

## 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)	<p>Projektet omfatter byggemodning af nyt boligområde på en del af matrikel 33a og en del af delområde 2 i den gældende lokalplan. Området ligger på hjørnet af Østre Hovensvej og Thomasmindevej, med fremtidig indkørsel fra Thomasmindevej. Den sidste del af delområde 2 (den nordlige del) byggemodnes først senere, og der sendes dermed først ansøgning ind på et senere tidspunkt.</p> <p>Boligvejen i det ansøgte område udføres iht. tegningsmaterialet vedlagt som bilag 1. Boligvejen udføres med 5,5 m kørebane i asfalt, 1,5 m fortov i fliser/belægningsten, og der udføres henholdsvis 0,5 og 1,0 m rabat i siderne af vejen.</p> <p>Kloakken udføres som separationssystem, hvor Jammerbugt Forsyning udfører spildevandssystemet, og regnvandssystemet overtages af fremtidig grundejerforening.</p> <p>Håndtering af tag- og overfladevand fra delområde 2 sker ved afledning til eks. vådbassin i delområde 1 (allerede ansøgt) via en afskærende ledning i Østre Hovensvej. Herfra strømmer vandet videre til et nedsivningsbassin (NB2) i den nordlige del af delområde 1, hvor det kan nedsive iht. aftale med Aabybro vandværk. Dette bassin er nyt i forhold til tidligere ansøgning. Nedsivningsbassinet vil også fungere som et forsinkelsesbassin inden der sker overløb til det andet nedsivningsbassin (NB1). Dette bassin er der tidligere ansøgt om. Der henvises til fremsendte ansøgning om udledning og nedsivning for detaljeret beskrivelse af regnvandshåndteringen.</p>
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherre	Michael Arvin, 51 23 76 77 <a href="mailto:michael@m-arvin.dk">michael@m-arvin.dk</a> , Torngårdsvej 104 9440 Aabybro.
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på kontaktperson	Michael Arvin, 51 23 76 77 <a href="mailto:michael@m-arvin.dk">michael@m-arvin.dk</a> , Torngårdsvej 104 9440 Aabybro.
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).	Østre Hovensvej 31, 9440 Aabybro  Del af matr. 33a  Ejerlav: Åby By, Åby
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)	Jammerbugt Kommune
Oversigtskort i målestok eks. 1:50.000 – Målestok angives. For havbrug angives anlæggets placering på et søkort.	1:2000



Kortbilag i målestok 1:10.000 eller 1:5.000 med indtegnning af anlægget og projektet (vedlægges dog ikke for strækingsanlæg).

Målestok angives: Vedlagt som Bilag 1 (for boligprojektet) Bilag 2 (rørføringer fra delområde 2 til 1, og bassiner i delområde 1)

Forholdet til VVM reglerne	<b>Ja</b>	<b>Nej</b>	
----------------------------	-----------	------------	--

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		Hvis ja, angiv punktet på bilag 2: 10e b) anlægsarbejder i byområder e) Bygning af veje
<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	Bygherre ejer arealerne		
2. Arealanvendelse efter projektets realisering. Det fremtidige samlede bebyggede areal i m <sup>2</sup> Det fremtidige samlede befæstede areal i m <sup>2</sup> Nye arealer, som befæstes ved projektet i m <sup>2</sup>	Vejareal i alt: 1.880 m <sup>2</sup> 2.400 m <sup>2</sup> vejareal inkl. fortov. 2.400 m <sup>2</sup> vejareal inkl fortov		
3. Projektets areal og volumenmæssige udformning Er der behov for grundvandssænkning i forbindelse med projektet og i givet fald hvor meget i m Projektets samlede grundareal angivet i ha eller m <sup>2</sup> Projektets bebyggede areal i m <sup>2</sup> Projektets nye befæstede areal i m <sup>2</sup> Projektets samlede bygningsmasse i m <sup>3</sup> Projektets maksimale bygningshøjde i m Beskrivelse af omfanget af eventuelle nedrivningsarbejder i forbindelse med projektet	Nej ikke behov ved byggemodning i delområde 2. Der kan være behov for grundvandssænkning i forbindelse med bassinerne placeret i delområde 1. Her henvises der til allerede indsendt ansøgning for disse bassiner/område. 20.892 m <sup>2</sup> (samlet grundareal) i området hvor der bygges huse i delområde 2 Boligerne ikke omfattet af screening 2.400 m <sup>2</sup> vej inkl. fortov Boligerne ikke omfattet af screening Boligerne ikke omfattet af screening Der nedrives ikke bygninger i dette projekt. Eksist. bygninger ligger udenfor dette område.		
4. Projektets behov for råstoffer i anlægsperioden Råstofforbrug i anlægsperioden på type og mængde: Vandmængde i anlægsperioden Affaldstype og mængder i anlægsperioden Spildevand til renseanlæg i anlægsperioden Spildevand med direkte udledning til vandløb, søer, hav i anlægsperioden Håndtering af regnvand i anlægsperioden  Anlægsperioden angivet som mm/åå – mm/åå	Råstofforbrug i anlægsperioden på type og mængde: - Drænledninger ø80/92 mm PP – 255 m - Ledninger PP/PVC ø110 mm (stikledninger) – 808 m - Ledninger PP/PVC ø160 mm (hovedkloak) – 60 m - Ledninger PP/PVC ø200 mm (hovedkloak) – 340 m - Betonrør ø400 mm (hovedkloak) – 340 m - Betonrør ø500 mm – 45 m - Betonrør ø600 mm – 281 m - Betonrør ø700 mm – 128 m - Brønde PP ø1250mm inkl. dæksler (hovedkloak) – 6 stk. - Brønde PP ø600mm inkl. dæksler (hovedkloak) – 6 stk. - Brønde PP ø425mm inkl. dæksler (hovedkloak) – stk. - Brønde PP ø315mm inkl. dæksler (skelbrønde) – 37stk. - SF Brønde PP ø315mm inkl. dæksler (Vej-/skelbrønd) – 53stk.  - Bundsikringsgrus – 11.227 ton - Stabilt grus – 3.040 ton - GAB 1 – 250 tons - AB – 95 tons - Kantsten beton – 685 m - Fortovsfliser beton (50x50x8 cm) – 585 m <sup>2</sup> - Filtermuld – 500 m <sup>3</sup>  <u>Vandmængde i anlægsperioden:</u> 1 m <sup>3</sup> pr. måned.  <u>Affaldstype og mængder i anlægsperioden:</u> Brandbart affald: ca. 200 kg pr. måned. Øvrigt affald i form af jern, beton mm.: ca. 300 kg. pr måned.		

	<p><u>Spildevand til renseanlæg i anlægsperioden:</u> Ikke relevant – opsamles i tank, som tømmes efter behov.</p> <p><u>Spildevand med direkte udledning til vandløb, søer, hav i anlægsperioden:</u> Ikke relevant.</p> <p><u>Håndtering af regnvand i anlægsperioden:</u> Regnvand håndteres inden for området indtil tilkobling til regnvandsledning i Østre Hovensvej der leder videre til bassiner indenfor planområdets delområde I.</p> <p>Anlægsperioden angivet som mm/åå – mm/åå: 03/26-09/26.</p>		
<b>Projektets karakteristika</b>	<b>Tekst</b>		
<p>5. Projektets kapacitet for så vidt angår flow ind og ud samt angivelse af placering og opbevaring på kortbilag af råstoffet/produktet i driftsfasen: Råstoffer – type og mængde i driftsfasen Mellemprodukter – type og mængde i driftsfasen Færdigvarer – type og mængde i driftsfasen Vandmængde i driftsfasen</p>	<p><u>Råstoffer – type og mængde i driftsfasen:</u> Evt. saltning som glatførebekæmpelse i vinterperiode.</p> <p><u>Mellemprodukter – type og mængde i driftsfasen:</u> Ikke relevant.</p> <p><u>Færdigvarer – type og mængde i driftsfasen:</u> Ikke relevant.</p> <p><u>Vandmængde i driftsfasen:</u> Ikke relevant.</p>		
<p>6. Affaldstype og årlige mængder, som følge af projektet i driftsfasen: Farligt affald: Andet affald: Spildevand til renseanlæg: Spildevand med direkte udledning til vandløb, sø, hav:  Håndtering af regnvand:</p>	<p>Farligt affald: Ikke relevant</p> <p>Andet affald: Ikke relevant</p> <p>Spildevand til renseanlæg: 4.440 m3 for 37 tæt/lav-huse.</p> <p>Spildevand med direkte udledning til vandløb, sø, hav: Ikke relevant</p> <p>Håndtering af regnvand: Håndteres i rørsystemer hvor tagvand ledes via tagnedløb til rør i jord med sandfang. Herfra videre gennem rørsystem i vejanlæg og videre til afledningspunkt ved Østre Hovensvej som leder vandet til lokalplanens delområde I. Området udenfor denne matrikel er ansøgt tidligere, og der suppleres nu deroppe med et ekstra bassin. Regnvandskloakken etableres som gravitationssystem. Vejvand opsamles i vejanlægget i vejbrønde med sandfang, og ledes til hovedkloak i vejen og videre til ovennævnte system til delområde I.</p>		
<b>Projektets karakteristika</b>	<b>Ja</b>	<b>Nej</b>	<b>Tekst</b>
7. Forudsætter projektet etablering af selvstændig vandforsyning?		X	Nej, tilsluttes Aabybro Vandværk.
8. Er projektet eller dele af projektet omfattet af standardvilkår eller en branchebekendtgørelse?		X	Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til punkt 10
9. Vil projektet kunne overholde alle de angivne standardvilkår eller krav i branchebekendtgørelsen?			Hvis »nej« angives og begrundes hvilke vilkår, der ikke vil kunne overholdes.
10. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BREF-dokumenter?		X	Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til pkt. 12.
11. Vil projektet kunne overholde de angivne BREF-dokumenter?			Hvis »nej« angives og begrundes hvilke BREF-dokumenter, der ikke vil kunne overholdes.
12. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BAT-konklusioner?		X	Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til punkt 14.
<b>Projektets karakteristika</b>	<b>Ja</b>	<b>Nej</b>	<b>Tekst</b>
13. Vil projektet kunne overholde de angivne BAT-konklusioner?			Hvis »nej« angives og begrundes hvilke BAT-konklusioner, der ikke vil kunne overholdes.

14. Er projektet omfattet af en eller flere af Miljøstyrelsens vejledninger eller bekendtgørelser om støj eller eventuelt lokalt fastsatte støjgrænser?	X		Hvis »ja« angives navn og nr. på den eller de pågældende vejledninger eller bekendtgørelser. Hvis »nej« gå til pkt. 17.  Støj fra Veje – Vejledning fra Miljøstyrelsen nr. 4, 2007
15. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de eventuelt lokalt fastsatte vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	X		Hvis »nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen
16. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	X		Hvis »nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen
17. Er projektet omfattet Miljøstyrelsens vejledninger, regler og bekendtgørelser om luftforurening?		X	Hvis »ja« angives navn og nr. på den eller de pågældende vejledninger, regler eller bekendtgørelser. Hvis »nej« gå til pkt. 20.
18. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?	X		Hvis »Nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.
19. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?	X		Hvis »Nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.
20. Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener I anlægsperioden? Nej I driftsfasen? Nej	X		Hvis »ja« angives omfang og forventet udbredelse.  Anlægsfasen: Der kan forekomme støvgener i forbindelse med anlægsarbejde. Dette vil imødekommes gennem vanding.  Driftsfasen: Der vurderes ikke at være støvgener i driftsfasen.
<b>Projektets karakteristika</b>	<b>Ja</b>	<b>Nej</b>	<b>Tekst</b>
21. Vil projektet give anledning til lugtgener eller øgede lugtgener I anlægsperioden? I driftsfasen?	X		Hvis »ja« angives omfang og forventet udbredelse. <u>Anlægsfasen:</u> Der kan forekomme midlertidige lugtgener i forbindelse med asfaltarbejder. Dette vurderes at være i en begrænset periode og med begrænset udbredelse.  <u>Driftsfasen:</u> Der vurderes ikke at være lugtgener i driftsfasen.
22. Vil anlægget som følge af projektet have behov for belysning som i aften og nattetimer vil kunne oplyse naboarealer og omgivelserne I anlægsperioden? I driftsfasen?	X		Hvis »ja« angives og begrundes omfanget.  Anlægsfasen: Der opsættes arbejdsbelysning i nødvendigt omfang og iht. gældende regler.  Driftsfasen: Nej.
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		Hvis »nej«, angiv hvorfor:

25. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer?		X	Hvis »ja« angiv hvilke: Projektområdet er beliggende inden for skovbyggelinjen. Jf. lokalplanen forudsætter realiseringen af lokalplanen for området, at Miljøstyrelsen ophæver skovbyggelinjen.
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 fredningsssag?		X	
31. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste beskyttede naturtype i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3.			Ca. 200 m nord for projektområdet er beliggende 3 stk. § 3-beskyttede søer. Ca. 500 m – vest for ligger §3-beskyttet sø Ca. 500-700 m øst/nord for projektområdet er en mosaik af § 3-beskyttede naturtyper, herunder eng, sø, mose og vandløb.
32. Er der forekomst af beskyttede arter og i givet fald hvilke?		X	I søen, ca. 500 m vest for projektområdet, er der registreret spidssnudet frø og butsnudet frø. I søen, ca. 500 m vest for projektområdet er der registreret butsnudet frø. Spidssnudet frø er beskyttet jf. habitatdirektivets bilag IV, butsnudet frø er fredet jf. artsfredningsbekendtgørelsen. Imidlertid vurderer Jammerbugt Kommune ifm. Forslag til lokalplan 27-050 Boligområde, Østre Hovensvej, Aabybro, at der ved eller på og omkring arealet kan være hhv. odder, markfirben, spidssnudet frø samt vandflagermus.
33. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område.			Ca. 720 m øst for projektområdet er beliggende fredet område. Fredningen vedrører Store Vildmose.
34. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde (Natura 2000-områder, habitatområder, fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder).			Ca. 720 m øst for projektområdet, er beliggende Natura 2000-område nr. 12 – Store Vildmose, samt habitatområde H12 af samme navn. Overfladevand fra projektområdet ledes til delområde I som er der søgt om separat tidligere, og nu udvidet med et ekstra bassin. Se beskrivelse i tidligere ansøgning

35. Vil projektet medføre påvirkninger af overfladevand eller grundvand, f.eks. i form af udledninger til eller fysiske ændringer af vandområder eller grundvandsforekomster?	X	X	Hvis »ja« angives hvilken påvirkning, der er tale om. Vejvand og tagvand ledes til vejbrønde og skelbrønde og videre via rørsystemer til lokalplanens delområde I som allerede er ansøgt om, og vurderet i henhold til tidligere indsendt ansøgning om screening. For yderligere info om det samlede projekt for vandhåndtering af delområde I og II se i VVM ansøgning for delområde I
36. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandinteresser?	x		Projektområdet er beliggende inden for område med særlige drikkevandsinteresser (OSD),
37. Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening?		x	Der er ingen forureningskortlagte områder inden for eller i umiddelbar nærhed af projektområdet. Hertil er projektområdet beliggende uden for områdeklassificering
38. Er projektet placeret i et område, der i kommuneplanen er udpeget som område med risiko for oversvømmelse.		X	
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, begrænse eller kompensere for væsentlige skadelige virkninger for miljøet?			-Håndtering af regnvand sker i delområde I som ansøgt om i tidligere VVM med tilføjelserne i denne samt indsendte materiale på bassinerne til kommunen. - Eventuelle støvgener vil imødegås ved vanding

Dato: \_12.01.26\_\_\_\_\_ Bygherre/anmelder: \_Vestergaard Konstruktion A/S\_\_\_\_\_

## 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.

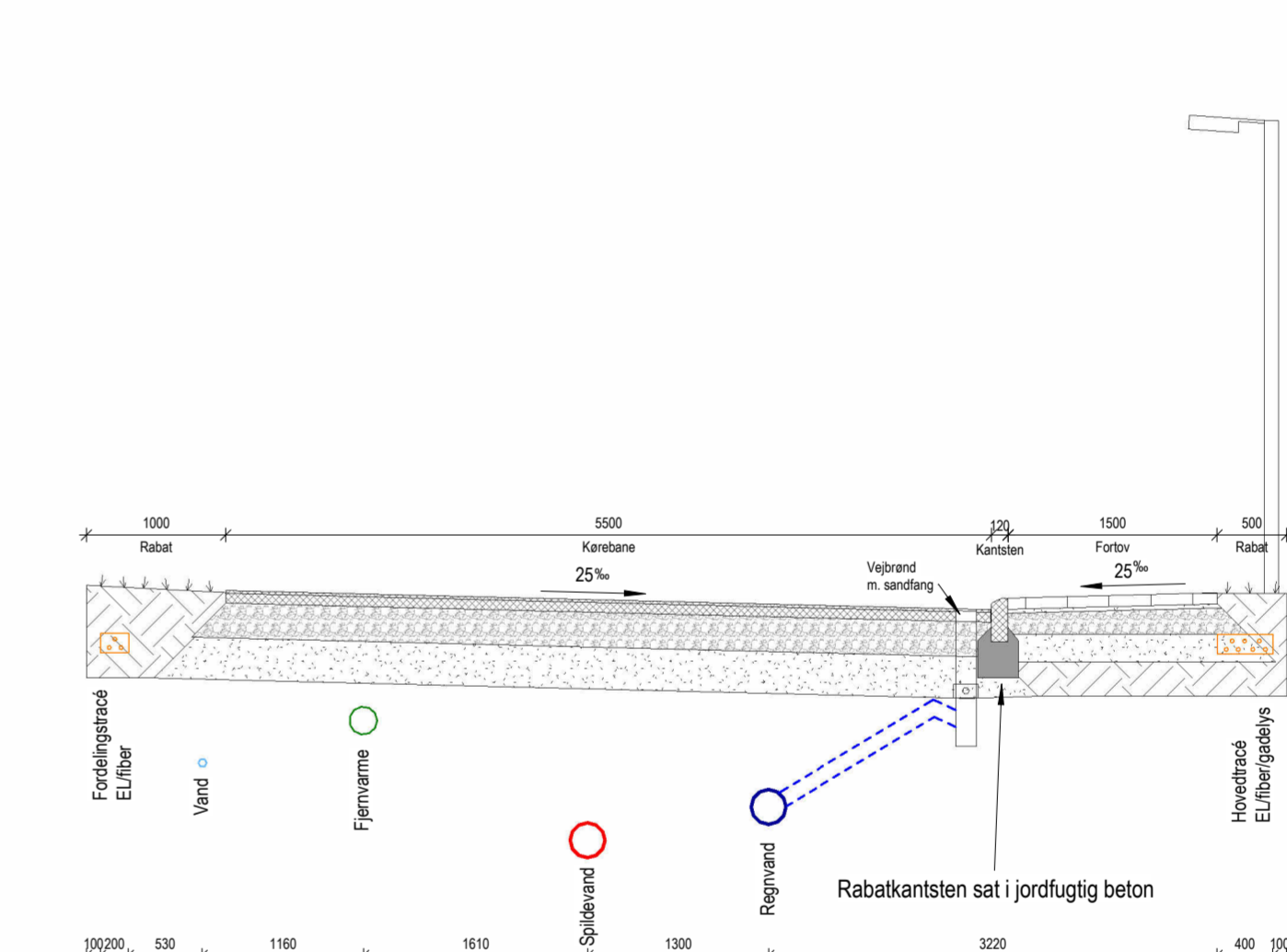
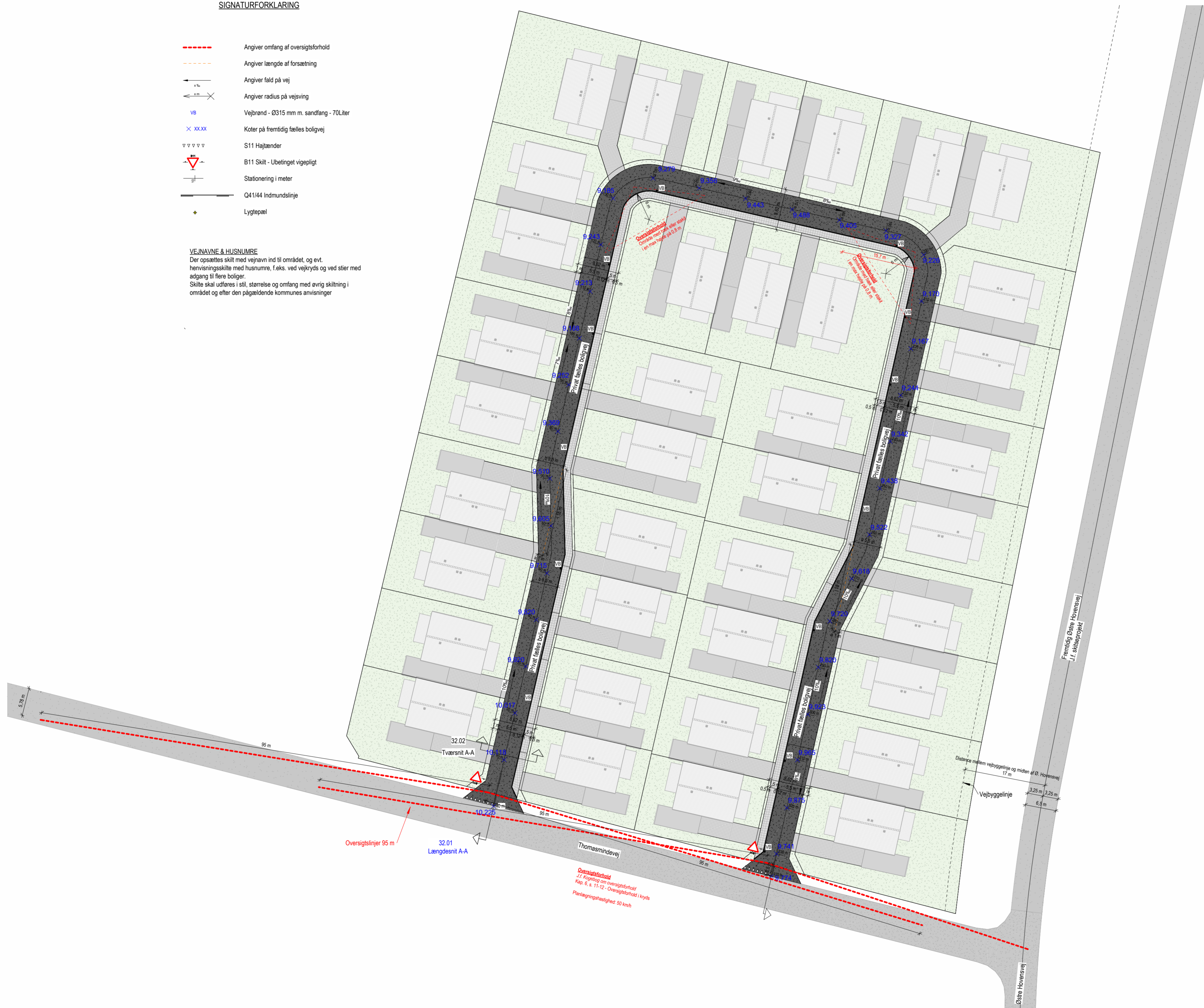
Bygherres eller dennes rådgivers udfyldelse af skemaet er omfattet af straffelovens § 161 om strafansvar ved afgivelse af urigtige oplysninger til en offentlig myndighed.

# Bilag 1

**SIGNATURFORKLARING**

- - - - - Angiver omfang af oversigtsforhold
- - - - - Angiver længde af forsætning
- ← r Angiver fald på vej
- ← r Angiver radius på vejsving
- VB Vejbrønd - Ø315 mm m. sandfang - 70liter
- x x x x Koter på fremtidig fælles boligvej
- v v v v v S11 Højteender
- ▽ B11 Skilt - Ubetinget vejpligt
- | Stationering i meter
- Q4144 Indmundsline
- + Lygtepæl

**VEJNAVNE & HUSNUMRE**  
 Der opstilles skilt med vejnavn ind til området, og evt. henviingskilt med husnumre, f.eks. ved vejryds og ved stier med adgang til flere boliger.  
 Skilte skal udføres i stål, størrelse og omfang med øvrig skiltning i området og efter den pågældende kommunes anvisninger

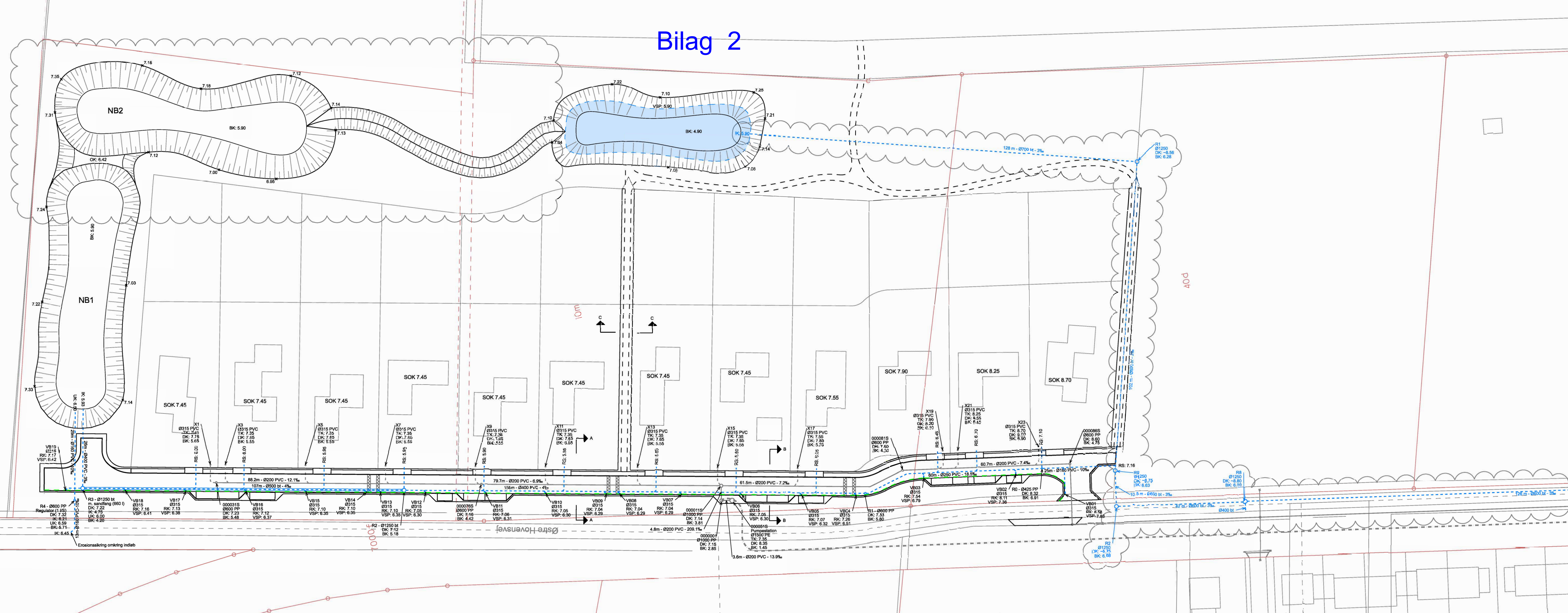


- Kørevej**  
 20 mm asfalt slidlag  
 70 mm GAB 0  
 250 mm stabilgrus  
 Min. 300 mm bundsikringslag, eller iht. geoteknisk rapport
- Forbøjning**  
 50 mm belægning - 50x50x8 fliser  
 30 mm afretningssand  
 150 mm stabilgrus  
 Min. 200 mm bundsikringslag, eller iht. geoteknisk rapport
- Rabatter**  
 Rabatter tilsås med græs.  
 Overkørsler til boliger udføres med belægningstilberedning
- Vejbelysning**  
 Endelig plan for vejbelysning laves iht. til projekt fra leverandør og iht. lokalplan
- Vejafvandning**  
 Afvandning af vej udføres med rabatkantsten i den ene side af vejen som leder vand mod rendestensbrønde m/sandfang, og derfra videre til kloakledninger i jorden, og derfra videre til bassiner i delområde I.
- Ledningsplaceringer/respektafstande**  
 Placering af forsyningsledninger aftales på ledningssejerskab.  
 Endelig placering af ledninger kan ændre sig frem til byggeomødningssamtale, men overholder grundlæggende respektafstande som anvist i DS 475

10.02



# Bilag 2



**Noter:**  
 Alle ubenævnte mål og koter er angivet i m  
 Alle regnvandsstikledninger er Ø160 PP  
 Alle spildevandsstikledninger er Ø160 PP

**Signaturer:**

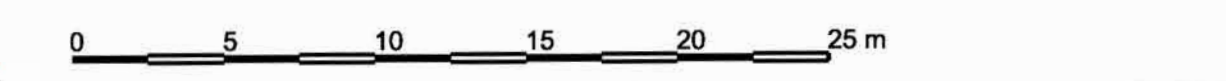
- Skel
- Kantsten
- - - Dykket kantsten
- Projekteret spildevandsledning
- - - Projekteret spildevandsledning
- Projekteret regnvandsledning
- - - Projekteret regnvandsledning
- Projekteret dræneling 80/92 mm

63m-Ø160-15% Løsningsstrøm imellem udløbskote og indløbskote angivet i promille  
 Dimension i millimeter  
 Centerafstand mellem brænde i meter

TK Terrænkote  
 DK Dælskote  
 RK Ristekote  
 IK Indløbskote  
 UK Udløbskote  
 OK Overløbskote  
 VSP Vandspejlskote  
 BK Bundkote  
 SS Spildevandsstikkote  
 RS Regnvandsstikkote  
 SOK Vejledende minimumssokkelkote

• - - - Vandlås  
 • Spildevandsbrænd  
 • Regnvandsbrænd  
 • Vejbrænd

**Referencer:**  
 Spildevandsprojekt er fremsendt af forsyningen 12.05.2025



REV	DATE	INDHOLD	JENDRING OMFATTER	UDFØRT AF	KS AF
E	2025.01.07	Tilrettelse af dokumentation & beregning, ændring af materiale		MFJ/CNE	
D	2025.10.08	Koter på vejbrænde rettet		MFJ/CNE	
C	2025.10.04	Præsentation af projekteringsmateriale		MFJ/CNE	
B	2025.09.24	Revideringsmateriale ændret		MFJ/CNE	
A	2025.06.16	UDFØRT I SAMMENSAMMELSE MED ENDRING AF MATERIALE I SVAR		MFJ/CNE	

Koordinater i UTM32 Koter i DVR90

BYGGER: Østre Hovensvej ApS SAG NR: 24019

ENNE: Byggeområde Skovbrynet, Delområde 1 TEKN. NR: 2-1E

Kioakpiän MÅ: 1:500

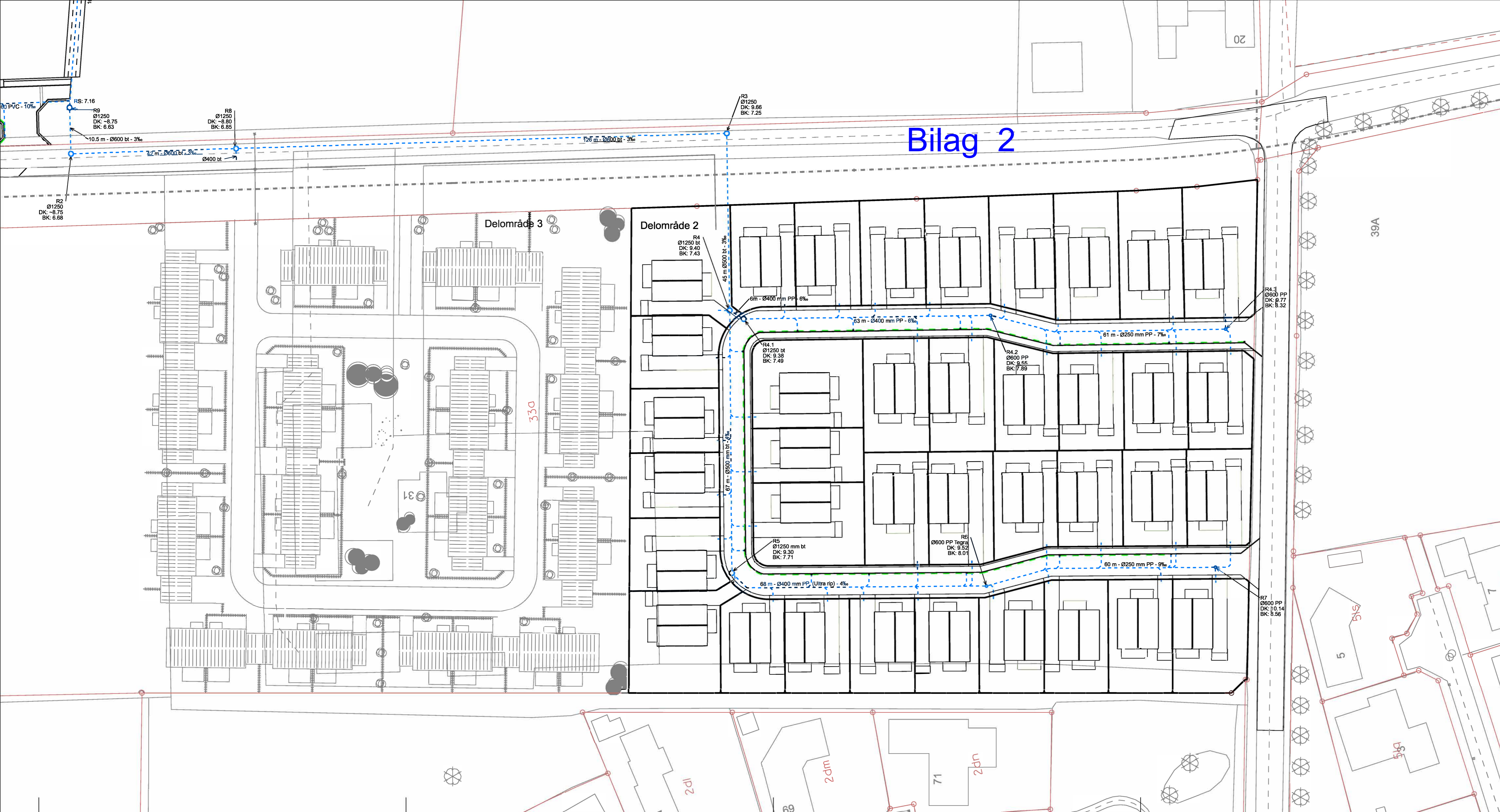
**dj&co.** KIRKEVEJ 11 • 2800 HILLERØD

DK: 45 30 88 88 T: 45 30 88 88

www.djco.dk @djco.dk

FILENOM: Z:\p1\_Sags\kv 2020\24019\19 - 19\p1\2025\0131 - Østre Hovensvej - Kioakpiän\1\tegning\Ca\DDGN24019-2-1.dgn

# Bilag 2



**Noter:**  
 Alle ubenævnte mål og koter er angivet i m  
 Alle regnvandsstikledninger er Ø160 PP

- Signaturer:**
- Skel
  - - - Projekteret regnvandsledning
  - - - Projekteret dræneling
  - Projekteret spildevandsledning
  - - - Projekteret spildevandstrykledning
- 63m-Ø160-15%  
 Ledningsfald mellem udløbskote og indløbskote angivet i promille
- Dimension i millimeter  
 Centerafstand mellem brønde i meter
- DK Dækselkote
  - BK Bundkote
  - Regnvandsbrønd



E				
D				
C				
B				
A				
REV.	DATE	ÆNDRING OMFATTER	UDFØRT AF	KS AF

Koordinater i UTM32		Koter i DVR90	
BYGHERRE	Østre Hovensvej ApS	SAG NR.	24019
EMNE	Byggemodning Skovbrynet, Delområde 2 Kloakplan	TEGN. NR.	2-2
DINES JØRGENSEN & CO. A/S RÅDGIVENDE INGENIØRER FRI KRIBÆRGADE 9-11 4180 SKJØRUP 3400 HILLERØD TLF. 48 26 06 66 www.dj-co.dk		MAL	1:500
		DATE	2026.01.07
		INGTE	MFJ/CBE
		KS AF	