi af delaftaler (variabel 33)	44
Genudbud (Variabel 34).....	46
Udbudsprocedure (variabel 35).....	47
Proceduretype (variabel 36).....	48

Tildelingskriterier (variabel 37)	49
Vægtning af pris (variabel 38).....	50
Frist for aflevering af tilbud (variabel 39).....	51
Rammeaftale (variabel 40)	52
Optioner vedr. forlængelse (variabel 41).....	53
Andre optioner (variabel 42).....	54
Annuleret udbud (variabel 43).....	55
Helt/delvist gennemført/annuleret (variabel 44).....	56
Dato for tildeling af kontrakten (variabel 45).....	57
Varighed af kontrakten i måneder (min) (variabel 46).....	58
Varighed af kontrakten i måneder (maks) (variabel 47).....	59
Antal modtagne bud (variabel 48)	60
Vinders navn (variabel 49)	61
Vinders CVR (variabel 50).....	62
Konsortium/sammenslutning (variabel 51)	63
Vinders postnummer (variabel 52)	64
Vinders by (variabel 53).....	65
Vinders kommune (variabel 54)	66
Vinders region (variabel 55).....	67
Vinders land (variabel 56)	68
Antal vindere på delkontrakter (variabel 57).....	69
Antal ansatte (variabel 58)	70
Kapitel 4	71
Profylaksebekendtgørelser	71

Kapitel 1

Indledning

Konkurrence- og Forbrugerstyrelsen har siden 2017 opbygget en database med en detaljeret information om de danske EU-udbud. Styrelsen giver nu fri, ekstern adgang til databasen.

Datasættet strukturerer information om offentlige udbud og gør det muligt at gennemføre datadrevne analyser af markedet for offentlige kontrakter i Danmark. Med udbudsdata er det muligt for virksomheder og offentlige myndigheder at se mønstre i efterspørgslen og potentialer for nye løsninger til det offentlige. Viden om tidligere udbud kan gøre virksomheder i stand til bedre at vurdere, hvordan markedet ser ud, og hvilke udbud der er relevante at byde på. Det kan styrke konkurrencen og dermed skabe mere værdi og kvalitet for pengene. For ordregivere kan data også anvendes til at finde og indhente inspiration fra andre offentlige myndigheder, som har gennemført lignende udbud.

Viden og gennemsigtighed omkring det offentlige udbud skaber en øget forståelse og legitimitet omkring den offentlige sektors indkøb. Det giver også grundlag for bedre indsigt i - og dialog om - hvordan vi i Danmark kan optimere konkurrencen om de offentlige opgaver, indfri samfundshensyn igennem indkøb og nytænke udbud.

Styrelsens database er baseret på formelle udbudsdokumenter fra offentlige ordregivere, som ordregiverne i medfør af udbudsreglerne er forpligtet til at offentliggøre undervejs i udbudsprocessen på Europa Kommissionens platform Tenders Electronic Daily (TED). Det drejer sig særligt om udbudsbekendtgørelser og bekendtgørelser om kontraktindgåelse. Databasen i styrelsen er opbygget ved at gennemgå de offentliggjorte udbudsbekendtgørelser og bekendtgørelser om indgåede kontrakter med en kombination af en programmeret søgemaskine og manuel gennemgang. Data kvalitetssikres ved bl.a. at rette åbenlyse fejl og kontakte ordregivere ved tvivlsspørgsmål.

Med offentliggørelsen af datasættet over danske EU-udbud giver styrelsen andre organisationer mulighed for at udarbejde statistik og finde information om konkrete udbud. Sammenlignet med øvrige lande, som Danmark normalt sammenligner sig med, er kvaliteten af data særlig høj. Det skyldes, at ordregivere i stigende grad fuldstændiggør deres udfyldelse af bekendtgørelser i TED og styrelsens erfaring med at kvalitetssikre data både manuelt og maskinelt.

Denne variabelbeskrivelse har til formål at sikre, at eksterne parter har bedst mulige forudsætninger for at anvende kortlægningsdata korrekt. Variabelbeskrivelsen skal være en hjælp i forhold til at forstå forudsætningerne for data og de enkelte variable, der findes i datasættet.

Datasættet over EU-udbud opdateres som udgangspunkt én gang årligt med ny og kvalitetssikret data.

Kapitel 2

Generelle forhold vedrørende kortlægning og data

Dette kapitel gennemgår centrale forhold vedrørende kortlægningen og data. Konkurrence- og Forbrugerstyrelsen anbefaler, at man læser de generelle forhold og selve variabelbeskrivelserne, før man anvender datasættet. Sidst i kapitlet findes en tjekliste, som kan være en hjælp til, hvordan udbudsdata kan afgrænses, når der foretages opgørelser på baggrund af data.

Data anvendes på eget ansvar, og Konkurrence- og Forbrugerstyrelsen er ikke ansvarlige for eventuelle fejl og mangler i datasættet, eller de opgørelser der udarbejdes på baggrund af data. Data er baseret på de informationer, som ordregiverne indsender til TED, og kvaliteten afhænger derfor af ordregivers indberetninger. Selvom Konkurrence- og Forbrugerstyrelsen foretager en omfattende kvalitetssikring, er der fortsat risiko for fejl og mangler i data.

Generelt om kortlægningen

Konkurrence- og Forbrugerstyrelsen har kortlagt udbudsdata siden august 2017. Når styrelsen før 2017 har anvendt data over offentlige udbud, har det været indsamlet og kortlagt eksternt. De data, som offentliggøres nu, er alene baseret på styrelsens egen kortlægning. Datasættet indeholder derfor information om alle danske EU-udbud, der er offentliggjort i perioden 1. august 2017 til 31. december 2020, og som er afsluttet med en bekendtgørelse om indgået kontrakt inden den 1. maj 2022.

Data kvalitetssikres løbende bagudrettet af styrelsen. Data rettes, når styrelsen konstaterer åbenlyse fejl og mangler i forbindelse med databehandling, og når styrelsen modtager svar fra ordregivere, der er kontaktet med opklarende spørgsmål til deres bekendtgørelser i TED.

Derudover sker et løbende arbejde i styrelsen med at kontakte ordregivere, som har offentliggjort en udbudsbekendtgørelse i TED, der ikke har tilknyttet en bekendtgørelse om indgået kontrakt. Når ordregivere tilknytter en bekendtgørelse om indgået kontrakt til en eksisterende udbudsbekendtgørelse, tilføjer styrelsen data for udbuddet til det samlede datasæt. Der kan derfor være forskelle i opgørelser baseret på udbudsdata, afhængigt af hvilken version af datasættet der er anvendt.

Ved anvendelse af datasættet kan der forekomme forskelle i opgørelserne udgivet af Konkurrence- og Forbrugerstyrelsen, og de opgørelser der kan foretages med datasættet. Det skyldes, at styrelsens interne database løbende opdateres med ny data og kvalitetssikring, samt at styrelsen har adgang til udbudsdata fra 2015 og frem. Endelig er information om den vindende virksomhed fjernet ved udbud under forsyningsvirksomhedsdirektivet (2014/25/EU (Forsyning) samt 2004/17/EF) fjernet i den offentliggjorte version af datasættet. Dette skyldes, at ordregiver i særlige tilfælde kan vælge ikke at oplyse information om den vindende virksomhed offentligt. Styrelsen har fået adgang til flere af disse informationer gennem direkte kontakt til ordregiver, men kan ikke videregive informationen.

Struktur i datasættet

Datasættet er bygget op omkring den data, som findes i udbudsbekendtgørelser og bekendtgørelser om indgået kontrakter i TED.

Hver række i datasættet er udtryk for et udbud, eller en delkontrakt i et udbud, og hver kolonne er udtryk for en variabel med information om udbuddet. De enkelte beskrivelser af variablerne findes i kapitel 3.

Datasættets struktur følger i høj grad, hvordan information er angivet i TED. Først i datasættet står variable, der omhandler generel information om udbuddet, dernæst fremgår information om ordregiver og den specifikke opgave, og sidst står information om tilbud og den vindende tilbudsgiver.

Nedenfor ses nogle generelle forhold omkring strukturen i datasættet, og hvordan udbudsdata er kortlagt, som brugere af datasættet skal være bekendt med.

Blå celler

En blå celle i datasættet betyder, at den angivne værdi er baseret på en vurdering fra Konkurrence- og Forbrugerstyrelsen. Farven angives for at indikere, at værdien i cellen ikke stemmer overens med den værdi, som fremgår i udbuddene på TED. Et eksempel herpå kan være, hvis der i bekendtgørelsen om indgået kontrakt er angivet, at ordregiver er et offentligt organ, men det ud fra ordregivers navn kan vurderes, at ordregiver er en regional myndighed.

En celle markeres også blå i tilfælde, hvor værdien/informationen i cellen er tilføjet, efter styrelsen har været i kontakt med ordregiveren for opklaring af tvivlsspørgsmål, som er kommet på baggrund af information angivet i udbuddet.

Datasættet indeholder ikke miniudbud, dynamiske indkøbssystemer og kvalifikationssystemer

I datasættet indgår ikke miniudbud, dynamiske indkøbssystemer og kvalifikationssystemer. Det skyldes, at alle tre indkøbstilgange ikke kan kortlægges på samme måde som de øvrige udbud, da der er forskellige krav til, hvordan indkøbene skal offentliggøres og afsluttes. Derudover er der variation i, hvordan ordregiverne indberetter til TED. Nogle ordregivere vælger fx at offentliggøre og afslutte miniudbud i TED, hvor langt størstedelen ikke gør dette. Alle tre typer fremgår på TEDs hjemmeside og vil indgå i direkte udtræk fra TEDs database.

Bekendtgørelsen om indgået kontrakt trumfer

I kortlægningen af de danske EU-udbud anvendes både informationer fra udbudsbekendtgørelsen og fra bekendtgørelsen om indgået kontrakt. I tilfælde af, at de to bekendtgørelser indeholder divergerende oplysninger, anvendes altid informationen fra bekendtgørelsen om indgået kontrakt. Konkurrence- og Forbrugerstyrelsen arbejder ud fra et princip om, at information i bekendtgørelsen om indgået kontrakt vejer tungest, da denne information afspejler den endelige aftale. Det vil fx sige, at hvis der i udbudsbekendtgørelsen angives, at udbuddet ikke indeholder optioner, men der af bekendtgørelsen om indgået kontrakt fremgår, at udbuddet indeholder optioner, så angives det i datasættet, at der er optioner. I sådanne tilfælde markeres feltet blå for at angive misforholdet mellem de to bekendtgørelser.

Datakvaliteten stiger med tiden

Med tiden er ordregiverne blevet bedre til at udfylde bekendtgørelser om deres udbud i TED. Det ses ved, at udbuddene i højere grad er fuldstændigt udfyldt, og at der i mindre grad er åbenlyse fejl. Derudover optimerer styrelsen løbende metoden til registrering af fejl og mangler i data. Det betyder, at data løbende også er blevet bedre og mere valide i løbet af årene.

Boks 2.1 Tjekliste til brug af data

Denne tjekliste er ment som en hjælp i forhold til, hvilke overvejelser der er vigtige at have for øje, når man anvender data.

1. Udbuddene kortlægges først, når der offentliggøres en bekendtgørelse om indgået kontrakt

Det er naturligt at anvende datoen for offentliggørelsen af udbuddet, når der udarbejdes analyser over tid. Det skyldes særligt, at eventuelle lovændringer vil påvirke udbuddet på offentliggørelsestidspunktet. Udbud kortlægges først af styrelsen, når der offentliggøres en bekendtgørelse om indgået kontrakt. Det skyldes, at der ved udbuddets afslutning findes betydeligt flere relevante informationer, såsom om udbuddet er annulleret, hvem der vandt udbuddet, og hvad den endelige kontraktværdi blev. Det kan dog tage relativt lang tid, før et udbud bliver afsluttet, og nogle udbud får aldrig en bekendtgørelse om indgået kontrakt. Udbud, der endnu ikke er afsluttet, indgår ikke i datasættet, og andelen af offentliggjorte udbud, som ikke er afsluttet inden april 2022 (hvor dataindsamlingen er afsluttet), stiger, desto nyere udbuddene er. Det er særligt relevant at have dette for øje ved opgørelser baseret på 2021, da ikke alle udbud vil være afsluttede.

2. I datasættet findes udbuddene på unikt niveau og delkontraktsniveau

Et udbud kan bestå af en eller flere delkontrakter. Hver delkontrakt er genstand for sin egen konkurrence, og i nogle tilfælde er det relevant at lave opgørelserne på delkontraktsniveau, mens det andre gange er mere relevant at se på det overordnede unikke udbud. Læs mere om opgørelser på udbudsniveau og delkontraktsniveau under Delkontrakt nr. (variabel 17).

3. I datasættet indgår både gennemførte og annullerede udbud

Annullerede udbud tilknyttes som regel ligeledes en bekendtgørelse om indgået kontrakt, og da en del af de danske EU-udbud ender med at blive annulleret, indeholder det offentliggjorte datasæt dermed også en del annullationer. Ofte vil det være relevant at sortere de annullerede udbud fra, men der kan også være situationer, hvor det er mest retvisende at medtage annullerede udbud. Fx vil det ikke være relevant at opgøre information om vindende virksomhed ved udbud, der er annullerede.

4. Der kan være fejl i estimerede og endelige kontraktværdier

Kontraktværdierne er vigtige variable i analysesammenhænge. De er dog også forbundet med en vis usikkerhed, og kontraktværdierne angives ikke altid af ordregiver. Læs mere om kontraktværdierne, herunder forbehold for kontraktværdien for rammeaftaler, under variabel 32-35.

5. Udbudsproceduren har betydning for andre parametre i datasættet

Ordregivere kan vælge at udbyde deres opgaver på baggrund af forskellige udbudsprocedurer. Valget af udbudsprocedure medfører nogle juridiske forhold og betingelser, som påvirker udbudsprocessen. Dette kan fx være relevant, når det undersøges, hvor mange tilbud en ordregiver har fået på deres udbud. Hvis ordregiver har anvendt en procedure, hvor antallet af tilbudsgivere begrænses, vil det naturligt sætte en begrænsning for antal tilbud.

6. Data er blevet bedre med tiden

Konkurrence- og Forbrugerstyrelsen forsøger løbende at optimere og kvalitetssikre data. Styrelsen foretager flere foranstaltninger for at kvalitetssikre data tilbage i tiden, men der kan fortsat være indberetningsfejl, mangler i data og fejl i bekendtgørelser i TED, som ikke er opdaget af styrelsen. Foranstaltningerne for kvalitetssikring og vores erfaring med kortlægning bevirker, at kvaliteten af data er bedre med tiden.

Kapitel 3

Variabelgennemgang

Dette kapitel gennemgår samtlige variable fra Konkurrence- og Forbrugerstyrelsens datasæt. Variablene er angivet i samme rækkefølge, som det fremgår af datasættet. Hvert afsnit svarer til en variabel i datasættet og indeholder en kort beskrivelse af variabelen, en tabel som opsummerer grundlæggende forhold ved variabelen, samt metoden for hvordan variabelen kortlægges. For hver variabel fremgår et afsnit med forbehold, som omhandler, hvad man bør være opmærksom på ved anvendelse af variabelen. Fx indeholder variable om kontraktværdi en oversigt over forbehold og begrænsninger ved variablene. Hvis der ikke er tilføjet tekst til forbeholdsafsnittet, skyldes det, at der ikke vurderes at være forbehold ved variabelen.

Løbenummer (variabel 1)

Hvert EU-udbud tildeles et unikt løbenummer, som anvendes til at kunne skelne mellem unikke udbud i kortlægningen. Løbenummeret kan anvendes som en unik indikator for udbud, hvormed det er muligt at optælle antallet af unikke udbud samt genfinde relevante udbud.

Tabel 3.1 Løbenummer

Variabeltype	Forbehold	Samlet vurdering af variabel	Udgangspunkt for information
Numerisk	Ingen	Pålidelig	Konkurrence- og Forbrugerstyrelsen

Metode

Når et udbud kortlægges, bliver det tildelt et unikt nummer. Alle udbud vil have et individuelt nummer. Når et udbud indeholder flere delkontrakter, vil løbenummeret være det samme for alle delkontrakter, hvor man i stedet kan se *Nummerpladen (variabel 3)* som et unikt tal til at identificere individuelle delkontrakter. Hvis ordregiver annullerer et udbud og derefter gennemfører et nyt udbud, anses udbuddene for at være to separate udbud, som derfor har hver deres unikke løbenummer.

Forbehold

Det bør understreges, at antallet af unikke løbenumre ændres i takt med, at nye udbud og delkontrakter kommer til. Konkret kan dette forekomme ved udbud med fleksible udbudsprocedurer, da udbudsforløbet varer længere end andre procedurer.

Nummerplade (variabel 2)

Nummerpladen angiver et unikt nummer for hver delkontrakt. Nummerpladen er konstrueret ud fra *Løbenummer (variabel 2)* tilføjet delkontraktens nummer ud fra *Delkontrakts nr. (variabel 17)*. Formålet med variabelen er at koble delkontrakter på unikke udbud.

Tabel 2.2 Nummerplade

Variabeltype	Forbehold	Samlet vurdering af variabel	Udgangspunkt for information
Numerisk	Nye delkontrakter kan tilføje flere nummerplader	Pålidelig	Konkurrence- og Forbrugerstyrelsen

Metode

Nummerpladen tilføjes til et udbud på baggrund af 1) det unikke løbenummer for udbuddet (variabel 2) og 2) det angivne nummer på delkontrakten på udbuddet (variabel 17). Nummerpladen "1-1" angiver, at det er første delkontrakt ved udbuddet med løbenummeret "1". Hvis udbuddet er opdelt i fx tre delkontrakter vil de efterfølgende observationer være angivet som "1-2" og "1-3". Antallet af delkontrakter baseres på variabelen *Antal delkontrakter kortlagt (variabel 18)*.

Antallet af unikke nummerplader ændres i takt med, at Konkurrence- og Forbrugerstyrelsen kortlægger nye udbud og delkontrakter. Derudover kan der ske ændringer i nummerpladen på grund af kvalitetssikring tilbage i tiden.

Forbehold

Der kan potentielt være flere delkontrakter på et udbud, som endnu ikke er kortlagt. Dette skyldes, at der endnu ikke er indgået kontrakt om alle delkontrakter. Et udbud kan derfor være opdelt i delkontrakter, selvom der kun fremgår én delkontrakt på det unikke udbud. Misforhold mellem antallet af delkontrakter i udbudsbekendtgørelse og bekendtgørelse om indgået kontrakt uddybes under afsnit *Antal delkontrakter kortlagt (variabel 18)* og *Antal delkontrakter på udbuddet (variabel 19)*. Hvis et udbud eksempelvis indeholder tre delkontrakter, men der kun er indgået kontrakt for delkontrakt 1 og 3, vil disse i nummerpladen fremgå som "1-1" og "1-2", selvom det er den tredje delkontrakt, der tildeles.

Udbuddets overskrift (variabel 3)

Variablen vedrører overskriften på udbuddet. Overskriften er autogeneret ud fra information om ordregivers by, og branchekoden ordregiver har valgt at beskrive udbuddet ud fra. Overskriften giver et meget overordnet indblik i den udbudte opgave.

Tabel 2.3 Udbuddets overskrift

Variabeltype	Forbehold	Samlet vurdering af variabel	Udgangspunkt for information
Kategorisk	Meget overordnet beskrivelse af udbuddet	Pålidelig	Bekendtgørelse om indgået kontrakt: Overskriften

Metode

Teksten i variabelen kopieres direkte ind fra overskriften i bekendtgørelsen om indgået kontrakt i TED. Teksten er autogeneret ud fra information om ordregivers angivelse af land og by i felt *I.1) Navn og adresser* og felt *II.1.2) Hoved-CPV-kode*. CPV-koder (eller branchekoder) angiver den branche, hvorunder opgaven bedst kan karakteriseres. Afhængigt af hvor specifik en branchekode ordregiver har anvendt, vil det variere, hvor beskrivende koden er for den udbudte opgave. Den faktiske beskrivelse af opgaven findes i stedet under variabelen *Betegnelse* (variabel 28).

Et eksempel på angivelse af en overskrift er: "Danmark-Valby: Diverse reparations- og vedligeholdelsestjenester".

Forbehold

Afhængigt af hvor specifik en branchekode ordregiver har anvendt, vil det variere, hvor beskrivende variabelen er for den udbudte opgave. Størstedelen af udbud er beskrevet meget overordnet ud fra CPV-koden, hvormed betegnelsen for udbuddet (variabel 27) kan være mere sigende i forhold til at forstå opgavens karakter.

Direktiv (variabel 4)

Variablen angiver det direktiv, som opgaven er udbudt efter. Direktivet fastsætter, hvilket retsgrundlag der ligger til grund for udbuddet, og dermed hvilke krav til procedurer og indhold til udbuddet som gælder i forhold til at udbyde opgaven. Variablen kan blandt andet anvendes til at give et overblik over fordelingen af de anvendte direktiver, men også til at begrænse hvilke slags udbud, der ønskes at tage udgangspunkt i.

Tabel 2.4 Direktiv

Variabeltype	Forbehold	Samlet vurdering af variabel	Udgangspunkt for information
Kategorisk	Færre informationer under nogle direktiver	Pålidelig	Bekendtgørelse om indgået kontrakt: <i>Retsgrundlag</i>

Metode

Ordregiver skal ved valg af formular for en udbudsbekendtgørelse angive, hvilket direktiv udbuddet gennemføres under. I variabelen indskrives det direktiv, som er angivet i bekendtgørelsen om indgået kontrakt. I tilfælde af at der er anvendt et direktiv, der ikke længere er gældende, vil det angivne direktiv ændres til det på nuværende tidspunkt gældende direktiv. Fx vil udbudsdirektivet "2004/18/EF" erstattes med "2014/24/EU". Dette gælder dog ikke de udbud, der er udbudt på tidspunktet, hvor direktivet ikke var forældet. I undersøgelser af fx udbud under udbudsdirektivet kan man derfor samle de to kategorier fra før og efter udbudsloven.

Variablen muliggør bl.a. filtrering på koncessioner, hvis man eksempelvis ønsker at udføre mere konkrete analyser af koncessionsaftaler.

Variablen indeholder følgende kategorier:

- 2004/18/EF
- 2004/17/EF
- 2014/23/EU (Koncession)
- 2014/24/EU (Offentlige udbud)
- 2014/25/EU (Forsyning)
- 2009/81/EF (Forsvaret)
- 2018/1046/EU

Forbehold

Der findes ikke information om den vindende virksomhed ved udbud under forsyningsvirksomhedsdirektivet (2014/25/EU (Forsyning) samt 2004/17/EF). Dette skyldes, at ordregiver i særlige tilfælde kan vælge ikke at oplyse denne information, hvorfor dette ikke er angivet i bekendtgørelsen om indgået kontrakt.

Light-regime (variabel 5)

I denne variabel angives, hvorvidt kontrakten hører under light-regimet, der betegner en række af sociale og andre specifikke tjenesteydelser, som er særskilt reguleret i loven. Under light-regimet har ordregiver frihed til at tilrettelægge sin procedure eller fremgangsmåde for det enkelte udbud og er derfor ikke underlagt samme restriktioner som øvrige udbud. Variablen kan bruges til at undersøge andelen af udbud under light-regimet i datasættet. Dertil kan det være relevant at frasortere light-udbud, fx hvis man undersøger udbuddets fremgangsmåde, da udbud under light-regimet ikke indeholder de samme indholdskrav som øvrige udbud.

Tabel 2.5 Light-regime

Variabeltype	Forbehold	Samlet vurdering af variabel	Udgangspunkt for information
Kategorisk	Light-udbud kan mangle information om udbuddets fremgangsmåde	Pålidelig	Udbuddets overskrift ved angivelse af "Sociale og andre specifikke tjenesteydelser".

Metode

I datasættet angives det, om kontrakten tilhører light-regimet. I så fald vil der være angivet "Ja" i variabelen. Angivelsen tager udgangspunkt i ordregivers valg af formular ved oprettelse af et dokument i TED. I udbud under light-regimet vil der i overskriften til udbuddet være angivet "Sociale og andre specifikke tjenesteydelser".

Variablen indeholder følgende kategorier:

- Ja
- Nej

Forbehold

Angivelse af om udbuddet tilhører light-regimet vil stå i udbudsbekendtgørelsen, men ikke nødvendigvis i bekendtgørelsen om indgået kontrakt. Hvis blot det er angivet i en af de to bekendtgørelser, vil det fremgå af variabelen, at udbuddet er gennemført under light-regimet.

Idet der ikke er de samme krav til procedurer for udbud under light-regimet, kan information om procedure mangle i ordregivers udfyldelse af bekendtgørelserne. I nogle opgørelser kan det derfor være relevant ikke at medtage udbud under light-regimet.

Link til bekendtgørelse om indgået kontrakt (variabel 6)

Linket giver adgang til bekendtgørelsen om indgået kontrakt i TED. Linket er brugbart i forhold til at tilgå kontrakttildelingsdokumentet til et konkret udbud, hvis ønsket eksempelvis er at læse mere om det konkrete udbud. Derudover giver det let adgang til at undersøge udbuddets dokumentfamilie, som kan give information om genudbud, genstand for fornyet offentliggørelse, supplerende oplysninger og anden historik om udbuddet.

Tabel 2.6 Link til bekendtgørelse om indgået kontrakt

Variabeltype	Forbehold	Samlet vurdering af variabel	Udgangspunkt for information
Fritekst	Fem år gamle bekendtgørelser kan ikke tilgås	Pålidelig	Direkte kopieret ind fra URL-adresse

Metode

Linket kopieres direkte ind fra URL-adressen som er angivet i bekendtgørelsen om indgået kontrakt.

Forbehold

Nogle links vil være ugyldige, fordi der er gået fem år eller mere siden bekendtgørelsen blev offentliggjort. Det er muligt at få adgang til udbuddene ved at kontakte TED. Forespørgsler til TED kan foretages gennem deres hjemmeside under "Contact".

Dokument-ID tilhørende bekendtgørelsen om indgået kontrakt (variabel 7)

Dokument-ID'et er TEDs unikke indikator for bekendtgørelsen om indgået kontrakt. Dokument-ID'et er en mere teknisk betegnelse og indeholder ikke information om, hvad udbuddet præcis indeholder. Variablen kan eksempelvis anvendes til at søge bekendtgørelsen om indgået kontrakt frem i TED.

Table 2.7 Dokument-ID tilhørende bekendtgørelsen om indgået kontrakt

Variabeltype	Forbehold	Samlet vurdering af variabel	Udgangspunkt for information
Fritekst	Ved delkontrakter kan der være forskellige dokument-ID'er	Pålidelig	Header i bekendtgørelsen om indgået kontrakt

Metode

Dokument-ID er kopieret direkte fra TED. Variablen er unik for udbud i TED og kan anvendes i stedet for løbenummer for at få en unik indikator for tildeling af udbuddet.

Forbehold

Hvis et udbud med flere delkontrakter får tildelt én kontrakt, så vil alle delkontrakter have det samme dokument-ID. Hvis tildeling af kontrakter angives i separate bekendtgørelser om indgået kontrakter, så vil dokument-ID'et være forskellige, selvom det hører til samme udbuds bekendtgørelse.

Publikationsdato for bekendtgørelse om indgået kontrakt (variabel 8)

Publikationsdatoen angiver, hvornår bekendtgørelsen om indgået kontrakt er offentliggjort i TED. Publikationsdatoen er en indikation for, hvornår udbuddet er afsluttet, men angiver ikke nødvendigvis den faktiske afslutningsdato. Datoen kan yderligere anvendes til at danne en variabel over publikationsår, som kan indikere, hvilken måned eller hvilket år et udbud er afsluttet.

Tabel 2.8 Publikationsdato for bekendtgørelse om indgået kontrakt

Variabeltype	Forbehold	Samlet vurdering af variabel	Udgangspunkt for information
Fritekst	Variablen er ikke udtryk for det præcise kontrakttildelings-tidspunkt	Pålidelig	Direkte kopieret ind fra bekendtgørelsen om indgået kontrakt

Metode

Publikationsdatoen er kopieret direkte fra TED. Bekendtgørelsen fremsendes elektronisk til TEDs publikationskontor som afslutning på en udbudsprocedure. Denne pligt gælder for alle udbudsprocedurer og pålægger ordregiver at indsende bekendtgørelsen til EU's publikationskontor senest 30 dage efter indgåelsen af kontrakten. Herefter offentliggøres bekendtgørelsen i EU-Tidende (TED) senest fem dage efter afsendelsen.

Forbehold

Publikationsdatoen er tidspunktet, hvorpå bekendtgørelsen er offentligt tilgængelig på TED. Denne dato kan være op til 35 dage senere end det faktiske kontraktindgåelsestidspunkt. Der bør derfor tages forbehold for dette, når der foretages undersøgelser på månedsbasis. Se variabel 46 for ordregivers forventede dato for kontraktindgåelse.

Link til udbudsbekendtgørelse (variabel 9)

Linket giver adgang til udbudsbekendtgørelsen i TED. Linket er brugbart i forhold til at tilgå udbudsdokumentet til et konkret udbud, hvis ønsket eksempelvis er at læse mere om det konkrete udbud. Derudover giver det let adgang til at undersøge udbuddets dokumentfamilie, som kan give information om genudbud, genstand for fornyet offentliggørelse, supplerende oplysninger og anden historik om udbuddet.

Tabel 2.9 Link til bekendtgørelse om indgået kontrakt

Variabeltype	Forbehold	Samlet vurdering af variabel	Udgangspunkt for information
Fritekst	Fem år gamle bekendtgørelser kan ikke tilgås	Pålidelig	Direkte kopieret ind fra URL-adresse

Metode

Linket kopieres direkte ind fra udbudsbekendtgørelsens URL-adresse.

Forbehold

Nogle links vil være ugyldige, fordi der er gået fem år eller mere siden bekendtgørelsen blev offentliggjort. Det er muligt at få adgang til udbuddene ved at kontakte TED. Forespørgsler til TED kan foretages gennem deres hjemmeside under "Contact".

Dokument-ID tilhørende udbudsbekendtgørelse (variabel 10)

Dokument-ID'et er en unik indikator for udbudsbekendtgørelse/bekendtgørelsen med henblik på frivillig forudgående gennemsigtighed. Dokument-ID'et er en mere teknisk betegnelse og indeholder ikke information om, hvad udbuddet præcis indeholder. Variablen kan eksempelvis anvendes til at søge udbudsbekendtgørelsen frem i TED.

Tabel 2.10 Dokument-ID tilhørende udbudsbekendtgørelse

Variabeltype	Forbehold	Samlet vurdering af variabel	Udgangspunkt for information
Fritekst	Ingen	Pålidelig	Header i udbudsbekendtgørelsen

Metode

Dokument-ID er kopieret direkte fra TED. Variablen er unik for udbud i TED og kan anvendes i stedet for løbenummer for at få en unik indikator for offentliggørelsen af udbuddet.

Forbehold

-

Publikationsdato for udbudsbekendtgørelse (variabel 11)

Publikationsdatoen angiver, hvornår udbudsbekendtgørelsen er offentliggjort i TED. Publikationsdatoen er en indikator for, hvornår udbuddet er oprettet. Datoen kan yderligere anvendes til at danne en variabel over, hvilken måned eller hvilket år et udbud er oprettet.

Tabel 2.11 Publikationsdato for udbudsbekendtgørelse

Variabeltype	Forbehold	Samlet vurdering af variabel	Udgangspunkt for information
Fritekst	Variablen kan mangle information	Pålidelig	Direkte kopieret ind fra udbudsbekendtgørelsen

Metode

Publikationsdatoen er kopieret direkte fra TED.

Udbud kortlægges med udgangspunkt i deres bekendtgørelse om indgået kontrakt. Der kan derfor være udbud udbudt i denne periode, der endnu ikke indgår i datasættet, fordi de ikke er afsluttet med en bekendtgørelse om indgået kontrakt forinden offentliggørelse af datasættet.

Forbehold

Variablen kan mangle information, dels ved udbud overgået til forhandling, men også ved generelle tilfælde, hvor der mangler en udbudsbekendtgørelse.

Forhåndsmeddelelse (variabel 12)

I denne variabel angives, hvorvidt der er tilknyttet en forhåndsmeddelelse til udbuddet. Forhåndsmeddelelsen, også kaldet en vejledende bekendtgørelse, går forud for et konkret udbud og kan anvendes som en generel meddelelse om, at ordregiver planlægger at gennemføre et udbud det kommende år. Det er muligt at anvende en forhåndsmeddelelse til at indkalde virksomheder til en dialog om et relevant marked. Forhåndsmeddelelsen kan også bruges til at oplyse virksomheder om, at et udbudsmateriale sendes i høring. Det er ikke et krav at lave en forhåndsmeddelelse.

Variablen kan anvendes til at undersøge andelen af udbud med forhåndsmeddelelser i datasættet. Dertil kan variablen anvendes som en kontrol, hvis man undersøger tidsfrister for tilbudsafgivelse, idet forhåndsmeddelelse kan anvendes til at forkorte fristerne i forbindelse med et kommende udbud.

Tabel 2.12 Forhåndsmeddelelse

Variabeltype	Forbehold	Samlet vurdering af variabel	Udgangspunkt for information
Kategorisk	Størstedelen af udbud har ikke forhåndsmeddelelse	Pålidelig	Udbuddets dokumentfamilie i TED

Metode

I datasættet angives "Ja", hvis der er en forhåndsmeddelelse. Det fremgår af udbuddets dokumentfamilie i TED, om det er tilfældet.

Variablen indeholder følgende kategorier:

- Ja
- Nej

Forbehold

Størstedelen af udbuddene vil ikke have forhåndsmeddelelser. Hvis ikke der er angivet en forhåndsmeddelelse i dokumentfamilien i TED, er det ikke muligt at angive, om der foreligger en forhåndsmeddelelse.

Der findes forskellige typer forhåndsmeddelelser. Hvis den offentliggjorte forhåndsmeddelelse er en "forhåndsmeddelelse med indkaldelse af tilbud", er det ikke nødvendigt, at ordregiver laver en udbudsbekendtgørelse. Undersøgelser af fx længden af fristen til afgivelse af tilbud vil derfor påvirkes af, om ordregiver har foretaget en forhåndsmeddelelse.

Link til supplerende oplysninger vedrørende udbuddet (variabel 13)

Variablen er en indikator for, om der er supplerende oplysninger tilhørende udbuddet. Linket henviser til det konkrete dokument med de supplerende oplysninger. Dokumentet kan eksempelvis indeholde information om, at tidsfristen forlænges, eller at der er andre ændringer i den forudgående offentliggjorte udbudsbekendtgørelse. Oftest vil supplerende oplysninger høre til udbudsbekendtgørelsen, men det kan også forekomme, at de hører til bekendtgørelsen om indgået kontrakt. Variablen kan eksempelvis bruges til at undersøge andelen af udbud med supplerende oplysninger.

Tabel 2.13 Link til supplerende oplysninger vedrørende udbuddet

Variabeltype	Forbehold	Samlet vurdering af variabel	Udgangspunkt for information
Fritekst	Der kan være flere dokumenter med supplerende oplysninger, selvom der i kolonnen kun er et link	Pålidelig	Direkte kopieret udbuddets dokumentfamilie

Metode

Links er kopieret direkte ind fra de dokumenter i udbuddets dokumentfamilie, hvor det angives, at det er supplerede oplysninger.

Forbehold

Hvis der er flere dokumenter med supplerende oplysninger, vil der ofte være et link til hvert dokument. Der kan godt forekomme tilfælde, hvor der ikke er sat link ind til alle dokumenterne med supplerende oplysninger, selv om der er mere end ét dokument med supplerende oplysninger.

Opdelt udbud (variabel 14)

Ordregiver kan, ved sin tilrettelæggelse af et udbud, udbyde særskilte delkontrakter i stedet for at udbyde én samlet kontrakt. Ordregiver kan fx vælge at opdele en kontrakt på baggrund af forskellige produkt- eller ydelsestyper, geografi eller mængder af en vare. I variabelen angives, hvorvidt et udbud er opdelt i delkontrakter. Variablen er anvendelig til at opgøre antal og andel opdeltede udbud, men kan også anvendes som en restriktion i forhold til, hvilke slags udbud man ønsker at undersøge.

Tabel 2.14 Opdelt udbud

Variabeltype	Forbehold	Samlet vurdering af variabel	Udgangspunkt for information
Kategorisk	Der kan være forskel mellem værdi i datasæt og udbudsbe- kendtgørelsen	Pålidelig	Del II.1.6) <i>Oplysninger om delkontrakter</i> i bekendtgørelse om indgået kontrakt og udbudsbe- kendtgørelse.

Metode

Variablen tager udgangspunkt i det angivne i udbudsbekendtgørelsen. Hvis et udbud er opdelt, og derfor har flere delkontrakter, angives variabelen som "Ja". Det vil sige, at hvis antallet af delkontrakter, som er angivet i variabel "Antal delkontrakter, der er kortlagt" (variabel 18), er større end 1, angives variabelen her som "Ja".

Såfremt ordregiver har angivet "Nej" til, at "kontrakten er opdelt i delkontrakter", men samtidigt har angivet, at udbuddet har flere delkontrakter, antages det i udgangspunktet, at udbuddet er opdelt.

Når ordregiver opretter en bekendtgørelse om indgået kontrakt i TED, skal dokumentet kobles til en udbudsbekendtgørelse. I nogle tilfælde er dette ikke gjort. Hvis Konkurrence- og Forbrugerstyrelsen har kunne vurdere, at der er en sammenhæng mellem en given bekendtgørelse om indgået kontrakt og udbudsbekendtgørelse, kobles disse bekendtgørelser sammen i datasættet. Dokumenterne vil i disse tilfælde indgå under samme løbnummer i datasættet.

Variablen indeholder følgende kategorier:

- Ja
- Nej

Forbehold

Der kan være forskel mellem det, der er angivet i datasættet, og det som står i bekendtgørelsen om indgået kontrakt. Variablen tager ikke højde for, om ordregivers samlede opgave er opdelt i flere unikke udbud. Fx kan et byggeprojekt deles op i forskellige unikke udbud, om end det samlede projekt ikke er udbudt i ét udbud.

Delkontrakt nr. (variabel 15)

Variablen beskriver, hvilket nummer delkontrakten fremgår som i et udbud. Variablen anvendes især til at undersøge unikke udbud, da delkontrakt "1" altid er første delkontrakt i et opdelt udbud, eller er den eneste kontrakt i et ikke-opdelt udbud. På denne måde fremgår kun én observation per unikt udbud. Dette er fx relevant, når man undersøger andelen af opdelt udbud, idet opgørelsen vil være skævvredet, hvis opdelt udbud tæller flere gange, fordi der er flere delkontrakter.

Tabel 2.15 Delkontrakt nr.

Variabeltype	Forbehold	Samlet vurdering af variabel	Udgangspunkt for information
Numerisk	Antallet af delkontrakter kan ændre sig ved nye delkontrakter	Pålidelig	Bekendtgørelse om indgået kontrakt del II.2.1) <i>Betegnelse</i>

Metode

Variablen konstrueres på baggrund af ordregivers angivelse af antal delkontrakter på udbuddet under II.2.1) *Betegnelse* i bekendtgørelsen om indgået kontrakt. Variablen skal ses i sammenhæng mellem variablene "opdelt udbud", "antal delkontrakter kortlagt" og "antal delkontrakter på udbuddet".

Nummerering af delkontrakterne er kontinuert. Hvis et opdelt udbud eksempelvis har to delkontrakter, angives "1" for den første delkontrakt og "2" for den anden delkontrakt i variabelen. Værdien "1" betyder dermed enten, at det er den første delkontrakt i et udbud med flere delkontrakter, eller at udbuddet ikke er opdelt i delkontrakter (se variabel "opdelt udbud" for om udbuddet er opdelt i delkontrakter). Hvis udbuddet er angivet som opdelt og fx har to delkontrakter, vil "antal delkontrakter kortlagt" (variabel 16) i dette tilfælde have værdien "2". Hvis udbuddet ikke er opdelt, er der ikke flere delkontrakter, og "antal delkontrakter kortlagt" vil derfor også have værdien "1".

Forbehold

Antallet af delkontrakter ved et udbud kan ændre sig, hvis delkontrakter indgås tidsforskudt. Hvis der i en bekendtgørelse om indgået kontrakt kun indgås kontrakt om en aftale, om end der i udbudsbekendtgørelsen er angivet flere delkontrakter, vil værdien af delkontrakter udgøre "1", indtil der offentliggøres flere delaftaler. Der vil i dette tilfælde være et misforhold mellem variabelen "antal delkontrakter på udbuddet" og "antal delkontrakter kortlagt på udbuddet".

Antal delkontrakter kortlagt (variabel 16)

I variabelen angives det samlede antal af delkontrakter i udbuddet, som kortlægges. Hvis et udbud er opdelt, og fx indeholder to delkontrakter, angives "2" i variabelen. Det er den præcise angivelse af, hvor mange delkontrakter der er i datasættet.

Tabel 2.16 Antal delkontrakter der er kortlagt

Variabeltype	Forbehold	Samlet vurdering af variabel	Udgangspunkt for information
Numerisk	Antallet af delkontrakter kan ændre sig ved nye delkontrakter	Pålidelig	Bekendtgørelse om indgået kontrakt del V: <i>Kontrakttildeling</i>

Metode

Variabelen udfyldes på baggrund af information, som findes i bekendtgørelsen om indgået kontrakt. Oftest findes informationen ved at identificere antallet af delkontrakter, der beskrives i bekendtgørelsen.

Forbehold

Der kan være forskel mellem værdien, der angives i variabelen, og den værdi, som er angivet i næste variabel: "Antal delkontrakter i udbudsbekendtgørelsen". Dette uddybes under næste variabel (variabel 17).

Antal delkontrakter i udbudsbekendtgørelsen (variabel 17)

I variabelen angives det samlede antal af delkontrakter, der fremgår af udbudsbekendtgørelsen. Variabelen er udelukkende udtryk for antallet af delkontrakter, ordregiver har angivet i deres bekendtgørelse, og den kan derfor afvige fra variabelen "Antal delkontrakter kortlagt" (variabel 18). Variabelen kan anvendes til at få et overblik over antallet af delkontrakter, ordregiver forventer at indgå kontrakt om.

Tabel 2.17 Antal delkontrakter i udbudsbekendtgørelsen

Variabeltype	Forbehold	Samlet vurdering af variabel	Udgangspunkt for information
Numerisk	Variabelen er udtryk for ordregivers forventede antal delkontrakter	Pålidelig	Udbudsbekendtgørelse del II.1.6) <i>Oplysninger om delkontrakter</i> og del II.2.1) <i>Betegnelse</i>

Metode

Her angives den værdi, som fremgår i udbudsbekendtgørelsen. Forskel mellem variabel 18: "Antal delkontrakter, der er kortlagt" og denne variabel viser, at en udbudsbekendtgørelse kan indeholde flere delkontrakter, end der er kortlagt.

Eksempel: Hvis der i en udbudsbekendtgørelse angives, at et udbud har to delkontrakter, men bekendtgørelsen om indgået kontrakt angiver, at udbuddet kun har en delkontrakt, skal variabelen "Opdelt udbud" angive "Nej".

Forbehold

Der er flere udbud, der mangler information om antal delkontrakter. Dette er særligt tilfældet før 2018. Ved udbud, der er udbudt i 2018 og frem, er det muligt at sammenholde antallet af delkontrakter i udbudsbekendtgørelsen med den forrige variabel "Antal delkontrakter, der er kortlagt" for at tjekke, om alle delkontrakter er kortlagt, og hvor mange ordregiver forventer der indgås. Der kan også være tilfælde, hvor antallet af delkontrakter, der er kortlagt, er større, end antallet angivet i denne variabel. Det vil være tilfældet, hvis der er foretaget en konkret vurdering af, at der er flere delkontrakter end angivet i udbudsbekendtgørelsen.

Rådgiver (variabel 18)

I variabelen angives, om ordregiver har benyttet sig af en rådgiver. Variablen kan anvendes til at undersøge antallet af udbud, hvor der er anvendt en rådgiver, samt hvilke slags udbud, hvor der typisk er anvendt en rådgiver. Variablen er ikke nødvendigvis udtømmende for ordregivers anvendelse af rådgiver, idet udfyldelsen afhænger af, at ordregiver tydeligt angiver rådgiver.

Tabel 2.18 Rådgiver

Variabeltype	Forbehold	Samlet vurdering af variabel	Udgangspunkt for information
Fritekst	Indgår kun, hvis angivet udtrykkeligt	Pålidelig	Udbudsbekendtgørelse del I.3) <i>Kommunikation</i> eller andre steder i udbudsbekendtgørelsen

Metode

Det er ikke altid eksplicit angivet, hvorvidt ordregiver har anvendt en rådgiver i deres udbud. Det vil dog ofte fremgå af enten mailadresse eller internetadressen, der er tilknyttet ordregivers oplysninger. Ligeledes kan informationen være angivet under del I.3) *Kommunikation*. Hvis et udbud udføres på vegne af en ordregiver, hvor rådgiveren er angivet i del I.1) *Navn og adresser* i udbudsbekendtgørelsen, angives navnet på selve ordregiveren i variabelen *Navn på ordregiver (variabel 19)*.

Forbehold

Hvis ordregiver har anvendt rådgiver, men ikke har angivet det eksplicit i udbudsbekendtgørelsen eller bekendtgørelsen om indgået kontrakt, fremgår det ikke af variabelen.

Navn på ordregiver (variabel 19)

I variabelen angives navnet på udbuddets ordregiver. Variablen er brugbar i forhold til at undersøge, hvilken ordregiver der har udbudt opgaven. Angivelsen af ordregiver kan stå forskelligt afhængigt af, hvordan ordregiveren selv har angivet deres navn.

Tabel 2.19 Navn på ordregiver

Variabeltype	Forbehold	Samlet vurdering af variabel	Udgangspunkt for information
Fritekst	Ordregivers navn kan være angivet forskelligt	Pålidelig	Bekendtgørelse om indgået kontrakt og udbudsbekendtgørelse del <i>1.1) Navn og adresser</i>

Metode

Hvis et udbud har flere ordregivere, angives alle ordregiverne, og navnene adskilles med et semikolon. Ordregivers postnummer, kommune og region angives kun for den første ordregiver. Hvis et udbud udføres på vegne af en ordregiver, angives navnet på den faktiske ordregiver. Hvis det vurderes, at den faktiske ordregiver er en anden end angivet i bekendtgørelsen, findes informationer for ordregivers postnummer, kommune og region (de næste tre variable) via internetsøgning.

Forbehold

Ordregivers navn kan angives forskelligt af ordregiver selv. Fx kan ordregiver i nogle tilfælde angive deres navn forskelligt i forhold til små og store bogstaver. Dertil vil der være forskelle i angivelsen af ordregivers navn, hvis udbuddet udbydes af flere offentlige organisationer. Fx hvis tre regioner går sammen om en rammeaftale, vil der stå: "Region Hovedstaden;Region Midtjylland;Region Sjælland". Derudover er der tilfælde, hvor ordregivers navn kan angives på engelsk og dansk samt ved forkortelser, som det er tilfældet ved Forsvarsministeriets Materiel- og Indkøbsstyrelse, der angives med navnene "FMI", "Danish Defence Acquisition and Logistics Organisation", "DALO" mv.

Ordregivers postnummer (variabel 20)

Variablen angiver ordregivers postnummer. Postnummeret kan bruges til at specificere, hvor i landet ordregiver befinder sig.

Tabel 2.20 Ordregivers postnummer

Variabeltype	Forbehold	Samlet vurdering af variabel	Udgangspunkt for information
Fritekst	Få udbud mangler information	Pålidelig	Bekendtgørelse om indgået kontrakt og udbudsbekendtgørelse del <i>l.1) Navn og adresser</i>

Metode

Som udgangspunkt kopieres det postnummer ind, som står angivet i bekendtgørelsen om indgået kontakt. Hvis det opdages, at postnummer ikke passer med ordregivers beliggenhed, så ændres postnummeret til det korrekte. Fra 2019 og frem validerer et script postnummeret ud fra Danmarks Statistik, som kobler postnummer sammen med by, kommune og region.

Forbehold

I de tilfælde, hvor udbuddet er udbudt af flere ordregivere, angives kun postnummer for den første angivne ordregiver.

Ordregivers kommune (variabel 21)

Variablen angiver hvilken kommune, ordregiver er placeret i. Variablen kan eksempelvis bruges til at undersøge fordelingen af udbud i forskellige landsdele.

Tabel 2.21 Ordregivers kommune

Variabeltype	Forbehold	Samlet vurdering af variabel	Udgangspunkt for information
Kategorisk	Der angives i data-sættet kun én kommune. I fællesudbud angives kun kommunen fra den første ordregiver	Pålidelig	Bekendtgørelse om indgået kontrakt og udbudsbekendtgørelse del 1.1) Navn og adresser

Metode

Kommunen angives ud fra det postnummer, der er angivet i bekendtgørelsen om indgået kontrakt og udbudsbekendtgørelsen. Hvis postnummeret vurderes at være forkert, ændres kommunen til den korrekte kommune. Når der mangler information om kommune i bekendtgørelserne, fremsøger styrelsens kortlægningsprogram ordregivers kommune med udgangspunkt i en nummerliste fra Danmarks Statistik, der kobler postnummer sammen med by, kommune og region.

Kategorier:

- Alle 98 kommuner i Danmark

Forbehold

Variablen indeholder kun den kommune, som hører til det angivne postnummer. Ordregivere, der er placeret i flere forskellige kommuner, er derfor kun angivet med én kommune. I de tilfælde, hvor udbuddet er udbudt af flere ordregivere, angives kun kommunen for den første angivne ordregiver.

Ordregivers region (variabel 22)

Variablen angiver hvilken region, ordregiver befinder sig i. Variablen kan eksempelvis bruges til at undersøge andelen af offentliggjorte udbud fordelt på de fem landsdele.

Tabel 2.21 Ordregivers kommune

Variabeltype	Forbehold	Samlet vurdering af variabel	Udgangspunkt for information
Kategorisk	I fællesudbud angives kun regionen fra den første ordregiver	Pålidelig	Variablen er dannet ud fra den angivne kommune (variabel 23)

Metode

Regionen angives på baggrund af det postnummer, der er oplyst i bekendtgørelsen om indgået kontrakt. Når der mangler information om region i bekendtgørelserne, fremsøger styrelsens kortlægningsprogram ordregivers region med udgangspunkt i en nummerliste fra Danmarks Statistik, som kobler postnummer sammen med by, kommune og region.

Variablen indeholder følgende kategorier:

- Region Hovedstaden
- Region Sjælland
- Region Midtjylland
- Region Nordjylland
- Region Syddanmark

Forbehold

I de tilfælde, hvor udbuddet er udbudt af flere ordregivere, angives kun regionen for den første angivne ordregiver.

Fælles/enkeltudbud (variabel 23)

Variablen indikerer, hvorvidt ordregiver udbyder et udbud i samarbejde med andre ordregivere. Variablen er brugbar i forhold til at undersøge, hvor stor en andel af udbud, der er udbudt af hhv. en eller flere ordregivere.

Tabel 2.23 Fælles/enkeltudbud

Variabeltype	Forbehold	Samlet vurdering af variabel	Udgangspunkt for information
Kategorisk	Enkelte fejl i variabelen kan forekomme	Delvist pålidelig	Bekendtgørelse om indgået kontrakt og udbudsbekendtgørelse del I.2) <i>Information om fælles indkøb</i>

Metode

Variablen angives som "fælles", hvis ordregiver er gået sammen om at udbyde en opgave (fx flere kommuner), eller hvis styrelsen har betragtet ordregiver som en organisation, der har udbudt på vegne af flere ordregivere (fx indkøbscentral). Fx hvis der under del I.2) *Information om fælles indkøb* i bekendtgørelsen om indgået kontrakt er angivet, at udbuddet er tildelt af en indkøbscentral.

Variablen indeholder følgende kategorier:

- Enkelt
- Fælles

Forbehold

I sjældne tilfælde er værdien angivet forkert i bekendtgørelsen om indgået kontrakt, hvormed værdien kan være angivet forkert i datasættet. Kvaliteten af variabelen er bedre fra 2018 og frem, i og med at Konkurrence- og Forbrugerstyrelsen er blevet mere bevidste om, hvornår der er tale om fællesindkøb.

Ordregivertype (variabel 24)

Variablen angiver hvilken type ordregiver, der har udbudt opgaven. Variablen er brugbar i forhold til at undersøge de forskellige ordregivertypers andel af udbud samt undersøge karakteristika ved ordregivertypernes udbud.

Tabel 2.26 Ordregivertype

Variabeltype	Forbehold	Samlet vurdering af variabel	Udgangspunkt for information
Kategorisk	Enkelte fejl i variabelen kan forekomme	Delvist pålidelig	Bekendtgørelse om indgået kontrakt og udbudsbekendtgørelse del 1.2) Information om fælles indkøb

Metode

Angivelsen af ordregivertype vurderes ud fra ordregivers navn og herefter Konkurrence- og Forbrugerstyrelsens egen vurdering. I tilfælde af fællesudbud mellem flere ordregivertyper angives ordregivertypen for første angivne ordregiver.

Variablen indeholder følgende kategorier:

- Stat
- Region
- Kommune
- Offentligt organ
- Europæisk institution/agentur eller international organisation

Forbehold

Der kan forekomme tilfælde, hvor samme ordregiver er angivet som forskellige ordregivertyper i forskellige udbud. I få tilfælde udbyder ordregivere, med forskellige ordregivertyper, i fællesskab en opgave. I så fald vil ordregivertypen afspejle den først angivne ordregiver på udbuddet.

Kontrakttype (variabel 25)

Variablen angiver, hvilken slags kontrakttype der udbydes. Der er tre kontrakttyper, navnlig *bygge- og anlægsarbejder*, *varekøb* og *levering af tjenesteydelser*. Variablen kan anvendes til at undersøge fordelingen af udbud inden for de tre kontrakttyper, men kan også anvendes til at sortere nogle kontrakttyper fra, der ikke er relevante for en undersøgelse. Bygge- og anlægsarbejder har fx andre karakteristika end de øvrige, såsom at den gennemsnitlige kontraktværdi er højere. Dette skyldes, at EU's tærskelværdi, for hvornår bygge- og anlægsarbejder skal udbydes som EU-udbud, er på knap 40 mio. kr.

Tabel 2.25 Kontrakttype

Variabeltype	Forbehold	Samlet vurdering af variabel	Udgangspunkt for information
Kategorisk	Elementer af andre kontrakttyper end den angivne vil ikke være at finde i data-sættet	Pålidelig	Bekendtgørelse om indgået kontrakt del II.1.3) <i>Kontrakttype</i>

Metode

Kontrakttypen er taget direkte fra bekendtgørelsen om indgået kontrakt. Variablen er derfor udtryk for ordregivers vurdering af, hvilken kontrakttype udbuddet er. En udbudt opgave kan indeholde delelementer af andre kontrakttyper, og variablen er derfor kun udtryk for den primære kontrakttype for udbuddet.

Variablen indeholder følgende kategorier:

- Bygge- og anlægsarbejder
- Varekøb
- Levering af tjenesteydelser

Forbehold

Der kan være elementer af andre kontrakttyper inden for den samme udbudte opgave. I så fald vil det ikke fremgå af variablen, at udbuddet omhandler en blandet kontrakt. Der findes kun få udbud, hvor kontrakttypen for delkontrakten varierer i det samme udbud. Meget få observationer mangler en beskrivelse af opgaven og derved en kategorisering af kontrakttype. For alle observationer gælder, at de ligger under forsvars- og sikkerhedsdirektivet.

Betegnelse (variabel 26)

Variablen angiver den betegnelse, som ordregiver har givet udbuddet. Betegnelsen angiver, hvad udbuddet overordnet set omhandler. Variablen kan give et mere præcist billede af, hvad opgaven indebærer sammenlignet med udbuddets overskrift (variabel 3).

Tabel 2.26 Betegnelse

Variabeltype	Forbehold	Samlet vurdering af variabel	Udgangspunkt for information
Fritekst	Ingen	Pålidelig	Bekendtgørelse om indgået kontrakt del II.1.1) <i>Betegnelse</i>

Metode

Betegnelsen er direkte kopieret ind fra ordregivers angivelse under del II.1.1) i bekendtgørelsen om indgået kontrakt.

Et eksempel på en betegnelse er: "Kontrakt vedrørende teknologikatalog for spildevandssektoren".

Forbehold

For at forstå den udbudte opgave mest optimalt anbefales det, at variabelen ses i sammenhæng med den korte beskrivelse af kontrakten (variabel 27) og betegnelsen for delkontrakten (variabel 28).

Kort beskrivelse af kontrakten (variabel 27)

Variablen angiver ordregivers korte beskrivelse af den udbudte opgave i bekendtgørelsen om indgået kontrakt. Ofte vil der stå mere tekst i denne variabel end i variabel 26 (Betegnelse), og variabelen kan således anvendes til at få en mere præcis beskrivelse af, hvad udbuddet handler om.

Tabel 2.27 Kort beskrivelse af delkontrakten

Variabeltype	Forbehold	Samlet vurdering af variabel	Udgangspunkt for information
Fritekst	Variablen kvalitetssikres ikke og udfyldes forskelligt af ordregivere	Variablen skal tages med forbehold	Bekendtgørelse om indgået kontrakt del II.1.4) <i>Kort beskrivelse</i>

Metode

Den korte beskrivelse kopieres direkte ind fra bekendtgørelsen om indgået kontrakt.

Eksempel på en kort beskrivelse: *"Konkurrence- og Forbrugerstyrelsen ønsker at kortlægge de teknologier, som findes på spildevandsmarkedet i et teknologikatalog. Teknologikataloget skal afdække tilgængelig teknologi for spildevandsselskaber med tilknyttede investerings-, drifts- og vedligeholdelsesomkostninger samt en samlet gennemsnitlig årlig pris. Teknologikataloget skal med andre ord kortlægge, hvilke teknologier danske spildevandsselskaber har mulighed for at anvende, samt hvad de forskellige teknologier koster at implementere og drive."*

Forbehold

Informationen kopieres direkte fra bekendtgørelsen om indgået kontrakt og er derfor et udtryk for den måde, ordregiver beskriver kontrakten på. Variablen angives forskelligt af ordregivere, og det varierer i høj grad, hvor meget information der angives. Variablen kan med fordel ses i sammenhæng med betegnelsen for udbuddet (variabel 28) samt ordregivers betegnelse for delkontrakten.

Ordregivers betegnelse for delkontrakten (variabel 28)

Variablen indeholder en betegnelse for de enkelte delkontrakter i et udbud. Variablen er brugbar til at få en mere dybdegående beskrivelse af, hvad enkelte delkontrakter omhandler.

Tabel 2.28 Ordregivers betegnelse for delkontrakten

Variabeltype	Forbehold	Samlet vurdering af variabel	Udgangspunkt for information
Fritekst	Variablen kan være kortlagt forskelligt at de to kortlægningsprogrammer	Pålidelig	Bekendtgørelse om indgået kontrakt del II.2.1) <i>Betegnelse:</i>

Metode

Betegnelsen er taget direkte fra TED. Tomme felter vil i de fleste tilfælde indikere, at udbuddet ikke er opdelt i delkontrakter.

Et eksempel på en betegnelse for delkontrakten er: "*Bistand til search og rekruttering af chefer og direktører*".

Forbehold

Variablen skal ses i sammenhæng med udbuddets samlede betegnelse og den korte beskrivelse. Delkontrakterne i datasættet vil være kortlagt kronologisk, dvs. 1,2,3 osv., selvom delkontrakterne i udbudsbekendtgørelsen og dermed her under "Ordregivers betegnelse for delkontrakten" ikke nødvendigvis er angivet som delkontrakt 1,2 og 3. Dette kan fx være tilfældet, hvis udbuddet er genstand for fornyet offentliggørelse, således at kun delkontrakt 7,8 og 9, fra et tidligere udbud, udbydes. I dette tilfælde vil delkontrakt 7 fra udbudsbekendtgørelsen blive kortlagt som delkontrakt 1 i datasættet, delkontrakt 8 vil blive kortlagt som delkontrakt 2, og delkontrakt 9 vil blive kortlagt som delkontrakt 3.

CPV-koder (variabel 29)

Variablen angiver hoved CPV-koden og eventuelle supplerende CPV-koder for et givent udbud. CPV står for Common Procurement Vocabulary og er et fælles referencesystem for udbudte opgaver i EU. Der er en individuel CPV-kode for forskellige typer af varer, tjenesteydelser og bygge- og anlægsopgaver, hvor ordregiver angiver den kode, som bedst passer til deres udbudte opgave. CPV-koder bygger på en træstruktur med op til ni cifre og er inddelt således, at der for hvert ekstra ciffer er angivet en mere specifik branche eller opgavetype. Variablen kan anvendes til at undersøge karakteristika ved udbud inden for bestemte brancher. På Konkurrence- og Forbrugerstyrelsens hjemmeside findes en oversigt over alle gældende CPV-koder og kan tilgås ved følgende link: <https://www.kfst.dk/udbud/udbudsregler/cpv-koder/cpv-koder-oversigt/>.

Tabel 2.29 CPV-koder

Variabeltype	Forbehold	Samlet vurdering af variabel	Udgangspunkt for information
Kategorisk	Ordregiver udfylder CPV-koder forskelligt	Delvist pålidelig	Bekendtgørelse om indgået kontrakt <i>del II.1.2)</i> Hoved-CPV-kode og <i>del II.2.2)</i> Supplerende CPV-kode(r)

Metode

Første CPV-kode er hoved-CPV-koden. Ved angivelse af flere CPV-koder separeres disse med semikolon. Hvis hoved- og supplerende CPV-koder er ens, angives kun hoved-CPV-koden. CPV-koder for delkontrakter kan være forskellige, hvormed det skal overvejes, om det, man undersøger, skal være på delkontraktsniveau eller ud fra de unikke udbud. Som udgangspunkt kortlægges CPV-koderne fra udbuddets bekendtgørelse om indgået kontrakt. Hvis udbudsbekendtgørelsen har flere supplerende CPV-koder end bekendtgørelsen om indgået kontrakt, vurderes det, hvorvidt disse kortlægges i stedet.

CPV-koder består af en ni-cifret kode (en otte-cifret kode plus et kontrolciffer) og er inddelt således, at der for hvert ekstra ciffer er angivet en mere specifik branche eller opgavetype. Et eksempel på en CPV-kode er *33000000* *vedr. medicinsk udstyr*, som beskriver branchen meget generelt, mens CPV-kode *33111610* *vedr. MR-skannere* er meget specifik i forhold til det faktiske indkøb. CPV-kodens første to-tre cifre kan altså anvendes som information om den mere overordnede branche, mens CPV-kodens sidste cifre refererer til mere specifik information om indkøbet.

Forbehold

Ordregivers udfyldelse af variabelen varierer. Nogle ordregiver anvender meget specifikke CPV-koder, hvor andre vælger mere overordnede koder. Undersøgelser af branchekoder skal derfor foretages med forbehold for, at ordregivers udfyldelse af variabelen ikke er systematisk. I undersøgelser af udbuddets specifikke indhold anbefales det, at variabelen suppleres ved også at se på ordregivers betegnelse for udbuddet (variabel 26) eller den korte beskrivelse (variabel 27)

Estimat af samlet kontraktværdi – angivet i udbud (variabel 30)

Variablen angiver den anslående, samlede kontraktværdi, der fremgår af udbudsbekendtgørelsen. Variablen er udtryk for ordregivers estimerede bud på, hvilken værdi gennemførelsen af kontrakten har. Variablen kan anvendes til at undersøge den forventede udbudte værdi af EU-udbud, men skal tages med forbehold.

Tabel 2.30 Estimat af samlet kontraktværdi

Variabeltype	Forbehold	Samlet vurdering af variabel	Udgangspunkt for information
Numerisk	Variablen kan være mangelfuldt udfyldt Værdien for rammeaftaler udgør maksimumsværdien	Variablen skal tages med forbehold	Udbudsbekendtgørelse del II.1.5) <i>Anslået samlet værdi</i> og del II.2.6) <i>Anslået værdi</i>

Metode

Variablen angiver den anslående, samlede kontraktværdi, der fremgår af udbudsbekendtgørelsen. Kontraktværdierne kan i visse udbudsbekendtgørelser være angivet som et interval, hvorfor der i Konkurrence- og Forbrugerstyrelsens offentliggjorte data også forekommer observationer, hvor kontraktværdien er opgjort som et interval mellem to værdier fra ordregivers side.

Konkurrence- og Forbrugerstyrelsen arbejder i sin databehandling ud fra et princip om, at der ved værdier med intervaller anvendes maksimumsværdien.

I udbud med flere delkontrakter beregnes estimatet af den samlede kontraktværdi ud fra de enkelte delkontraktens estimerede værdi. Divergerer udbuddets angivne estimat af den samlede kontraktværdi fra delkontrakternes samlede værdi, angives delkontrakternes samlede værdi i variabelen.

Værdien i datasættet er eksklusive moms. Hvis værdien er opgivet med en anden valuta end DKK, er beløbet omregnet til DKK.

Værdier under 1000 kr. er fjernet fra datasættet. Det skyldes, at værdien sandsynligvis er udtryk for en angivelse af antal enheder frem for kontraktværdi og kan derfor ikke sammenlignes med størstedelen af udbud, som angives monetært.

Forbehold

Der er flere forbehold ved anvendelsen af kontraktværdivariable.

Valuta

I nogle tilfælde er den angivne valuta forskellig i udbudsbekendtgørelsen og bekendtgørelsen om indgået kontrakt. I dette tilfælde vil styrelsen lave en konkret vurdering (eller kontakte ordregiver), således at den estimerede værdi omregnes på baggrund af den korrekte valuta.

Rammeaftaler

Grundlæggende er værdien for en rammeaftale mere usikker end ved offentlige kontrakter. Ved offentlige kontrakter købes en bestemt ydelse eller et produkt, hvor værdien fastsættes på forhånd. Ved rammeaftaler er de endelige kontrakter endnu ikke indgået, og mængden af produktet eller varigheden af ydelsen er derfor ikke fastlagt. Den endelige kontraktværdi vil derfor være ordregivers bedste vurdering af, hvor meget der gøres brug af en rammeaftale.

Ligesom ved offentlige kontrakter skal ordregiver angive den maksimale kontraktværdi for en rammeaftale. For rammeaftaler vil det kunne vurderes, at aftalen ikke længere er gyldig, hvis man overskrider den maksimale værdi af rammeaftalen. Der er derfor risiko for overestimering fra ordregivers side mht. kontraktværdien, idet usikkerheden ved rammeaftalers anvendelse indregnes i den estimerede kontraktværdi.

Optioner

Ved de fleste udbud fremgår det ikke af udbudsbekendtgørelsen, om værdien af en option indgår i den estimerede kontraktværdi. Det er derfor usikkert, hvorvidt ordregivers estimering af kontraktværdi indeholder værdien af optionen med. Ved udbud med optioner skal der derfor tages højde for, at den angivne kontraktværdi muligvis er usikker.

Manglende angivelse af kontraktværdi

Variablen udfyldes i flere tilfælde forkert eller mangelfuldt af ordregivere. Det kan skyldes, at valuta angives forkert, således at der står EUR i stedet for DKK, eller at der angives et nul for meget eller for lidt. Når dette opdages, kontakter styrelsen ordregiver. Der er dog tilfælde, hvor forkerte angivne værdier ikke opdages. Der skal derfor tages forbehold for, at variabelen kan være udfyldt mangelfuldt. Derudover mangler information for kontraktværdier ved udbud under forsyningsvirksomhedsdirektivet, idet disse udbud i særlige tilfælde ikke har pligt til at udfylde kontraktværdi.

Estimat af delkontraktens kontraktværdi (variabel 31)

Variablen angiver den anslående kontraktværdi for delkontrakterne. Variablen kan fx anvendes til deskriptiv statistik om ordregiveres estimerede værdi af delkontrakter samt eventuelle sammenligninger mellem ordregivers estimerede værdi for delkontrakten samt den endelige værdi (variabel 33), der fremgår af bekendtgørelsen om indgået kontrakt.

Tabel 2.31 Estimat af delkontraktens kontraktværdi

Variabeltype	Forbehold	Samlet vurdering af variabel	Udgangspunkt for information
Numerisk	Variablen kan være mangelfuldt udfyldt Værdien for rammeaftaler udgør maksimumsværdien	Variablen skal anvendes med forbehold	Udbudsbekendtgørelse del II.2.6) <i>Anslået værdi</i>

Metode

Værdien kopieres ind fra udbudsbekendtgørelsen.

Er værdien angivet i interval, angives dette interval i variabelen. Hvis udbuddet ikke er opdelt, fremgår den samme værdi som den anslående samlede værdi for hele udbuddet eller udfyldes ikke af ordregiver ved ikke-opdelte udbud.

Konkurrence- og Forbrugerstyrelsen arbejder i sin databehandling ud fra et princip om, at der ved værdier med intervaller anvendes maksimumsværdien.

Værdien i datasættet er eksklusiv moms. Hvis værdien er opgivet med en anden valuta end DKK, er beløbet omregnet til DKK.

Værdier under 1.000 kr. er fjernet i datasættet. Det skyldes, at værdien sandsynligvis er udtryk for en angivelse af antal enheder frem for kontraktværdi og kan derfor ikke sammenlignes med størstedelen af udbud, som angives monetært.

Forbehold

Der er flere forbehold ved anvendelsen af kontraktværdivariabel.

Valuta

I nogle tilfælde er den angivne valuta forskellig i udbudsbekendtgørelsen og bekendtgørelsen om indgået kontrakt. I dette tilfælde vil styrelsen lave en konkret vurdering (eller kontakte ordregiver), således at den estimerede værdi omregnes på baggrund af den korrekte valuta.

Rammeaftaler

Grundlæggende er værdien for en rammeaftale mere usikker end ved offentlige kontrakter. Ved offentlige kontrakter købes en bestemt ydelse eller et produkt, hvor værdien fastsættes på forhånd. Ved rammeaftaler er de endelige kontrakter endnu ikke indgået, og mængden af produktet eller varigheden af ydelsen er derfor ikke fastlagt. Den endelige kontraktværdi vil derfor være ordregivers bedste vurdering af, hvor meget der gøres brug af en rammeaftale.

Ligesom ved offentlige kontrakter, skal ordregiver angive den maksimale kontraktværdi for en rammeaftale. For rammeaftaler vil det kunne vurderes, at aftalen ikke længere er gyldig, hvis man overskrider den maksimale værdi af rammeaftalen. Der er derfor risiko for overestimering fra ordregivers side mht. kontraktværdien, idet usikkerheden ved rammeaftalers anvendelse indregnes i den estimerede kontraktværdi.

Optioner

Ved de fleste udbud fremgår det ikke af udbudsbekendtgørelsen, om værdien af en option indgår i den estimerede kontraktværdi. Det er derfor usikkert, hvorvidt ordregivers estimering af kontraktværdi indeholder værdien af optionen med. Ved udbud med optioner skal der derfor tages højde for, at den angivne kontraktværdi muligvis er usikker.

Manglende angivelse af kontraktværdi

Variablen udfyldes i flere tilfælde forkert eller mangelfuldt af ordregivere. Det kan skyldes, at valuta angives forkert, således at der står EUR i stedet for DKK, eller at der angives et nul for meget eller for lidt. Når dette opdages, kontakter styrelsen ordregiver. Der kan forekomme tilfælde, hvor forkerte angivne værdier ikke opdages. Der skal derfor tages forbehold for, at variabelen kan være udfyldt mangelfuldt. Derudover mangler information for kontraktværdier ved udbud under forsyningsvirksomhedsdirektivet, idet disse udbud i særlige tilfælde ikke har pligt til at udfylde kontraktværdi.

Endelig kontraktværdi (variabel 32)

Variablen angiver den endelige samlede kontraktværdi i bekendtgørelsen om indgået kontrakt. Variablen kan anvendes til deskriptiv statistik og undersøgelser af EU-udbud med særligt høje eller lave værdier.

Tabel 2.32 Endelig kontraktværdi

Variabeltype	Forbehold	Samlet vurdering af variabel	Udgangspunkt for information
Numerisk	Variablen kan være mangelfuldt udfyldt	Variablen skal anvendes med forbehold	Bekendtgørelse om indgået kontrakt del II.1.7) <i>Udbuddets samlede værdi (eksklusive moms)</i> og del V.2.4) <i>Oplysninger om kontraktens/delkontraktens værdi (eksklusive moms)</i>
	Værdien for rammeaftaler udgør maksimumsværdien		

Metode

Er udbuddet ikke opdelt, vil den endelige kontraktværdi oftest fremgå under del II.1.7) *Udbuddets samlede værdi (eksklusive moms)* og del V.2.4) *Oplysninger om kontraktens/delkontraktens værdi (eksklusive moms)*. I tilfælde, hvor der er uoverensstemmelse mellem de to værdier, vil der i variabelen oftest være skrevet værdien ind fra del V.2.4). I få tilfælde vil værdien fra del II.1.7) være angivet i stedet for – det vil i sådanne tilfælde være baseret på en konkret vurdering fra Konkurrence- og Forbrugerstyrelsen.

Er udbuddet opdelt, og er der angivet værdier for alle delkontrakter, antages den samlede værdi for alle delkontrakter at være mere præcis end den samlede kontraktværdi i II.1.7). I disse tilfælde vil summen af værdierne for delkontrakterne angives. Er der ikke en værdi for alle delkontrakter, indskrives blot den angivne samlede kontraktværdi. Er der blot én ukendt delkontraktværdi, mens den samlede værdi er kendt, udregnes delkontraktens værdi som forskellen mellem den samlede værdi og summen af de resterende delkontraktens værdi.

Værdien i datasættet er eksklusiv moms. Hvis værdien er opgivet med en anden valuta end DKK, er beløbet omregnet til DKK.

Værdier under 1.000 kr. er fjernet i datasættet. Dette skyldes, at værdien sandsynligvis er udtryk for en angivelse af antal enheder frem for kontraktværdi og kan derfor ikke sammenlignes med størstedelen af udbud, som angives monetært.

Rammeaftaler:

I nogle tilfælde har ordregiver angivet den evalueringstekniske pris som endelig samlet kontraktværdi (eller endelig delkontraktværdi). Dette markerer de typisk ved at skrive et andet sted i bekendtgørelsen om indgået kontrakt eller udbudsbekendtgørelsen, at den angivne værdi er evalueringsteknisk, og at de forventer at bruge rammeaftalen for et beløb inden for et interval. I sådanne tilfælde vil den endelige samlede kontraktværdi (eller endelig delkontraktværdi) være angivet som den øverste værdi i dette interval.

Hvis en kontrakt/delkontrakt er en rammeaftale, og ordregiver har angivet flere kontraktværdier (flere vindere pr. delkontrakt), gøres følgende:

- Hvis kontraktværdierne er ens, angives kun en kontraktværdi.
- Hvis kontraktværdierne er forskellige, er kontraktværdier summeret, såfremt ingen kontraktværdi er mindre end 1.000 kr., og summen angives i feltet.

-
- Hvis der er angivet en kontraktværdi over 1.000 kr., mens resten af værdierne på delkontrakten er 1 kr., er blot den kontraktværdi på over 1.000 kr., angivet som delkontraktværdien.

Forbehold

Der er flere forbehold ved anvendelsen af kontraktværdivariable.

Valuta

I nogle tilfælde er den angivne valuta forskellig i udbudsbekendtgørelsen og bekendtgørelsen om indgået kontrakt. I dette tilfælde vil styrelsen lave en konkret vurdering (eller kontakte ordregiver), således at kontraktværdien omregnes på baggrund af den korrekte valuta.

Rammeaftaler

Ved offentlige kontrakter købes en bestemt ydelse eller et produkt, hvor værdien fastsættes på forhånd. Ved rammeaftaler er de endelige kontrakter om de konkrete indkøb endnu ikke indgået, og omfanget af de ydelser, som de enkelte kontrakter kommer til at omfatte, er derfor ikke fastlagt. Kontraktværdien for rammeaftaler er udtryk for ordregiverens maksimale indkøbsbehov, og det er således ikke givet, at hele værdien vil blive brugt i rammeaftalens løbetid.

Optioner

Ved de fleste udbud fremgår det ikke af udbudsbekendtgørelsen, om værdien af en option indgår i kontraktværdien. Som udgangspunkt skal værdien af optioner indgå i opgørelsen. Ikke desto mindre vurderer styrelsen, at der er en vis usikkerhed om, hvorvidt ordregivers kontraktværdi også indeholder værdien af optionen. Ved udbud med optioner skal der derfor tages højde for, at den angivne kontraktværdi muligvis er usikker.

Manglende angivelse af kontraktværdi

Variablen udfyldes i flere tilfælde forkert eller mangelfuldt af ordregivere. Det kan skyldes, at valuta angives forkert, således at der står EUR i stedet for DKK, eller at der angives et nul for meget eller for lidt. Når dette opdages, kontakter styrelsen ordregiver, men der er tilfælde, hvor forkerte angivne værdier ikke opdages. Der skal derfor tages forbehold for, at variabelen kan være udfyldt mangelfuldt. Derudover mangler information for kontraktværdier ved udbud under forsyningsvirksomhedsdirektivet, idet disse udbud i særlige tilfælde ikke har pligt til at udfylde kontraktværdi.

Endelig værdi af delaftaler (variabel 33)

Variablen angiver den endelige kontraktværdi for delkontrakter i bekendtgørelsen om indgået kontrakt. Variablen kan anvendes til deskriptiv statistik om værdien af delkontrakter og undersøgelser af, hvilken størrelse kontrakter små virksomheder typisk vinder.

Tabel 2.33 Endelig værdi af delkontrakt

Variabeltype	Forbehold	Samlet vurdering af variabel	Udgangspunkt for information
Numerisk	Variablen kan være mangelfuldt udfyldt Værdien for rammeaftaler udgør maksimumsværdien	Variablen skal anvendes med forbehold	Bekendtgørelse om indgået kontrakt del V.2.4) Oplysninger om kontraktens/delkontraktens værdi (eksklusive moms)

Metode

Værdien kopieres ind fra del V.2.4) i bekendtgørelsen om indgået kontrakt. Som tidligere nævnt kan der være situationer, hvor én delkontraktværdi mangler, men hvor de andre delkontraktværdier i udbuddet, plus den samlede kontraktværdi, er kendt. I disse tilfælde findes den sidste kontraktværdi ved at trække summen af de andre delkontrakter fra den samlede værdi.

Værdien i datasættet er eksklusive moms. Hvis værdien er opgivet med en anden valuta end DKK, er beløbet omregnet til DKK.

Værdier under 1.000 DKK er fjernet i datasættet. Det skyldes, at værdien sandsynligvis er udtryk for en angivelse af antal enheder frem for kontraktværdi og kan derfor ikke sammenlignes med størstedelen af udbud, som angives monetært.

Hvis en kontrakt/delkontrakt er en rammeaftale, og ordregiver har angivet flere kontraktværdier (flere vindere pr. delkontrakt), gøres følgende:

- Hvis kontraktværdierne er ens, angives kun en kontraktværdi.
- Hvis kontraktværdierne er forskellige, er kontraktværdier summeret, såfremt ingen kontraktværdi er mindre end 1.000 DKK og summen angives i feltet.
- Hvis der er angivet en kontraktværdi over 1.000 DKK mens resten af værdierne på delkontrakten er 1 kr., er blot den kontraktværdi på over 1.000 DKK angivet som delkontraktværdien.

Forbehold

Der er flere forbehold ved anvendelsen af kontraktværdivariable.

Valuta

I nogle tilfælde er den angivne valuta forskellig i udbudsbekendtgørelsen og bekendtgørelsen om indgået kontrakt. I dette tilfælde vil styrelsen lave en konkret vurdering (eller kontakte ordregiver), således at kontraktværdien omregnes på baggrund af den korrekte valuta.

Rammeaftaler

Grundlæggende er værdien for en rammeaftale mere usikker end ved offentlige kontrakter. Ved offentlige kontrakter købes en bestemt ydelse eller et produkt, hvor værdien fastsættes på forhånd. Ved rammeaftaler er de endelige kontrakter endnu ikke indgået, og mængden af produktet eller varigheden af ydelsen er derfor ikke fastlagt. Den endelige kontraktværdi vil derfor være ordregivers bedste vurdering af, hvor meget der gøres brug af en rammeaftale.

Ligesom ved offentlige kontrakter skal ordregiver angive den maksimale kontraktværdi for en rammeaftale. For rammeaftaler vil det kunne vurderes, at aftalen ikke længere er gyldig, hvis man overskrider den maksimale værdi af rammeaftalen. Der er derfor risiko for overestimering fra ordregivers side mht. kontraktværdien, idet usikkerheden ved rammeaftalers anvendelse indregnes i kontraktværdien.

Optioner

Ved de fleste udbud fremgår det ikke af udbudsbekendtgørelsen, om værdien af en option indgår i kontraktværdien. Det er derfor usikkert, hvorvidt ordregivers kontraktværdi indeholder værdien af optionen med. Ved udbud med optioner skal der derfor tages højde for, at den angivne kontraktværdi muligvis er usikker.

Manglende angivelse af kontraktværdi

Variablen udfyldes i flere tilfælde forkert eller mangelfuldt af ordregivere. Det kan skyldes, at valuta angives forkert, således at der står EUR i stedet for DKK, eller at der angives et nul for meget eller for lidt. Når dette opdages, kontakter styrelsen ordregiver, men der er tilfælde, hvor forkerte angivne værdier ikke opdages. Der skal derfor tages forbehold for, at variabelen kan være udfyldt mangelfuldt. Derudover mangler information for kontraktværdier ved udbud under forsyningsvirksomhedsdirektivet, idet disse udbud i særlige tilfælde ikke har pligt til at udfylde kontraktværdi.

Genudbud (Variabel 34)

Variablen angiver, om et udbud tidligere har været udbudt, eller om det skal udbydes igen på et senere tidspunkt. Genudbud adskiller sig fra udbud, som er genstand for fornyet offentliggørelse, ved, at udbuddet ikke har skulle gå om som følge af en annullation. I stedet kan variabelen anvendes til at få et overblik over, hvilke slags opgaver der ofte udbydes igen af ordregiver.

Tabel 2.34 Genudbud

Variabeltype	Forbehold	Samlet vurdering af variabel	Udgangspunkt for information
Kategorisk	Information om genudbud kan forveksles med genstand for fornyet offentliggørelse	Variablen skal tages med forbehold	Udbudsbekendtgørelse del VI.1) <i>Oplysninger om gentagelse</i>

Metode

Er der i en udbudsbekendtgørelse, en bekendtgørelse om indgået kontrakt eller lignende oplysninger om, at kontrakten tidligere har været udbudt, gennemført, og nu udbydes igen, angives "Ja" i variabelen. Oplysninger om genudbud fremgår ofte af afsnit VI.1) *Oplysninger om gentagelse* i udbudsbekendtgørelsen. Bemærk, at det ikke er et genudbud, når et udbud er annulleret og efterfølgende gennemføres. Ordregiver angiver ofte i fritekst, at der er tale om et tilbagevendende indkøb. Når dette er tilfældet angives det i variabelen, at der er tale om genudbud.

Variablen indeholder følgende kategorier:

- Ja
- Nej

Forbehold

Variablen er udfyldt af Konkurrence- og Forbrugerstyrelsen på baggrund af den information der er tilgængelig i bekendtgørelserne for udbuddet. Felt VI i udbudsbekendtgørelsen kan være udfyldt forkert af ordregiver, da der kan være forvirring om, hvornår et udbud er et genudbud, eller at der er tale om, at udbuddet er genstand for fornyet offentliggørelse. Variablen skal derfor anvendes med forbehold.

Udbudsprocedure (variabel 35)

Variablen angiver den proceduretype, som ordregiver har angivet, at udbuddet vil blive afholdt efter. Variablen kan anvendes til at undersøge, hvilke udbudsprocedurer der typisk anvendes ved bestemte udbud. Dertil er det muligt at undersøge udviklingen i anvendelsen af bestemte udbudsprocedurer.

Tabel 2.35 Udbudsprocedure

Variabeltype	Forbehold	Samlet vurdering af variabel	Udgangspunkt for information
Kategorisk	Mangelfuld ved udbud under Light-regimet	Delvist pålidelig	Bekendtgørelse om indgået kontrakt del IV.1.1) Proceduretype

Metode

Variablen tager udgangspunkt i de oplysninger, der er angivet under del IV.1.1) Proceduretype i bekendtgørelsen om indgået kontrakt.

Variablen indeholder følgende kategorier:

- Offentligt udbud
- Offentligt udbud hasteprocedure
- Begrænset udbud
- Begrænset udbud hasteprocedure
- Udbud med forhandling
- Udbud med forhandling hasteprocedure
- Konkurrencepræget dialog
- Innovationspartnerskab
- Projektkonkurrence

Udbud med procedurerne "Udbud med forhandling uden forudgående offentliggørelse", "Tildeling af kontrakt uden forudgående offentliggørelse af en udbudsbekendtgørelse" og "Overgået til forhandling" findes i datasættet 2.1 Profylaksebekendtgørelser.

Forbehold

Udbud, som er udbudt før udbudsloven, tager udgangspunkt i et andet regelsæt, der kan have indflydelse på indholdet i procedurerne for fx de fleksible udbudsprocedurer (udbud med forhandling, konkurrencepræget dialog og innovationspartnerskab).

Udbud gennemført under light-regimet har friere rammer til at udforme deres procedure for udbudsprocessen. Variablen er derfor i mange tilfælde ikke udfyldt for light-udbud. Ved de light-udbud, hvor der er information, behøver angivelsen af proceduren ikke være ensbetydende med, at det er den samme fremgangsmåde, som ved de øvrige udbud, der har samme procedure angivet.

Proceduretype (variabel 36)

Variablen angiver, om udbuddet vil blive afholdt efter en af følgende udbudsproceduretyper: Offentlig, begrænset eller fleksibel. Variablen er en simplificeret version af variabel 37, hvor der ikke tages højde for hasteprocedurer, og hvor procedurer er frasorteret, hvis der tildeles direkte. Variablen er mere velegnet til statistisk brug, da nogle kategorier er slået sammen, som oftest behandles samlet.

Tabel 36 Proceduretype

Variabeltype	Forbehold	Samlet vurdering af variabel	Udgangspunkt for information
Kategorisk	Mangelfuld ved udbud under Light-regimet	Delvist pålidelig	Bekendtgørelse om indgået kontrakt del IV.1.1) Proceduretype

Metode

Variablen tager udgangspunkt i de oplysninger, der er angivet under del IV.1.1) Proceduretype i bekendtgørelsen om indgået kontrakt.

Variablen indeholder følgende kategorier:

- Offentligt udbud
- Begrænset udbud
- Fleksibelt udbud
- Andet

Fleksibelt udbud dækker over procedurerne: udbud med forhandling, konkurrencepræget dialog og innovationspartnerskab.

Forbehold

Udbud, som er udbudt før udbudsloven, tager udgangspunkt i et andet regelsæt, der kan have indflydelse på indholdet i procedurerne for fx de fleksible udbudsprocedurer.

Udbud gennemført under light-regimet har frie rammer til at udforme deres procedure for udbudsprocessen. Informationen er derfor i mange tilfælde ikke udfyldt for light-udbud. Ved de light-udbud, hvor der er information, behøver angivelsen af proceduren ikke være ensbetydende med, at det er den samme fremgangsmåde, som ved de øvrige udbud, der har samme procedure angivet.

Tildelingskriterier (variabel 37)

I variabelen angives det, hvilket tildelingskriterium ordregiver anvender i udbuddet. Ordregiver kan vælge mellem "Laveste pris", "Bedste forhold mellem pris og kvalitet" og "Omkostninger". Ved projektkonkurrencer angives, om der er tale om en åben eller lukket konkurrence. Variablen anvendes til at undersøge, hvad ordregiver tildeler deres udbud på baggrund af. Fx kan man med variabelen undersøge udviklingen i anvendelsen af laveste pris som tildelingskriterium.

Tabel 2.37 Tildelingskriterier

Variabeltype	Forbehold	Samlet vurdering af variabel	Udgangspunkt for information
Kategorisk	Manglende angivelse af variabelen hos forsvars- og forsyningsdirektivet	Pålidelig	Bekendtgørelse om indgået kontrakt del II.2.5) <i>Tildelingskriterier</i>

Metode

Tildelingskriteriet angives som udgangspunkt ud fra den information, der er angivet under del II.2.5) *Tildelingskriterier*. Sommetider kan det angives i datasættet være et andet tildelingskriterium, end det som fremgår i bekendtgørelsen om indgået kontrakt. Det vil være i tilfælde, hvor der fx står, at tildelingskriteriet i bekendtgørelsen om indgået kontakt er angivet "Bedste forhold mellem pris og kvalitet", men vægtningen af prisen (variabel 38) er angivet som 1 – dvs. at prisen vægter 100 pct. og dermed antages at være tildelt ved "Laveste pris".

Variablen indeholder følgende kategorier:

- Den laveste pris
- Bedste forhold mellem pris og kvalitet
- Omkostninger
- Åben konkurrence
- Lukket konkurrence
- Uspecificeret

Forbehold

Udbud under forsvarsdirektivet samt forsyningsdirektivet kan være mangelfuldt udfyldt.

Vægtning af pris (variabel 38)

Variablen indeholder information om, hvordan ordregiver har vægtet pris ved anvendelsen af tildelingskriteriet "bedste forhold mellem pris og kvalitet". Ved udbud med tildelingskriteriet "laveste pris" vil vægtningen altid være 1. Variablen kan anvendes til at undersøge, hvilken vægtning ordregivere anvender ved konkrete udbud, men også hvad den hyppigste eller gennemsnitlige vægtning er ved udbud.

Tabel 2.38 Vægtning af pris

Variabeltype	Forbehold	Samlet vurdering af variabel	Udgangspunkt for information
Numerisk	Udfyldelsen af variabelen kan være mangelfuld tilbage i tiden	Pålidelig	Bekendtgørelse om indgået kontrakt del II.2.5) <i>Tildelingskriterier.</i>

Metode

I variabelen angives en værdi mellem 0 og 1, hvor "0" udgør 0 pct. og "1" udgør 100 pct. Hvis ordregiver angiver et interval for vægtningen, angives dette med en bindestreg mellem de to intervalgrænser. I tilfælde hvor ordregiver har angivet "Bedste forhold mellem pris og kvalitet", men vægtningen er sat til "1", vil tildelingskriterier (variabel 37) ændres til "Laveste pris". Når vægtningen udgør "0", er der tale om en omvendt licitation.

Forbehold

Det er ikke et krav, at ordregiver angiver vægtningen af pris i deres udbudsbekendtgørelse eller bekendtgørelse om indgået kontrakt, men kan i stedet lade det fremgå af udbudsmaterialet. I disse tilfælde indgår informationen ikke i kortlægningsdata for udbuddet.

Frist for aflevering af tilbud (variabel 39)

Variablen angiver, hvornår ordregiver har sat fristen for modtagelse af tilbud/ansøgninger om deltagelse fra tilbudsgivere/ansøger. Variablen kan anvendes til at undersøge de gennemsnitlige frister for udbud eller effekten af anvendelsen af udbudsprocedurer efter hasteprocedurer.

Tabel 2.39 Frist for aflevering af tilbud

Variabeltype	Forbehold	Samlet vurdering af variabel	Udgangspunkt for information
Fritekst	Forkert datoangivelse	Pålidelig	Udbudsbekendtgørelse del IV.2.2) <i>Frist for modtagelse af bud eller ansøgninger om deltagelse</i>

Metode

I variablen angives den værdi fra udbudsbekendtgørelsen, som fremgår under del IV.2.2) *Frist for modtagelse af bud eller ansøgninger om deltagelse*.

Forbehold

Der kan være tilfælde, hvor datoen er angivet som amerikansk datoangivelse, eksempelvis hvis 02-09-2017 står som 09-02-2017. Dette er forsøgt kvalitetssikret, men fejlen kan stadig forekomme.

Rammeaftale (variabel 40)

I variabelen angives det, om udbuddet omhandler udarbejdelse af en rammeaftale. En rammeaftale er en løbende aftale mellem ordregiver og leverandører. Rammeaftaler kan som udgangspunkt ikke overstige 48 måneder (fire år). Er det tilfældet, skal ordregiver angive årsagen til dette. I datasættet vil en (eventuelt) angivet årsag til dette ikke fremgå, men blot om udbuddet indebærer en rammeaftale eller offentlig kontrakt. Variablen kan bruges til at undersøge andelen af udbudte rammeaftaler.

Tabel 2.40 Rammeaftale

Variabeltype	Forbehold	Samlet vurdering af variabel	Udgangspunkt for information
Kategorisk	Udbud kan have elementer af en rammeaftale, selv om det er en offentlig kontrakt	Overvejende pålidelig	Bekendtgørelse om indgået kontrakt <i>del IV.1.3)</i> <i>Oplysninger om rammeaftale eller dynamisk indkøbssystem</i>

Metode

Der angives den type kontrakt, som ordregiver har angivet at udbuddet kategoriseres som. Hvis der ikke noget sted står angivet, at det er en rammeaftale, vurderer vi, at det er en offentlig kontrakt. Hvis udbuddet er en frivalgsordning, hvor borgere frit kan vælge mellem flere leverandører, så vil udbuddet som udgangspunkt blive betragtet som en rammeaftale, og feltet ændres kun til "offentlig kontrakt", hvis der er stærke indikationer på, at det er en offentlig kontrakt.

Variablen indeholder følgende kategorier:

- Rammeaftale
- Offentlig Kontrakt

Forbehold

Nogle kontrakter kan have elementer af en af rammeaftale eller kontrakten kan have en delkontrakt, der udmøntes som en rammeaftale. I de tilfælde angives det, som ordregiver har vurderet bedst karakteriserer kontrakten.

Der kan være forskellige opfattelser af, hvornår en ydelse er en rammeaftale eller en offentlig kontrakt. Et eksempel er, at der ved snerydning kan være et årligt beløb tilknyttet, hvor ordregiver betaler for, at virksomheden står til rådighed. Når deres ydelse til snerydning skal anvendes, betales virksomheden en på forhånd aftalt timelønning. Der er her elementer af en offentlig kontrakt (at virksomheden står til rådighed), og at der faktureres for den individuelle ydelse.

Optioner vedr. forlængelse (variabel 41)

I variabelen angives det, om kontrakten kan forlænges. Forlængelsen angives oftest i udbudsbe- kendtgørelsen og i antal måneder. Er forlængelsen angivet i dage, omregnes det til måneder. Variablen kan bruges til at undersøge andelen af kontrakter, der kan forlænges.

Tabel 2.41 Optioner vedr. forlængelse

Variabeltype	Forbehold	Samlet vurdering af variabel	Udgangspunkt for information
Kategorisk	Står i flere tilfælde ikke angivet i udbud tilhørende Light-regimet og forsyningsdirektivet	Pålidelig	Udbudsbekendtgørelse del II.2.7) <i>Varighed af kontrakten, rammeaftalen eller det dynamiske indkøbssystem</i> og/eller del II.2.11) <i>Oplysninger om optioner</i>

Metode

Hvis der i udbudsbekendtgørelsen er angivet, at kontrakten kan forlænges, står der "Ja" i denne variabel. Variablen er særlig velegnet til udbudsdirektivet.

Variablen indeholder følgende kategorier:

- Ja
- Nej

Forbehold

Under light-regimet og forsyningsvirksomhedsdirektivet kan variabelen være mangelfuldt ud- fyldt.

Andre optioner (variabel 42)

Variablen kan både angive, om der er optioner vedr. forlængelse, eller om der er andre optioner tilknyttet udbuddet. I datasættet angiver variabelen, om der er optioner, der ikke er forlængelse. Variablen kan bruges til at undersøge andelen af udbud med optioner.

Tabel 2.42 Andre optioner

Variabeltype	Forbehold	Samlet vurdering af variabel	Udgangspunkt for information
Kategorisk	Mangler information i få udbud	Overvejende pålidelig	Bekendtgørelse om indgået kontrakt og udbudsbekendtgørelse del II.2.11) <i>Oplysninger om optioner</i>

Metode

Der tages her udgangspunkt i information fra udbudsbekendtgørelsen og bekendtgørelsen om indgået kontrakt. Er der blot angivet "Ja" til optioner, men ingen yderligere oplysninger eller indikationer på, at optionerne vedrører en forlængelse, angives "Ja" i denne variabel. Er det angivet, at optionen vedr. forlængelse, angives der "Nej" i variabelen, da optioner vedr. forlængelse angives i den forrige variabel.

Variablen indeholder følgende kategorier:

- Ja
- Nej

Forbehold

Få udbud mangler information. Det skal bemærkes, at hvis ordregiver har angivet "Ja" til andre optioner, og optionen gælder forlængelse af kontrakten, men hvor det ikke er specificeret, vil der ikke være taget højde for dette i variabelen.

Annuleret udbud (variabel 43)

Variablen er på delkontraktsniveau, og angiver om en delkontrakt er annulleret eller gennemført. Variablen kan eksempelvis bruges til at undersøge, hvor mange delkontrakter der er hhv. annulleret/ gennemført for hvert år. Derudover kan det være relevant at frasortere udbud, der er annullerede, i undersøgelser af tilbudsgivere eller den samlede tildelte kontraktværdi.

Tabel 2.43 Annuleret udbud

Variabeltype	Forbehold	Samlet vurdering af variabel	Udgangspunkt for information
Kategorisk	Hvis et dokument vedr. annullering af delkontrakter ikke er tilknyttet dokumentfamilien for udbuddet, vil annulleringen være ukendt	Overvejende pålidelig	Bekendtgørelse om indgået kontrakt og udbudsbekendtgørelse del V: <i>Kontrakttildeling</i>

Metode

I datasættet er der angivet "Ja" i denne variabel, hvis en delkontrakt i et unikt udbud er annulleret, og "Nej" hvis det er gennemført. Der kan i et udbud med flere delkontrakter været angivet "Ja" til en og "Nej" til en anden, hvis udbuddet indeholder både gennemførte og annullerede delkontrakter.

Er der i datasættet angivet en vindende virksomhed til udbuddet, indikerer det, at udbuddet er gennemført (selv om det ikke er eksplicit angivet i denne variabel).

Variablen indeholder følgende kategorier:

- Ja
- Nej

Forbehold

I nogle opdeltede udbud kan ordregiver have annulleret en delkontrakt i en separat bekendtgørelse om indgået kontrakt, hvor de gennemførte delkontrakter ikke indgår. Hvis ikke der i afsnit " IV.2.1) *Tidligere offentliggørelse om samme kontrakt*" er linket til udbudsbekendtgørelsen eller andet dokument tilhørende udbuddet, bliver disse dokumenter ikke samlet i en dokumentfamilie i TED. Konkurrence- og Forbrugerstyrelsen kan i så fald ikke se sammenhængen mellem udbuddene.

Helt/delvist gennemført/annulleret (variabel 44)

Variablen angiver, om det unikke udbud er gennemført, annulleret eller delvist gennemført. Variablen kan derfor eksempelvis bruges til at undersøge andelen af annullerede, unikke udbud pr. år. Oftest vil det være relevant at anvende variabel 43 til undersøgelser på delkontraktsniveau og denne variabel til undersøgelser på udbudsniveau.

Tabel 2.44 Gennemført udbud

Variabeltype	Forbehold	Samlet vurdering af variabel	Udgangspunkt for information
Kategorisk	Kategorien kan ændre sig, hvis delkontrakter annulleres/gennemføres senere end andre delkontrakter	Pålidelig	Vurdering ud fra om delkontrakterne (eller det unikke udbud, hvis der ingen delkontrakter er) i udbuddet er gennemført/annulleret.

Metode

Der angives "Helt gennemført" i denne variabel, såfremt alle delkontrakter i et unikt udbud er gennemført. Der angives "Delvist gennemført/annulleret" i denne variabel, såfremt nogle delkontrakter i et unikt udbud er gennemført og andre er annulleret. Der angives "Helt annulleret" i denne variabel, såfremt alle delkontrakter i et unikt udbud er annulleret.

Variablen indeholder følgende kategorier:

- Helt gennemført
- Helt annulleret
- Delvist gennemført/annulleret

Forbehold

Den angivne kategori kan ændre sig med tiden, hvis der er flere delkontrakter, men der foreløbigt kun er nogle af delkontrakterne, som er blevet gennemført/annulleret. Hvis der fx er 4 delkontrakter, og delkontrakt 1+2 bliver annulleret (ingen information om delkontrakt 3+4), så vil udelukkende delkontrakt 1+2 kortlægges og blive noteret som "Helt annulleret". Hvis der så på et senere tidspunkt bliver indgået kontrakt på delaftale 3+4, så vil også disse kortlægges under samme unikke udbud, og det vil i alle delkontrakter (1-4) blive kortlagt som "Delvist gennemført/annulleret".

Dato for tildeling af kontrakten (variabel 45)

Variablen angiver, hvornår ordregiver forventer at tildele en kontrakt på baggrund af information i bekendtgørelsen om indgået kontrakt. Det faktiske tidspunkt for tildeling er ikke nødvendigvis kendt på tidspunktet for offentliggørelse af bekendtgørelsen, hvorfor variabelen er udtryk for et forventet tidspunkt for tildeling. Variablen kan anvendes som en alternativ dato til publikationsdatoen for bekendtgørelsen om indgået kontrakt (variabel 8).

Tabel 2.45 Dato for tildeling af kontrakten

Variabeltype	Forbehold	Samlet vurdering af variabel	Udgangspunkt for information
Fritekst	Det er den forventede dato, der er angivet	Pålidelig	Bekendtgørelse om indgået kontrakt <i>del V.2.1)</i> <i>Dato for indgåelse af kontrakten</i>

Metode

Informationen angives direkte fra del V.2.1) i bekendtgørelsen om indgået kontrakt. Rammeaftaler med flere vindere kan have forskellige datoer. I så fald vil datoerne være adskilt med semikolon. Hvis kontrakten er tildelt samme dato, vil der kun være angivet den dato.

Forbehold

Datoen er udtryk for ordregivers forventede kontrakttildelingsdato og er derfor ikke ensbetydende med, at kontrakten er tildelt på denne dato.

Varighed af kontrakten i måneder (min) (variabel 46)

Variablen angiver kontraktens varighed uden optioner. I opdelte udbud vil kontraktens varighed ikke nødvendigvis være den samme for alle delkontrakter. Variablen kan anvendes til at udarbejde deskriptiv statistik om varigheden af EU-udbud.

Tabel 2.46 Varighed af kontrakten i måneder (min)

Variabeltype	Forbehold	Samlet vurdering af variabel	Udgangspunkt for information
Numerisk	-	Pålidelig	Udbudsbekendtgørelsen del II.2.7) <i>Varighed af kontrakten, rammeaftalen eller det dynamiske indkøbssystem</i>

Metode

I variabelen angives værdien, som fremgår under del II.2.7) *Varighed af kontrakten, rammeaftalen eller det dynamiske indkøbssystem* i udbudsbekendtgørelsen, medmindre der er indikation på, at den faktisk værdi er en anden.

Forbehold

-

Varighed af kontrakten i måneder (maks) (variabel 47)

Variablen angiver kontraktens varighed med optioner. I opdelte udbud vil kontraktens varighed ikke nødvendigvis være den samme for alle delkontrakter. Variablen kan anvendes til at udarbejde deskriptiv statistik om varigheden af EU-udbud. Ved opgørelser af varighed kan det være en fordel af inddrage variabel 48 og 49 for at se effekten af optioner.

Tabel 2.47 Varighed af kontrakten i måneder (maks)

Variabeltype	Forbehold	Samlet vurdering af variabel	Udgangspunkt for information
Numerisk	Der kan være usikkerhed omkring varighed ved optioner	Delvist pålidelig	Udbudsbekendtgørelsen del II.2.7) <i>Varighed af kontrakten, rammeaftalen eller det dynamiske indkøbssystem</i>

Metode

I variabelen angives værdien, som fremgår under del II.2.7) *Varighed af kontrakten, rammeaftalen eller det dynamiske indkøbssystem*, samt optionen på forlængelse, som oftest også fremgår under del II.2.7). Hvorvidt kontrakten kan forlænges, vil også være angivet i variabelen "Optioner vedr. forlængelse".

Forbehold

I nogle tilfælde har ordregiver angivet, at der er en option vedr. forlængelse, men at der ikke er angivet, hvor lang tid kontrakten kan forlænges. I dette tilfælde vil variabelen ikke være udfyldt. Ligeledes kan det ske, at der fx er en option vedr. forlængelse på 12 måneder, men at der ikke er nogen minimumsvarighed. I dette tilfælde kan variabelen heller ikke udfyldes.

Antal modtagne bud (variabel 48)

Variablen angiver, hvor mange tilbud ordregiver har modtaget på deres udbud eller delkontrakt. Variablen kan anvendes til generel deskriptiv statistik og fx til at undersøge hvilke slags udbud der modtager relativt få eller mange bud.

Tabel 2.48 Antal modtagne bud

Variabeltype	Forbehold	Samlet vurdering af variabel	Udgangspunkt for information
Numerisk	Delvist mangelfuld udfyldelse af variabelen	Pålidelig	Bekendtgørelsen om indgået kontrakt <i>del V.2.2) Oplysninger om tilbud</i>

Metode

I variabelen angives den værdi, der fremgår under *del V.2.2) Oplysninger om tilbud*.

Forbehold

Der skal tages forbehold for, at variabelen ikke altid er udfyldt i bekendtgørelsen om indgået kontrakt.

Vinders navn (variabel 49)

Variablen angiver den vindende virksomheds navn. Variablen kan dermed bruges til at undersøge, hvilke virksomheder der har vundet konkrete udbud.

Tabel 2.49 Vinders navn

Variabeltype	Forbehold	Samlet vurdering af variabel	Udgangspunkt for information
Fritekst	Udbuddet kan være gennemført, selv om vinders navn ikke er angivet i bekendtgørelsen om indgået kontrakt	Pålidelig	Bekendtgørelsen om indgået kontrakt <i>del V.2.3) Kontrahentens navn og adresse</i>

Metode

Hvis et udbud har flere tilbudsgivere, der tildeles kontrakten, adskilles de via semikolon, såfremt udbuddet indebærer en rammeaftale. Hvis kontrakten er tildelt et konsortium, adskilles de vindende virksomheders navne med komma.

Forbehold

Et udbud kan være gennemført, selvom udbuddets bekendtgørelse om indgået kontrakt ikke angiver en vinder af kontrakten. Dette skyldes, at nogle direktiver tillader manglende udfyldelse af vinders navn på grund af forskellige hensyn, fx national sikkerhed, konkurrence mv. Virksomhedsnavne kan være skrevet forskelligt i de individuelle bekendtgørelser om indgået kontrakt. Eksempelvis kan der stå "APS" eller "A/S" bag virksomhedens navn i nogle bekendtgørelser om indgået kontrakt, men ikke i andre. For at anvende virksomhedsnavne statistisk, skal man derfor først sørge for, at navnene står ens.

Vinders CVR (variabel 50)

Variablen angiver den vindende virksomheds CVR-nummer. CVR-nummeret anvendes til at identificere virksomheder, hvor alle virksomheder som udgangspunkt skal have et CVR-nummer.

Tabel 2.50 Vinders CVR

Variabeltype	Forbehold	Samlet vurdering af variabel	Udgangspunkt for information
Fritekst	Flere gennemførte udbud er tomme	Delvist pålidelig	Bekendtgørelsen om indgået kontrakt <i>del V.2.3) Kontrahentens navn og adresse</i>

Metode

I variabelen angives den værdi, som fremgår i bekendtgørelsen om indgået kontrakt under del V.2.3) *Kontrahentens navn og adresse*. Derudover er mange CVR-numre søgt frem med et automatiseret script på baggrund af virksomhedens navn. Dette gøres på baggrund af information fra VIRK.dk.

Forbehold

Mange felter er tomme, da der i bekendtgørelsen om indgået kontrakt ikke er angivet et CVR-nummer. Ordregiver skal selv udfylde information om CVR-nummer, hvor udfyldelse af informationen har været særligt mangelfuld tilbage i tiden. Information for udenlandske virksomheder fremgår som udgangspunkt ikke i datasættet.

Konsortium/sammenslutning (variabel 51)

Variablen angiver, om tilbudsgiver består af et konsortium. Et konsortium består af et samarbejde mellem to eller flere virksomheder med det formål at afgive tilbud på offentlige kontrakter. Variablen kan eksempelvis bruges til at undersøge, hvor stor en andel af udbud på delkontraktsniveau, der er vundet af et konsortium.

Tabel 2.53 Konsortium/sammenslutning

Variabeltype	Forbehold	Samlet vurdering af variabel	Udgangspunkt for information
Kategorisk	Kan indeholde fejl i udfyldning. EU-udbud udbudt i 2017-2019 er kvalitetssikret.	Variablen skal anvendes med forbehold	Bekendtgørelse om indgået kontrakt del V.2.2) <i>Oplysninger om tilbud.</i>

Metode

Hvis et udbud indeholder oplysninger om, at tilbudsgivere er fælles om den indgåede kontrakt, og derved er et konsortium/sammenslutning af økonomiske aktører, er der angivet "Ja" i denne variabel. Hvis udbuddet ikke indeholder oplysninger, men indikationer om dette, er der også angivet "Ja" i variabelen. Der er taget kontakt til ordregiver ved tvivlsspørgsmål.

Variablen indeholder følgende kategorier:

- Ja
- Nej

Forbehold

Variablen er afhængig af ordregivers information i bekendtgørelsen om indgået kontrakt, hvorfor der tages forbehold for, at denne variabel kan være mindre udfyldt. Hvis ordregiver har skrevet "Nej" til følgende: *"Kontrakten er blevet tildelt en sammenslutning af økonomiske aktører"*, men hvor der pga. opsætningen af tilbudsgivere i bekendtgørelsen om indgået kontrakt alligevel er indikationer på, at der er tale om et konsortium, er der foretaget en konkret vurdering af, om udbuddet er vundet af et konsortium.

Hvis udbuddet har flere kontrahenter (og det dermed er en rammeaftale), og der kun er angivet et enkelt "Nej" her, så betyder det, at ingen af kontrahenterne indgår i et konsortium. Hvis "Nej" er angivet flere gange, fx "Nej;Nej", er det ensbetydende med, at ingen af kontrahenterne indgår i et konsortium.

Vinders postnummer (variabel 52)

Variablen angiver den vindende virksomheds postnummer. Variablen kan anvendes til at undersøge, hvor den største koncentration af vindende virksomheder er lokaliseret.

Tabel 2.52 Vinders postnummer

Variabeltype	Forbehold	Samlet vurdering af variabel	Udgangspunkt for information
Fritekst	Få manglende informationer	Overvejene pålidelig	Bekendtgørelsen om indgået kontrakt <i>del V.2.3) Kontrahentens navn og adresse</i>

Metode

I variabelen indskrives det postnummer, som fremgår i bekendtgørelsen om indgået kontrakt under *del V.2.3) Kontrahentens navn og adresse*. Hvis postnummeret ikke stemmer overens med den angivne by, søges postnummeret frem via internettet.

Forbehold

Få udbud mangler information om vinderens postnummer. Når dette er tilfældet, fremsøges postnummeret for virksomheden. Information for udenlandske virksomheder fremgår som udgangspunkt ikke i datasættet.

Vinders by (variabel 53)

Variablen angiver den vindende virksomheds by. Information om vindende tilbudsgivers by kan anvendes som baggrundsinformation om virksomheden, men er mindre brugbar i forhold til statistiske undersøgelser af vindende virksomheds geografi.

Tabel 2.53 Vinders by

Variabeltype	Forbehold	Samlet vurdering af variabel	Udgangspunkt for information
Fritekst	Få manglende informationer	Overvejene pålidelig	Bekendtgørelsen om indgået kontrakt <i>del V.2.3) Kontrahentens navn og adresse</i>

Metode

I variabelen indskrives den by, som fremgår i bekendtgørelsen om indgået kontrakt under del V.2.3) *Kontrahentens navn og adresse*.

Forbehold

Få udbud mangler information om vinderens by. Når dette er tilfældet, fremsøges postnummeret for virksomheden. Information for udenlandske virksomheder fremgår som udgangspunkt ikke for variabelen, da det vurderes, at lantedefinitionen er tilstrækkelig information.

Vinders kommune (variabel 54)

Variablen angiver den vindende virksomheds kommune. Information om den vindende virksomheds kommune kan anvendes til at undersøge, hvilke landsdele flest vindende virksomheder er placeret. Derudover er det muligt at undersøge forholdet mellem ordregivers og vindende tilbudsgivers placering.

Tabel 2.54 Vinders kommune

Variabeltype	Forbehold	Samlet vurdering af variabel	Udgangspunkt for information
Kategorisk	Få manglende informationer	Overvejende pålidelig	Virksomhedens by og postnummer som angivet i bekendtgørelsen om indgået kontrakt <i>del V.2.3) Kontrahentens navn og adresse</i>

Metode

Den vindende virksomheds kommune er skrevet ind på baggrund af den angivne by og postnummer i bekendtgørelsen om indgået kontrakt.

Variablen indeholder følgende kategorier:

- Alle 98 kommuner i Danmark

Forbehold

Få udbud mangler information om vinderens kommune. Når dette er tilfældet, fremsøges postnummeret for virksomheden. Information om udenlandske virksomheder fremgår som udgangspunkt ikke i variabelen.

Vinders region (variabel 55)

Variablen angiver den vindende virksomheds region. Variablen kan anvendes til at undersøge, hvilken landsdel vindende tilbudsgivere er placeret.

Tabel 2.55 Vinders region

Variabeltype	Forbehold	Samlet vurdering af variabel	Udgangspunkt for information
Kategorisk	Som udgangspunkt er der ikke information om udenlandske virksomheder	Pålidelig	Variablen er dannet af Konkurrence- og Forbrugerstyrelsen på baggrund af by og postnummer.

Metode

Den vindende virksomheds kommune er skrevet ind på baggrund af den angivne by og postnummer i bekendtgørelsen om indgået kontrakt.

Variablen indeholder følgende kategorier:

- Region Hovedstaden
- Region Sjælland
- Region Syddanmark
- Region Midtjylland
- Region Nordjylland

Forbehold

Information om udenlandske virksomheder fremgår som udgangspunkt ikke i variabelen, da det vurderes, at landedefinitionen for disse udbud er tilstrækkelig.

Vinders land (variabel 56)

Variablen angiver den vindende virksomheds land og kan eksempelvis anvendes til at undersøge andelen af udenlandske vindere på danske EU-udbud.

Tabel 2.56 Vinders land

Variabeltype	Forbehold	Samlet vurdering af variabel	Udgangspunkt for information
Kategorisk	Få af observationer mangler information i denne variabel	Pålidelig	Bekendtgørelsen om indgået kontrakt <i>del V.2.3) Kontrahentens navn og adresse</i>

Metode

Variablen beskriver det land, som fremgår i bekendtgørelsen om indgået kontrakt under del V.2.3) *Kontrahentens navn og adresse*.

Variablen indeholder følgende kategorier:

- DK	- CZ	- HR	- KE	- SE
- AE	- DE	- HU	- KR	- SI
- AT	- EE	- IE	- LU	- TR
- AU	- ES	- IL	- NL	- UK
- BE	- FI	- IN	- NO	- US
- CA	- FR	- IS	- NZ	
- CH	- GL	- IT	- PL	
- CN	- GR	- JP	- PT	

Forbehold

Få udbud mangler information om vinderens land.

Antal vindere på delkontrakter (variabel 57)

Variablen angiver antal vindere på delkontrakten. Variablen kan være anvendelig i forhold til at undersøge udbud med flere vindere, hvor det er muligt at frasortere delkontrakter med kun én vinder.

Table 2.57 Antal vindere på delkontrakter

Variabeltype	Forbehold	Samlet vurdering af variabel	Udgangspunkt for information
Numerisk	Kontrakten kan være tildelt, uden at vinderinformation er angivet	Pålidelig	Variabel er dannet af Konkurrence- og Forbrugerstyrelsen på baggrund af "Vinders navn"

Metode

Variablen dannes af Konkurrence- og Forbrugerstyrelsen og tager udgangspunkt i information fra variabelen "Vinders navn". Dette er gjort ved at tælle antallet af semikolon under "Vinders navn" plus 1 (da vi altid har et semikolon mindre end antallet af vindere), medmindre feltet "Vinders navn" er tomt, hvor variabelen blot antager værdien 0.

Forbehold

I nogle tilfælde er en kontrakt tildelt, men hvor vinderinformationer ikke fremgår (hverken antal vindere eller mere detaljeret information). I disse tilfælde vil variabelen tælle antallet af vindere som 0, selv om det virkelige tal er højere. Et konsortium tæller kun som 1 vinder.

Antal ansatte (variabel 58)

Variablen angiver antal ansatte hos den vindende virksomhed. Variablen kan anvendes til at undersøge fordelingen af mindre og større virksomheder. Typisk anses virksomheder med under ti ansatte som "mikro-virksomheder", virksomheder med under 50 ansatte udgør "små virksomheder", virksomheder med under 250 ansatte anses for at være "små- og mellemstore virksomheder" og virksomheder med over 250 ansatte anses for at være "store virksomheder". På den måde er det muligt at foretage undersøgelser af karakteristika ved udbud, der vindes af mindre og større virksomheder.

Tabel 2.58 Antal ansatte

Variabeltype	Forbehold	Samlet vurdering af variabel	Udgangspunkt for information
Numerisk	Ikke information om udenlandske vindere	Delvist pålidelig	Variabel er dannet af Konkurrence- og Forbrugerstyrelsen

Metode

Variablen er dannet med udgangspunkt i Vinders CVR-nummer og publikationsdato for udbudsbekendtgørelsen. Ved hjælp af data fra VIRK.dk (enten direkte opslag eller gennem deres System-til-System adgang), har Konkurrence- og Forbrugerstyrelsen slået CVR-nummeret op for virksomheden og fundet antal ansatte, som virksomheden havde i det kvartal (eller måned hvis muligt), som udbudsdokumentets publikationsdato hører ind under.

Hvis CVR-nummeret ikke er i TED, er dette, og antallet af vindere, fundet frem ved hjælp af "Vinders navn".

Forbehold

Sommetider er CVR-feltet tomt, hvorfor vinders navn (variabel 49) er brugt. Denne er dog mere usikker, da næsten identiske navne kan have mange CVR-numre. Information for udenlandske virksomheder fremgår som udgangspunkt ikke i datasættet.

Kapitel 4

Profylaksebekendtgørelser

Data vedrørende direkte tildeling ved brug af en profylaksebekendtgørelser eller ved udbud der er overgået til forhandling findes i en separat fane i det offentliggjorte datasæt. Denne type anskaffelser adskiller sig fra de ordinære udbud ved, at der ikke har været konkurrence om opgaven. Anskaffelser omfattet af en profylaksebekendtgørelse har derfor et andet udgangspunkt end ordinære udbud, hvorfor det i mange tilfælde er relevant at frasortere dem og behandle dem separat.

Overordnet set er datasættets variable identiske med datasættet for de ordinære udbud. Dog bemærkes det, at information, som kun vil være tilgængelig i en udbudsbekendtgørelse, ikke vil være angivet for anskaffelser gennem direkte tildeling.

Profylaksebekendtgørelser og udbud, der er overgået til forhandling, identificeres via ordregivers angivelse af dokumenttype og proceduretypen i TED.

Forbehold

Profylaksebekendtgørelser indgår i styrelsens datasæt, hvis der offentliggøres en bekendtgørelse om indgået kontrakt i TED. Der kan derfor være et antal profylaksebekendtgørelser, som styrelsen ikke har registreret, idet der ikke er udarbejdet en bekendtgørelse om indgået kontrakt.