



Aarhus Vand A/S

Hasselager Allé 29
8260 Viby J

24. februar 2025
Side 1 af 9

Tilladelse til udledning af tag- og overfladevand fra bassin nr. 316 og 791 beliggende i Spørring begge med udløb i Spørring Å ved udløb nr. TU16

Aarhus Kommune, Teknik og Miljø meddeler hermed tilladelse til:

- Udledning af tag- og overfladevand fra vådt bassin nr. 316 og 791, beliggende på hhv. matr.nr. 13ø og 53cy, Spørring By, Spørring med udløb i Spørring Å ved udløb nr. TU16.

Tilladelsen meddeles i henhold til miljøbeskyttelsesloven¹ § 28 samt spildevandsbekendtgørelsen² kapitel 6, og er betinget af de vilkår, der er angivet under afsnit 1.

Tilladelsen kan tages op til revision, hvis den er utidssvarende, utilstrækkelig eller uhensigtsmæssig, og kan til enhver tid og uden erstatning annulleres, hvis der opstår fare for forurening af recipienten eller af miljøet i øvrigt jf. miljøbeskyttelseslovens § 30.

Denne tilladelse erstatter tidligere udledningstilladelse for bassin 316:

- Udledningstilladelse af 16. okt. 1991, Århus Amtskommune journalnr.8-73-11-751-4-91.

Med venlig hilsen
Aarhus Kommune, Teknik og Miljø

Kit Laursen
Biolog

Annemette Sørensen
Biolog

Bilag til afgørelsen:

- Bilag 1: Kloakoplande og ledningssystem
- Bilag 2: Bassin 316. Placering og udformning
- Bilag 3: Bassin 791. Placering og udformning

Annonceres mandag den 24. februar 2025
Klagefristen udløber den 24. marts 2025.
Søgsmålsfristen udløber den 24. august 2025

¹ LBK nr 1093 af 11/10/2024

² BEK nr 532 af 27/05/2024

Teknik og Miljø
By og Natur
Aarhus Kommune

Vand
Karen Blixens Boulevard 7
8220 Brabrand

Direkte telefon: 41 85 59 13

Sag: GEO-2025-000702
Dokumentnummer:
13675514

Sagsbehandler:
Kit Laursen



1. Vilkår for bassinerne

1.1. Udledning til Spørring Å via udløb TU16

1.1.1. Udledning af tag- og overfladevand fra kloakplande omfattet af denne tilladelse (se bilag 1) skal ske via to serieforbundne våde bassiner nr. 316 og 791. Regnvandet forsinkes og renses inden udløb til Spørring Å. Udløb fra bassin 316 må have et tømningssflow på maksimum 13,7 l/s svarende til et afløbstal på max. 0,78 l/s/ha.

24. februar 2025
Side 2 af 9

1.1.2. Tag- og overfladevand må ikke indeholde andre stoffer end, hvad der sædvanligvis findes i uforurenede tag- og overfladevand, og må ikke give anledning til uæstetiske forhold, lugt, olie-film, skum eller flydestoffer i recipienten.

1.1.3. Udledningen af tag- og overfladevand skal ske via eksisterende udledningspunkt TU16. Udløbet må ikke ændres uden aftale med Aarhus Kommune, Teknik og Miljø.

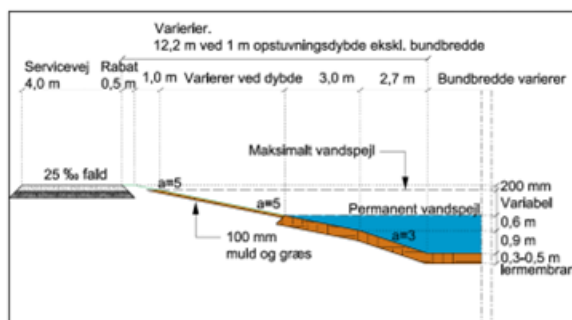
1.2. For våde bassiner

1.2.1. **Bassin 316:** Der skal etableres et vådt bassin med et stuvningsvolumen på minimum 2.075 m³, og et vådvolumen på minimum 1.433 m³ svarende til ca. 250 m³/ha. red.

Bassin 791: Skal etableres med opstuvningsvolumen på minimum 850 m³ og vådvolumen på 168 m³. Vandet herfra pumpes op i bassin 316.

1.2.2. Størrelsen af de tilsluttede kloakplande må ikke overstige 17,48 ha.

1.2.3. Bassinkanter må ikke udformes stejlere end anlæg 1:5 over permanent vandspejl. Under vandspejlet kan skråningsanlæg udformes med anlæg 1:3. Evt. anden udformning skal forinden godkendes af Aarhus Kommune, Teknik og Miljø:



Detaljer af skråningsanlæg.

1.2.4. Indløb og afløb i bassin skal udføres på en måde, der hindrer erosion.

1.2.5. Tag- og overfladevand skal passere et sandfang før indløb til bassin.



- 1.2.6. **Bassin 316:** Afløbsregulator, afspærringsanordning, etableres i afløbsbrønd, se brøndnummer på endelig kloaktegning.
Bassin 791: Afløb fra bassinet reguleres til 6 l/s af pumpen i brønden, se brøndnummer på endelig kloaktegning.
- 1.2.7. Pumpebrønden fra bassin 791 skal forsynes med alarm, der tilses jævnligt, samt backup-system i form af to ens pumper.
- 1.2.8. Indløb og afløb skal placeres, så der skabes længst mulig sedimentationszone i bassinerne.
- 1.2.9. **Bassin 316** skal udformes som et vådt bassin med permanent vandspejl, med en vanddybde på minimum ca. 1-1,5 m.
Bassin 791 beholder efter oprensning den nuværende dybde.
- 1.2.10. **Bassin 791** er etableret med tæt bund under det permanente vandspejl. Derved er nedsivning af tag- og overfladevand til grundvandsmagasinerne forhindret. Ved evt. utætheder, skal der gennemføres de nødvendige tiltag til sikring af bassinets tæthed.
Bassin 316 skal etableres med tæt bund.
Ved egenkontrollen med bassinerne skal det kontrolleres, hvorvidt de forbliver at have permanent vandspejl. Hvis det viser sig, at der sker nedsivning fra et bassin, skal der gennemføres nødvendige tiltag til sikring af bassinernes tæthed.
- 1.2.12. Bassinerne skal dimensioneres således, at der ikke sker overløb hyppigere end hvert 10. år ($n < 0,1$).
- 1.2.13. **Bassin 316:** Overløb fra bassinet skal ske gennem et kontrolleret overløb i afløbsbygværket.
Bassin 791: Overløb sker over kronekant. Placering af overløbet skal aftales med Aarhus Kommune, Natur, e-mail: naturogvandloeb@mtm.aarhus.dk (tlf. 89 40 22 22).
Der må ikke ske tilbagestuvning til bassin 791 fra bassin 316.

24. februar 2025
Side 3 af 9

1.3. For sandfang

- 1.3.1. Dimensionering af sandfang skal ske i henhold til jf. *Aarhus Kommune-Gældende design og dimensioneringskrav, 2. juni 2022*.
- 1.3.2. Renseforanstaltninger skal vedligeholdes, tilses og tømmes regelmæssigt jf. følgende aktivitetskema:

Aktivitet	Hyppighed	
Undersøge hvor fyldt sandfanget er.	Jævnligt	2-3 gange årligt
Rense riste for blade m.v.		Løbende
Sandfang tømmes og bundsuges	Efter behov	Når sandfanget er ca. 50 % fyldt eller 1 gang årligt.



1.4. Drift og vedligehold af bassin

- 1.4.1. Bassinerne skal fortløbende oprensnes og vedligeholdes således, at bassinernes rette funktion til stadighed opretholdes. Bassinerne skal oprensnes senest når 20-25 % af volumen er fyldt med sediment. Status for sedimentopbygningen kontrolleres som minimum hvert 5. år. Frekvensen kan justeres efter aftale med Aarhus Kommune, Teknik og Miljø.
- 1.4.2. Der skal etableres køreadgang for bassinerne til tømning og renholdelse af sandfang, indløb, udløb, afløbsregulator og afspærringsanordning.
- 1.4.3. Brug af pesticider, mos- og algebekæmpelsesmidler og lignende må ikke anvendes på anlæggene.
- 1.4.4. Forinden ibrugtagning skal der udarbejdes en drifts- og plejeplan for den fremtidige vedligeholdelse af det samlede afvandingssystem. Der skal også forelægges en driftsjournal indeholdende tidspunkt for tilsyn, tømning/mængde af bortfjernet sand mv.
- 1.4.5. Efter projektet gennemførelse skal oprensning af bassinerne efterfølgende ske på vilkår og tilladelse fra Aarhus Kommune, Teknik og Miljø. (Oprrensning må kun ske i perioden i perioden 1. oktober til 1. marts, af hensyn til dyre- og plantelivet).

24. februar 2025
Side 4 af 9

1.5. Generelt

- 1.5.1. Ændring i udledningmængden eller størrelse skal forinden skriftligt meddeles Aarhus Kommune, Teknik og Miljø, der tager stilling til, om ændringen kræver revision af tilladelsen.
- 1.5.2. Driftsuheld eller forstyrrelser der kan eller har givet anledning til forurening af vandområdet, skal straks meddeles til Aarhus Kommune, Teknik og Miljø.
- 1.5.3. Ansøger skal selv skaffe sig ret til at etablere, benytte og vedligeholde dele af anlægget, som etableres på anden mands ejendom.
- 1.5.4. Efter projektets gennemførelse færdigmeldes anlægget til Aarhus Kommune, Teknik og Miljø, inkl. fremsendelse af "som udført" tegningsmateriale til dokumentation. Der foretages en fælles besigtigelse af de etablerede anlæg, hvor ansøger redegør for at projektet er udført efter udledningstilladelsens krav og vilkår.
- 1.5.5. Det skal under anlægsarbejdet sikres, at der ikke sker udskylning af ler, sand eller grus. Om nødvendigt skal der etableres et midlertidigt sedimentationsbassin.



2. Udledningsskema

Bassin	Kloakopland til bassin:		Afløb (Maks. tømnings-flow):	Tilsluttede kloakoplande:	Stuvningsvolumen:	Våd-volumen:	Recipient:	Overløbs-frekvens:	Sikkerheds-faktor
[nr.] Seriefor-bundne	[ha.]	[red. ha.]	[l/s]	[-]	[m ³] minimum	[m ³] minimum	[nedstrøms. recipient] 24. februar 2025 Side 5 af 9	[år]	
316 og 791	17,48	5,73	13,7	T014, T016 og vejvand fra dele af T013 og T012	2.075 og 850	1.433 og 168	Spørring Å	10	1,2

3. Ansøgning og projektbeskrivelse

COWI A/S ansøger på vegne af Aarhus Vand A/S om tilladelse til:

- Udledning af tag- og overfladevand fra kloakoplandene T016 og T014, samt udledning af vejvand fra mindre arealer inden for kloakoplandene T013 og T012, til eksisterende udløbspunkt TU16 til Spørring Å fra bassinerne 316 og 791,
- Ændring af 316 til et vådt bassin.

I forbindelse med etablering af en ny byggemodning (LP 800, delområde II) er der behov for at udlede regnvand fra området til bassin 791, som i dag udleder til et § 3 beskyttet naturområde (sø og mose) beliggende øst for byggemodningen. Da der ikke er meddelt en udledningstilladelse fra bassin 791, og da Aarhus Kommune ønsker at udledningen til § 3 området ophører, etableres der en ny pumpestation, hvor vandet fra bassin 791 pumpes til bassin 316, som udleder via udledningsspunkt TU16 til Spørring Å, se bilag 1.

Bassin 316 er i dag angivet som et vådt regnvandsbassin, men konstruktionsmæssigt er der ikke et permanent vandspejl. Bassinet skal i forbindelse med tilledning af regnvand fra bassin 791 ændres til et vådt regnvandsbassin med permanent vandspejl.

Til projektet skal udformningen af nuværende bassin 316 derfor ændres, og der anlægges nye ledninger og pumpeløsning mellem bassin 791 og bassin 316. Eksisterende ind- og udløbsbygværk i bassin 316 ændres til udelukkende at fungere som indløbsbygværk, og der etableres nyt udløbsbygværk i bassinets nordlige ende

Bassin 316 ligger på matr.nr. 13 ø Spørring by, Spørring og bassin 791 ligger på matr.nr. 53 a Spørring by, Spørring.

4. Aarhus Kommunes vurdering

4.1. Dimensionering

Aarhus Kommune vurderer, at bassin 316, sammen med bassin 791, som beskrevet i ansøgningen, er dimensioneret til at modtage vand fra kloakoplandene T014 og T016, samt vejvand fra mindre



vejarealer placeret i kloakopland T012 og T013 op til en 10-års regnhændelse (T10).

Bassin 316 bliver anlagt som vådt bassin med tæt bund. Det eksisterende bassin 791, bibeholdes som det er, men oprensnes.

Bassinerne er koblede, og der er udført en hydraulisk beregning i Mike Urban for at sikre, at det eksisterende regnvandssystem har kapacitet til at modtage regnvandet fra bassin 791.

24. februar 2025
Side 6 af 9

4.2. Natura 2000-områder

Nærmeste Natura 2000-område er Ålborg Bugt, Randers Fjord og Mariager Fjord habitatområdet nr. 14, er beliggende ca. 20 km nord for bassin 316 og udløb nr.TU16.

Det vurderes, at det ansøgte projekt ikke vil give anledning til en negativ påvirkning af Natura 2000-området og ikke vil indebære forringelse af områdets naturtyper og levestederne for arterne, eller at medføre forstyrrelser, der har betydelige konsekvenser for de arter området er udpeget for.

4.3. Internationalt beskyttede arter efter habitatdirektivets bilag IV-arter

Der er registreret odder forekomst i området langs Spørring Å og udløb TU16. Den ansøgte udledning vurderes dog ikke at påvirke forekomsten af odder i området, og vurderes heller ikke at være til hindring for en fremtidig udbredelse af den og andre bilag IV arter i området.

4.4. Forhold til naturbeskyttelse

Aarhus Kommune har den 14. nov. meddelt "Dispensation til udvidelse af § 3 beskyttet regnvandsbassin inden for åbeskyttelseslinje; matr.nr. 13ø Spørring By, Spørring", sag nr. GEO-2024-207428.

Der vil fra bassin 791, ved regnhændelser over en 10-års regnhændelse, være overløb over kronekant til det samme § 3 areal, hvor alt vandet udledes til i dag.

4.5. Vandområdeplan og opfyldelse af målsætning

Af vandområdeplanen 2021-2027 fremgår det, at miljømålet for Spørring Å er fastsat til "god økologisk tilstand" og "god kemisk tilstand". Den nuværende samlede økologiske tilstand for Spørring Å er, jf. vandområdeplanerne, vurderet til "god økologisk tilstand" og den kemiske tilstand er "ukendt".

Da udledningen fra bassin 316 omfatter almindeligt belastet regnvand fra separatkloakerede oplande, som beskrevet i "Faktablad om dimensionering af våde regnvandsbassiner", Aalborg Universitet (2012), vurderer Aarhus Kommune, at udledningen ikke medfører en forringelse af de nedstrømsliggende vandområders tilstande, eller vil være til hinder for målopfyldelse for disse vandområder.

4.6. Hydraulisk kapacitet i vandområdet

Det er Aarhus Kommunes vurdering, at projektet vil medføre forbedrede forhold i Spørring Å både hydraulisk og stofmæssigt. Det skyldes, at de nuværende to udløbspunkter i Spørring Å, TU16 og TU207 der via dræn udleder til Spørring Å, samles i én udledning,



TU16, og samlet reduceres til 13,7 l/s, svarende til den nuværende udledning udelukkende fra bassin 316. Derudover forbedres rensningen i bassin 316 ved ændring til et regulært vådt bassin, der overholder BAT. Efter sammenkobling af bassinerne nedlægges udløb TU207.

Desuden fjernes den hydrauliske belastning af det registrerede § 3 område, som bassin 791 tidligere udledte til.

4.7. Drikkevandsinteresser og grundvandsbeskyttelse

Bassinerne ligger i område med særlige drikkevandsinteresser (OSD). Derfor stilles der krav om, at bassinerne skal være tætte. Under udformning og etablering af bassinerne skal det sikres, at grundvandsbeskyttende lerlag ikke afgraves. Det skal sikre at bassinbund og sider er tilstrækkelige tætte, så bassinerne efterfølgende vil fremstå med permanent vandspejl. I egenkontrol med bassinerne kontrolleres, at der forbliver et permanent vandspejl. Hvis bassinerne ikke er tætte, skal de nødvendige tiltag gennemføres til sikring af tæthed.

4.8. Planforhold

Bassin 791 er omfattet af lokalplan nr. 800 "Boligområde ved Gammel Landevej og Mosegårdsvangen i Spørring". Det modtager de separate regnvandsudledninger fra kloakopland T016.

Kloakopland T014 og de dele af T012 og T013 der er omfattet af denne tilladelse, er ligeledes omfattet af lokalplanerne 347 "Landsbyen Spørring" og 878 "Område til boliger og offentlige formål ved Mosegårdsparken i Spørring", disse områder udleder til bassin 316, der er beliggende i landzone.

4.9. Miljøvurderingsloven- VVM

Aarhus Kommune vurderer, at projektet ikke er omfattet af miljøvurderingslovens³ bilag 2, punkt 13a (ændringer eller udvidelser af projekter), på baggrund af projektets karakter og omfang, og derfor ikke screeningspligtigt.

Der er udelukkende tale ændring af et eksisterende bassin 316, og oprensning af 791. Eksisterende ledningsføring til udledning i Spørring Å anvendes fortsat.

5. Forhold til anden lovgivning

Denne tilladelse omfatter alene tilladelse efter miljøbeskyttelsesloven. Der er i tilladelsen ikke taget stilling til evt. øvrige tilladelser, der skal indhentes for at gennemføre projektet. Øvrige tilladelser skal derfor indhentes særskilt vedr. f.eks.:

- Planloven (landzonetilladelse, terrænregulering)
- Miljøvurderingsloven (VVM-screening)
- Naturbeskyttelseslov (§3 beskyttede områder, fredskov, § 16 m.v.)
- Vandforsyningsloven (grundvandssænkning)
- Byggeloven (§ 12 sikring af bygninger mv.)

³ LBK nr 4 af 03/01/2023



- Vandløbsloven (krydsning af vandløb, reguleringer, medbenyttelsestilladelse)
- Vejlovene (krydsning af landeveje m.v.)
- Jordflytningsbekendtgørelsen
- Museumsloven

6. Partshøring

Et udkast til afgørelse har været i partshøring hos Cowi A/S v/ Gitte Urhøj og Aarhus Vand A/S v/ Esben Bro, og der indarbejdet mindre ændringer og tilføjelser i teksten som følge af partshøringen.

24. februar 2025
Side 8 af 9

7. Klagevejledning

Du kan klage over denne afgørelse til Miljø- og Fødevareklagenævnet, jf. miljøbeskyttelsesloven § 91.

De klageberettigede er:

- Ansøgeren
- Enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald
- Sundhedsstyrelsen, og visse lokale og landsdækkende foreninger, der har natur og miljø som hovedformål jf. § 98 - 100 i miljøbeskyttelsesloven

Når du klager, skal du betale et gebyr på 900 kr. for borgere og 1.800 kr. for virksomheder, foreninger, organisationer og offentlige myndigheder, til Miljø- og Fødevareklagenævnet.

Klagefristen udløber 4 uger fra den dato, hvor afgørelsen er meddelt. Hvis afgørelsen er offentliggjort på kommunens hjemmeside, regnes klagefristen dog altid fra offentliggørelsen. Hvis klagefristen udløber på en lørdag eller helligdag, forlænges fristen til den følgende hverdag. Dato for klagefristen er angivet på side 1 i tilladelsen.

Du klager via Klageportalen, som du finder via www.borger.dk eller www.virk.dk. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Aarhus Kommune, Teknik og Miljø, via klageportalen. I klageportalen sendes din klage automatisk først til Aarhus Kommune, Teknik og Miljø. Hvis kommunen fastholder afgørelsen, sendes klagen videre til behandling i nævnet via klageportalen. Du får besked om videresendelsen.

Miljø- og Fødevareklagenævnet afviser din klage, hvis du sender den uden om klageportalen, medmindre du er blevet fritaget for brug af klageportalen. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Nævnet afgør herefter, om du kan fritages for at bruge klageportalen. Se evt. betingelserne for at blive fritaget på www.naevneneshus.dk.

Aarhus Kommunes afgørelse kan indbringes for domstolene. En sådan retssag skal være anlagt inden seks måneder efter, at afgørelsen er offentliggjort eller meddelt til dig, jf. miljøbeskyttelseslovens § 101, stk. 1. Søgsmålsfristen er angivet i tilladelsens side 1.



8. Underretning om afgørelsen

Afgørelsen offentliggøres på Aarhus Kommunes hjemmeside www.aarhus.dk/annoncer.

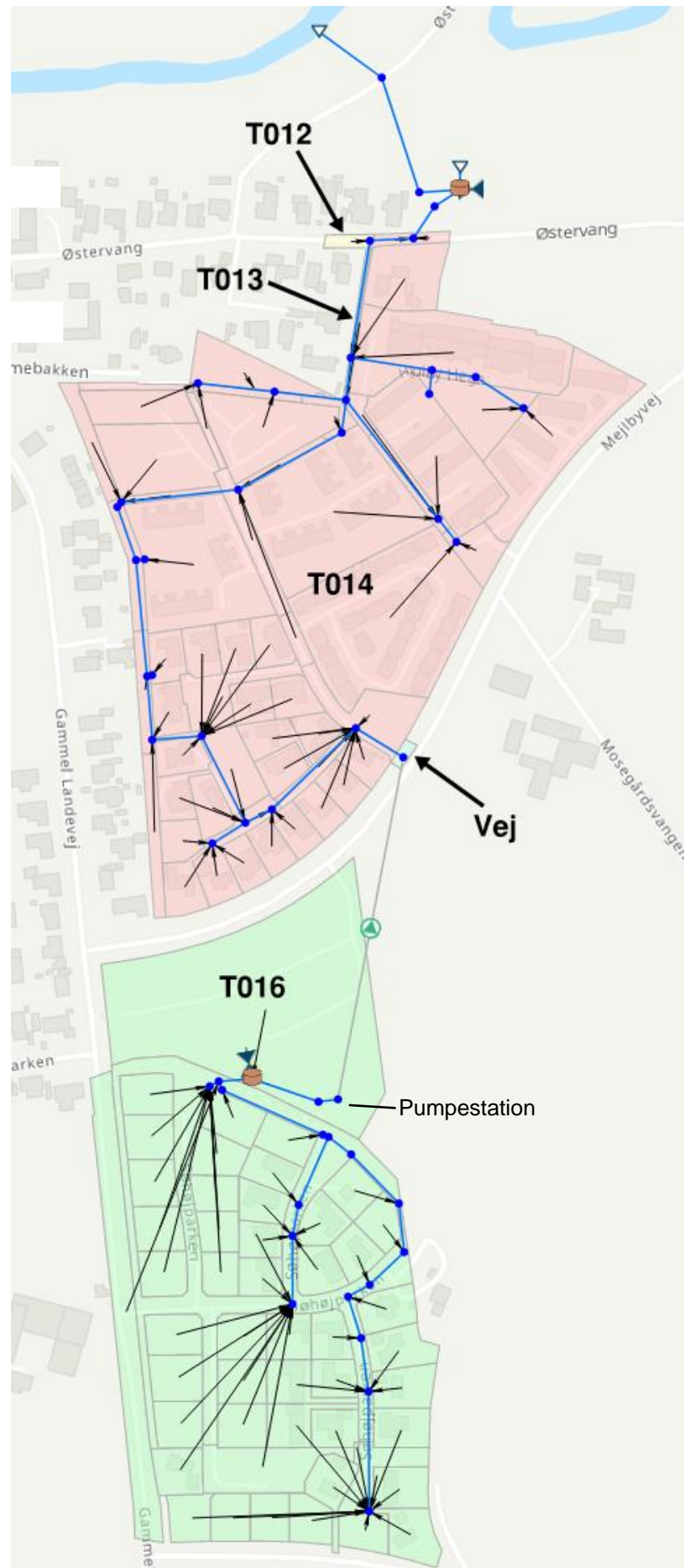
Følgende er underrettet om afgørelsen ud over ansøger:

- Cowi A/S v/ Gitte Urhøj: giur@cowi.com
- Danmarks Fiskeriforening, mail@dkfisk.dk
- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund, post@sportsfiskerforbundet.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, dn@dn.dk
- Friluftsrådet, fr@friluftsradet.dk

24. februar 2025
Side 9 af 9

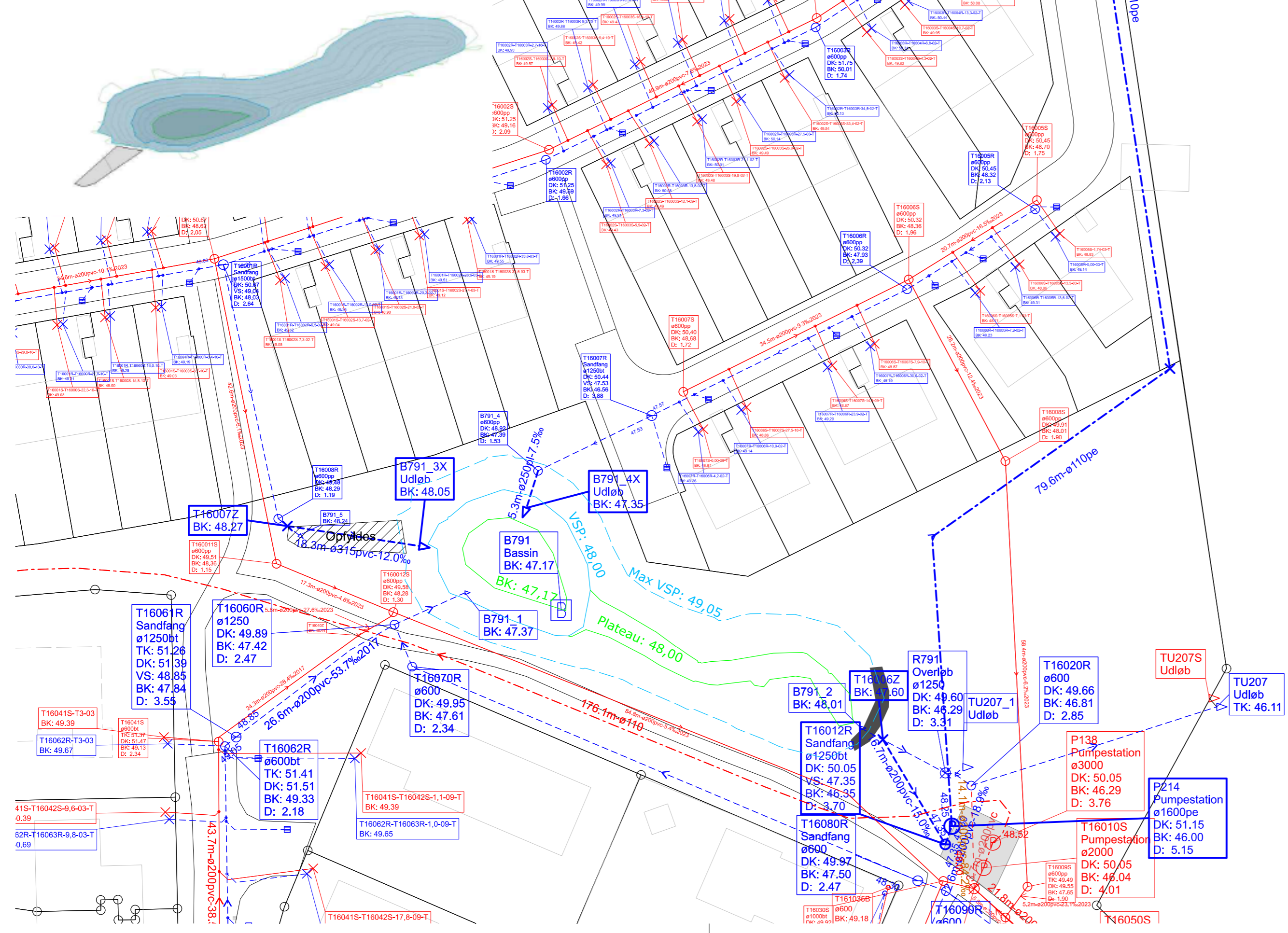
Bilag 1

Udledning til Spørring Å i TU16



Kloakoplande der udleder til bassin 316 og 791 er vist med hhv. grøn og rød. Vand fra bassin 791 (grønt område) pumpes op til ledningssystemet i området, der leder til bassin 316 (rødt område).

Bilag 2 Bassin 791. Placering og udformning



NOTE:
Koter er i m angivet i kotesystem DVR90.
Ubenaevnte mål er i m. Koordinatsystem er UTM32

- SIGNATURER:**
- Bund/kronekant
 - Permanent vandspejl
 - - - Maks. vandspejl
 - Overløbskant
 - Servicevej
 - - - - Eksist. regnvandsledning
 - - - - Eksist. spildevandsledning
 - - - - Proj. regnvandsledning
 - - - - Proj. regnvandstrykledning
 - - - - Matrikelgrænse

Regnvandsbassin nr. B791					
	Beskrivelse	Kote	Areal	Tværsnitsareal	Volumen
Bund, laveste	bundkote	47,17	113 m ²		0 m ³
Vandspejl, permanent (vådvolumen)	vandspejlskote	48,00	349 m ²		168 m ³ *
Vandspejl, maks.	servicekote	49,05	1210 m ²		869 m ³ **
Kronekant, min. (nødoverløb)	(mellemkote)	49,05	-	-	869 m ³
Kronekant, terræn ***	kronekantkote	49,06			
Indløb		47,37			
Udløb		48,01			
Total volumen					865 m ³

* Gælder kun ved vådt bassin
** Servicevolumen (forsinkelsesvolumen)
*** Er kote kronekant terræn = kote max vsp: skal kote kronekant terræn være + 1cm

Reguleringsbrønd/bygværk nr. P214			Kantlængde bassin nødoverløb	
Vandbremse, fabrikat + ref. nr.	Afledning styres af pumpe		12 m	
Afløbsmængde	6 l/s		Spørring A	
Nødoverløbskote	49,06		Udløbsnummer	

Emne	Filnavn	Udarbejdet af	Rev. dato	Modtaget fra	Dato
xx	-	-	-	-	-
xx	-	-	-	-	-
xx	-	-	-	-	-

Udgave	Betegnelse/Revision	Dato	Udført	Kontrol	Godkendt
Sag:	LP 800 Mosegårdsvangen 2A, Spørring	Sag nr.:	A239889		
Emne:	Bassinplan - B791	AaV Sag nr.:	8200287		
		Dato:	2025-02-17		
		Tegn nr.:	8200287-550		Rev.: 1.0
Cad File:	Udf.: EATN Kont.: PKSD Godk.: EATN Mål: 1:500	297x630			

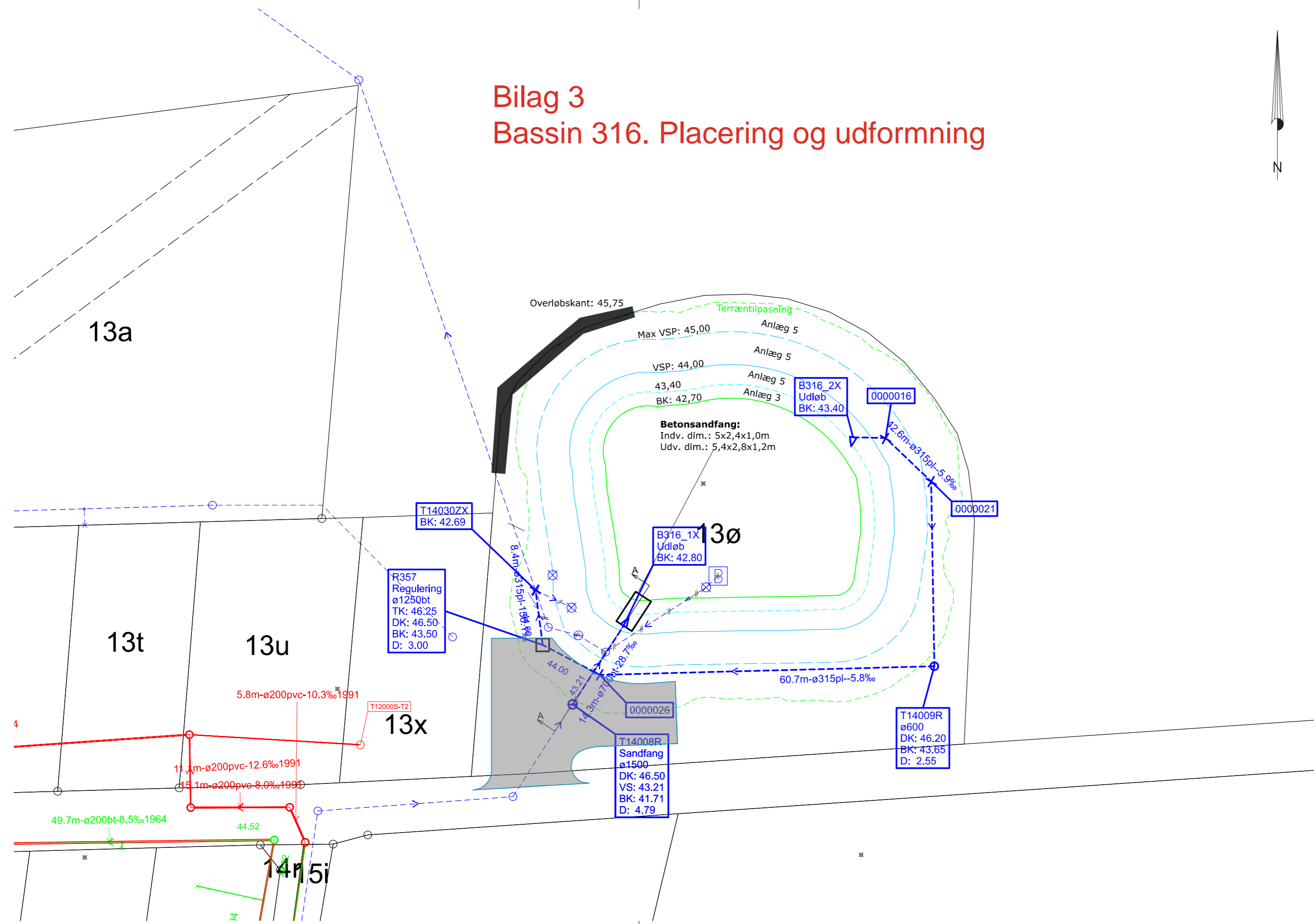
COWI

Aarhus Vand A/S
Hasselager Allé 29
8260 Viby J
Telefon 8947 1000

COWI A/S
Jens Chr. Skous Vej 9C
8000 Aarhus C
Danmark

Telefon 5640 0000
E-mail cowi@cowi.com
www.cowi.com

Bilag 3 Bassin 316. Placering og udformning



NOTE:
Koter er i m angivet i kotesystem DVR90.
Ubenaevnte mål er i m. Koordinatsystem er UTM32

SIGNATURER:

	Bund/kronekant		Eksist. regnvandsledning
	Permanent vandspejl		Eksist. regnvandsledning nedlægges
	Maks. vandspejl		Eksist. spildevandsledning
	Overløbskant		Eksist. fællesledning
	Servicevej		Proj. regnvandsledning
			Matrikelgrænse

Regnvandsbassin nr. B316					
	Beskrivelse	Kote	Areal	Tværsnitsareal	Volumen
Bund, laveste	bundkote	42,70	1.042 m ²	0 m ²	0 m ³
Vandspejl, permanent (vådvolumen)	vandspejlskote	44,00	1.743 m ²	- m ²	1.794 m ³ *
Vandspejl, maks.	servicekote	45,00	2.590 m ²	- m ²	2.153 m ³ **
Kronekant, min. (nødoverløb)	(mellemkote)	-	-	-	- m ³
Kronekant, terræn ***	kronekantkote	45,75	3.100 m ²	- m ²	- m ³
Indløb		42,80			
Udløb		43,40			
				Total volumen	3.947 m ³

* Gælder kun ved vådt bassin
** Servicevolumen (forsinkelsesvolumen)
*** Er kote kronekant terræn = kote max vsp: skal kote kronekant terræn være + 1cm

Reguleringsbrønd/bygværk nr. R357	
Vandbremse, fabrikat + ref. nr.	CEV 375 ø145, Mosbæk, Ref:31922.1.1
Afløbsmængde	13,7 l/s
Nødoverløbskote	45,75

Kantlængde bassin nødoverløb	35 m
Recipientnavn	Spørring Å
Udløbsnummer	TU16

Emne	Filnavn	Udarbejdet af	Rev. dato	Modtaget fra	Dato
xx	-	-	-	-	-
xx	-	-	-	-	-
xx	-	-	-	-	-

Udgave	Betegnelse/Revision	Dato	Udført	Kontrol	Godkendt
Sag:	LP 800 Mosegårdsvangen 2A, Spørring	Sag nr.:	A239889		
Emne:	Bassinplan - B316	AaV Sag nr.:	8200287		
		Dato:	2025-02-17		
		Tegn nr.:	8200287-551		Rev.: 1.0
Cad File:	Udf.: EATN Kont.: PSKD Godk.: EATN Mål: 1:500				297x420

Aarhus Vand A/S
Hasselager Allé 29
8260 Viby J
Telefon 8947 1000

COWI A/S
Jens Chr. Skous Vej 9C
8000 Aarhus C
Danmark

Telefon 5640 0000
E-mail cowi@cowi.com
www.cowi.com