

## Bilag 1

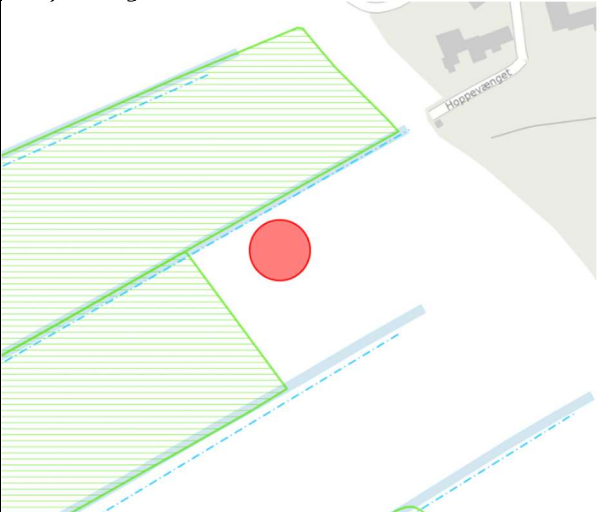
## Ansøgningskema

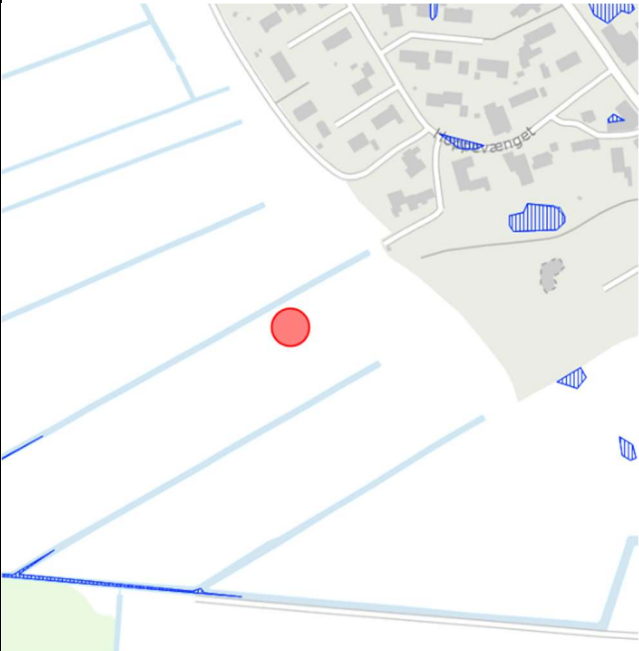
Nedenstående skema angiver de oplysninger, som skal indgives til myndighederne ved ansøgning af projekter, der er omfattet af lovens bilag 2, jf. lovens § 21. Bygherren skal, hvor det er relevant for ansøgningen om det konkrete projekt, tage hensyn til kriterierne i lovens bilag 6, når skemaet udfyldes. Såfremt der allerede foreligger oplysninger om de indvirkninger, projektet kan forventes at få på miljøet, medsendes disse oplysninger. Skemaet finder ikke anvendelse for sager, der behandles af Naturstyrelsen og Energistyrelsen. Skemaets oplysningskrav er vejledende og fastsat under hensyntagen til kriterierne i lovens bilag 5.

| Basisoplysninger                                                                                                                                                                          | Tekst                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Projektbeskrivelse (kan vedlægges)                                                                                                                                                        | Etablering af et vådt regnvandsbassin med henblik på drosling og rensning af overfladevand fra K-områderne 4.5.01 og -02 i den sydlige del af Ferslev. Etableringen sker i tilknytning til separatkloakering af de resterende fælleskloakerede områder, samt på foranledning af byggemodning af lokalplanområde 7-3-101 |
| Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherre                                                                                                                                           | Aalborg Forsyning<br>Norbis Park 100<br>9310 Vodskov<br><a href="mailto:Kloak@aalborgforsyning.dk">Kloak@aalborgforsyning.dk</a>                                                                                                                                                                                        |
| Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på kontaktperson                                                                                                                                      | <a href="mailto:Dorte.rondbjerg@aalborgforsyning.dk">Dorte.rondbjerg@aalborgforsyning.dk</a><br>Tlf. nr. 41739206<br>Aalborg Forsyning<br>Norbis Park 100<br>9310 Vodskov                                                                                                                                               |
| Projektets adresse, matr. nr. og ejerlav. For havbrug angives anlæggets geografiske placering angivet ved koordinater for havbrugets 4 hjørneafmærkninger i bredde/længde (WGS-84 datum). | Bassinet placeres på nuværende matr. 5d, Ferslev By, Ferslev. Bassinets planlagte placering ved udløb U4.5.02b er illustreret i kortvisningen for den gældende Spildevandsplan 2021-2032):                                                                                                                              |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                                                                                                                                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Projektet berører følgende kommune eller kommuner (omfatter såvel den eller de kommuner, som projektet er placeret i, som den eller de kommuner, hvis miljø kan tænkes påvirket af projektet)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Aalborg Kommune                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                                                                                                                                |
| Oversigtskort i målestok eks. 1:50.000 – Målestok angives. For havbrug angives anlæggets placering på et søkort.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Se vedlagte Bilag 1 i målestok 1:10.000.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                                                                                                                                |
| Kortbilag i målestok 1:10.000 eller 1:5.000 med indtegning af anlægget og projektet (vedlægges dog ikke for strækningsanlæg).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Se vedlagte Bilag 1 i målestok 1:10.000.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                                                                                                                                |
| Forholdet til VVM reglerne                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Ja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Nej |                                                                                                                                                |
| Er projektet opført på bilag 1 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og konkrete projekter (VVM).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | x   | Hvis ja, er der obligatorisk VVM-pligtigt. Angiv punktet på bilag 1:                                                                           |
| Er projektet opført på bilag 2 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | x                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     | 10: infrastrukturanlæg, g) Dæmninger og andre anlæg til opstuvning eller varig oplagring af vand (projekter, som ikke er omfattet af bilag 1). |
| <b>Projektets karakteristika</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>Tekst</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |                                                                                                                                                |
| 1. Hvis bygherren ikke er ejer af de arealer, som projektet omfatter angives navn og adresse på de eller den pågældende ejer, matr. nr. og ejerlav                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <p>Nuværende ejer af matr. 5d, Ferslev by, Ferslev er Jens Korfits Damborg og Frank Damborg, Skovdalsvej 55, 9230 Svenstrup J</p> <p>Aalborg Forsyning (Kloak A/S) er i dialog med lodsejer om erhvervelse af arealet til bassin.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |                                                                                                                                                |
| 2. Arealanvendelse efter projektets realisering.<br><br>Det fremtidige samlede bebyggede areal i m <sup>2</sup><br>Det fremtidige samlede befæstede areal i m <sup>2</sup><br>Nye arealer, som befæstes ved projektet i m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <p>Arealet anvendes til bassin for opstuvning og rensning af regnvand fra det opstrøms liggende kloakopland.</p> <p>Projektet omfatter ikke opførelse af bebyggelse, befæstelse af arealer og lignende.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |                                                                                                                                                |
| 3. Projektets areal og volumenmæssige udformning<br><br>Er der behov for grundvandssænkning i forbindelse med projektet og i givet fald hvor meget i m <sup>3</sup><br>Projektets samlede grundareal angivet i ha eller m <sup>2</sup><br>Projektets bebyggede areal i m <sup>2</sup><br>Projektets nye befæstede areal i m <sup>2</sup><br>Projektets samlede bygningsmasse i m <sup>3</sup><br>Projektets maksimale bygningshøjde i m<br>Beskrivelse af omfanget af eventuelle nedrivningsarbejder i forbindelse med projektet | <p>Det planlagte bassin vil forventeligt få et samlet areal på ca. 4.000 m<sup>2</sup> inkl. skråningsanlæg, adgangsvej mv. Det permanente vandspejl vil udgøre ca. 500 m<sup>2</sup>. Der planlægges for et stuvningsvolumen på ca. 685 m<sup>3</sup> og et vådvolumen på ca. 780 m<sup>3</sup>.</p> <p>Der vil med overvejende sandsynlighed blive behov for grundvandssænkning, men det er på det foreliggende grund ikke muligt at estimere mængden.</p> <p>Der etableres ikke bebyggelse eller befæstede arealer. Adgangsvejen til og langs bassinet forventes etableret med stabilgrus.</p> <p>Der vil ikke skulle udføres nedrivningsarbejder.</p> |     |                                                                                                                                                |
| 4. Projektets behov for råstoffer i anlægsperioden<br>Råstofforbrug i anlægsperioden på type og mængde:<br><br>Vandmængde i anlægsperioden<br>Affaldstype og mængder i anlægsperioden<br>Spildevand til renseanlæg i anlægsperioden<br><br>Spildevand med direkte udledning til vandløb, søer, hav i anlægsperioden<br>Håndtering af regnvand i anlægsperioden                                                                                                                                                                   | <p>Begrænsede mængder: Beton til etablering af indløbsbygværk og udløbsbygværk. Ved anlæg af regnvandsledninger anvendes rør, brønde og fyldmateriale samt byggemateriale.</p> <p>Ingen</p> <p>Affald fra skurvogne (begrænset mængde), rester af rør og beton (begrænset mængde), evt. overskudsjord</p> <p>Evt. sanitært spildevand fra mandskabsvogne.</p> <p>Ingen</p> <p>Ingen håndtering</p>                                                                                                                                                                                                                                                        |     |                                                                                                                                                |

| Anlægsperioden angivet som mm/åå – mm/åå                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Bassinet forventes etableret i 2025 eller 2026.                                                                                                                                                                             |     |                |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------|
| Projektets karakteristika                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Tekst                                                                                                                                                                                                                       |     |                |
| 5. Projektets kapacitet for så vidt angår flow ind og ud samt angivelse af placering og opbevaring på kortbilag af råstoffet/produktet i driftsfasen:<br>Råstoffer – type og mængde i driftsfasen<br>Mellemprodukter – type og mængde i driftsfasen<br>Færdigvarer – type og mængde i driftsfasen<br>Vandmængde i driftsfasen | Ikke relevant.                                                                                                                                                                                                              |     |                |
| 6. Affaldstype og årlige mængder, som følge af projektet i driftsfasen:<br>Farligt affald:<br>Andet affald:<br><br>Spildevand til renseanlæg:<br>Spildevand med direkte udledning til vandløb, sø, hav:<br>Håndtering af regnvand:                                                                                            | Ingen<br>Bundfældet materiale og plantemateriale fra bassin. Sediment og vegetation bortskaffes efter gældende regler.<br>Ingen<br>Ingen<br>Ja, udledning via nyt udløb U4.5.02b, jf. ansøgning om ny udledningstilladelse. |     |                |
| Projektets karakteristika                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Ja                                                                                                                                                                                                                          | Nej | Tekst          |
| 7. Forudsætter projektet etablering af selvstændig vandforsyning?                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                             | x   |                |
| 8. Er projektet eller dele af projektet omfattet af standardvilkår eller en branchebekendtgørelse?                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                             | x   |                |
| 9. Vil projektet kunne overholde alle de angivne standardvilkår eller krav i branchebekendtgørelsen?                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                             |     | Ikke relevant. |
| 10. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BREF-dokumenter?                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                             | x   |                |
| 11. Vil projektet kunne overholde de angivne BREF-dokumenter?                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                             |     | Ikke relevant. |
| 12. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BAT-konklusioner?                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                             | x   |                |
| Projektets karakteristika                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Ja                                                                                                                                                                                                                          | Nej | Tekst          |
| 13. Vil projektet kunne overholde de angivne BAT-konklusioner?                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                             |     | Ikke relevant. |
| 14. Er projektet omfattet af en eller flere af Miljøstyrelsens vejledninger eller bekendtgørelser om støj eller eventuelt lokalt fastsatte støjgrænser?                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                             | x   |                |
| 15. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de eventuelt lokalt fastsatte vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                             |     | Ikke relevant. |
| 16. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                             |     | Ikke relevant. |
| 17. Er projektet omfattet Miljøstyrelsens vejledninger, regler og bekendtgørelser om luftforurening?                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                             | x   |                |
| 18. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                             |     | Ikke relevant. |
| 19. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                             |     | Ikke relevant. |

|                                                                                                                                                                                                                                        |           |            |                                                                                                                                                                                                                              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 20. Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener<br>I anlægsperioden?<br>I driftsfasen?                                                                                                                            |           | X<br>X     |                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Projektets karakteristika</b>                                                                                                                                                                                                       | <b>Ja</b> | <b>Nej</b> | <b>Tekst</b>                                                                                                                                                                                                                 |
| 21. Vil projektet give anledning til lugtgener eller øgede lugtgener<br>I anlægsperioden?<br>I driftsfasen?                                                                                                                            |           | X<br>X     |                                                                                                                                                                                                                              |
| 22. Vil anlægget som følge af projektet have behov for belysning som i aften og nattetimer vil kunne oplyse naboarealer og omgivelserne<br>I anlægsperioden?<br>I driftsfasen?                                                         |           | X<br>X     |                                                                                                                                                                                                                              |
| 23. Er anlægget omfattet af risikobekendtgørelsen, jf. bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer nr. 372 af 25. april 2016?                                                                          |           | X          |                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Projektets placering</b>                                                                                                                                                                                                            | <b>Ja</b> | <b>Nej</b> | <b>Tekst</b>                                                                                                                                                                                                                 |
| 24. Kan projektet rummes inden for lokalplanens generelle formål?                                                                                                                                                                      | X         |            | Der forefindes ikke lokalplan for området, hvor bassinet placeres                                                                                                                                                            |
| 25. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer?                                                                                                                                                      |           | X          |                                                                                                                                                                                                                              |
| 26. Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer?                                                                                                                                                              |           | X          |                                                                                                                                                                                                                              |
| 27. Vil projektet kunne udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder?                                                                                                                                                   |           | X          |                                                                                                                                                                                                                              |
| 28. Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?                                                                                                                                                                             |           | X          |                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Projektets placering</b>                                                                                                                                                                                                            | <b>Ja</b> | <b>Nej</b> | <b>Tekst</b>                                                                                                                                                                                                                 |
| 29. Forudsætter projektet rydning af skov? (skov er et bevokset areal med træer, som danner eller indenfor et rimeligt tidsrum ville danne sluttet skov af højstammede træer, og arealet er større end 1/2 ha og mere end 20 m bredt.) |           | X          |                                                                                                                                                                                                                              |
| 30. Vil projektet være i strid med eller til hinder for realiseringen af en rejst fredningssag?                                                                                                                                        |           | X          |                                                                                                                                                                                                                              |
| 31. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste beskyttede naturtype i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3.                                                                                                                   |           |            | <p>Projektlokaliteten grænser op til beskyttet vandløb og umiddelbart nord og vest for projektlokaliteten forefindes beskyttet eng.</p>  |

|                                                                                                                                                                                  |           |            |                                                                                                                                                                                                                                                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 32. Er der forekomst af beskyttede arter og i givet fald hvilke?                                                                                                                 |           | x          | Ansøger har ikke kendskab til særligt beskyttede arter indenfor anlægsområdet.                                                                                                                                                                      |
| 33. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område.                                                                                                             |           |            | Ca. 250 m til kirkefredning "Ferslev Kirke".                                                                                                                                                                                                        |
| 34. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde (Natura 2000-områder, habitatområder, fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder).    |           |            | Ca. 5,2 km til habitatområde "Rold Skov, Lindborg Ådal og Madum Sø".                                                                                                                                                                                |
| 35. Vil projektet medføre påvirkninger af overfladevand eller grundvand, f.eks. i form af udledninger til eller fysiske ændringer af vandområder eller grundvandsforekomster?    |           | x          | Projektlokaliteten ligger indenfor område med drikkevandsinteresser. Bassinet vil om nødvendigt blive etableret med membran.<br>Fra regnvandsbassinet afledes regnvand til privat vandløb. Der er søgt om udledningstilladelse til denne udledning. |
| 36. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandinteresser?                                                                                                          | x         |            | Området ligger i randen af et OSD område                                                                                                                                                                                                            |
| 37. Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening?                                                                                                            |           | x          |                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 38. Er projektet placeret i et område, der i kommuneplanen er udpeget som område med risiko for oversvømmelse.                                                                   |           | x          | Udsnit af kommuneplanens risikokort:<br>                                                                                                                         |
| 39. Er projektet placeret i et område, der, jf. oversvømmelsesloven, er udpeget som risikoområde for oversvømmelse?                                                              |           | x          |                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Projektets placering</b>                                                                                                                                                      | <b>Ja</b> | <b>Nej</b> | <b>Tekst</b>                                                                                                                                                                                                                                        |
| 40. Er der andre lignende anlæg eller aktiviteter i området, der sammen med det ansøgte må forventes at kunne medføre en øget samlet påvirkning af miljøet (Kumulative forhold)? |           | x          |                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 41. Vil den forventede miljøpåvirkning kunne berøre nabolande?                                                                                                                   |           | x          |                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 42. En beskrivelse af de tilpasninger, ansøger har foretaget af projektet inden ansøgningen blev indsendt og de påtænkte foranstaltninger med henblik på at undgå, forebygge,    |           |            | Bassinets placering er fastlagt i dialog med Aalborg Kommune med udgangspunkt i at undgå skadelig påvirkning på miljøet. Det bemærkes ligeledes, at bassinet etableres som et vådt bassin med henblik på rensning.                                  |

|                                                                            |  |  |
|----------------------------------------------------------------------------|--|--|
| begrænse eller kompensere for væsentlige skadelige virkninger for miljøet? |  |  |
|----------------------------------------------------------------------------|--|--|

43. Undertegnede erklærer herved på tro og love rigtigheden af ovenstående oplysninger.

Dato: 24. juni 2025 Bygherre/anmelder: Dorte Røndbjerg, Aalborg Forsyning (Kloak A/S)

Vedlagt: VVM Bilag 1 – Planlagt placering af nyt bassin ved U4.5.02b i Ferslev.pdf

## **Vejledning**

Skemaet udfyldes af bygherren eller dennes rådgiver baseret på bygherrens viden om eget projekt sammenholdt med de oplysninger og vejledninger, der henvises til i skemaet. Det forudsættes således, at bygherren eller dennes rådgiver er fortrolig med den miljølovgivning, som projektet omfattes af. Bygherren skal ikke gennem præcise beregninger angive projektets forventede påvirkninger men alene tage stilling til overholdelsen af vejledende grænseværdier og angivne miljøforhold baseret på de oplysninger, der kan hentes på offentlige hjemmesider.

Farverne »rød/gul/grøn« angiver, hvorvidt det pågældende tema kan antages at kunne medføre, at projektet vurderes at kunne påvirke miljøet væsentligt og dermed være VVM-pligtigt. »Rød« angiver en stor sandsynlighed for VVM-pligt og »grøn« en minimal sandsynlighed for VVM-pligt. Hvis feltet er sort, kan spørgsmålet ikke besvares med ja eller nej. VVM-pligten afgøres dog af VVM-myndigheden. I de fleste tilfælde vil kommunen være VVM-myndighed.

Bygherres eller dennes rådgivers udfyldelse af skemaet er omfattet af straffelovens § 161 om strafansvar ved afgivelse af urigtige oplysninger til en offentlig myndighed.