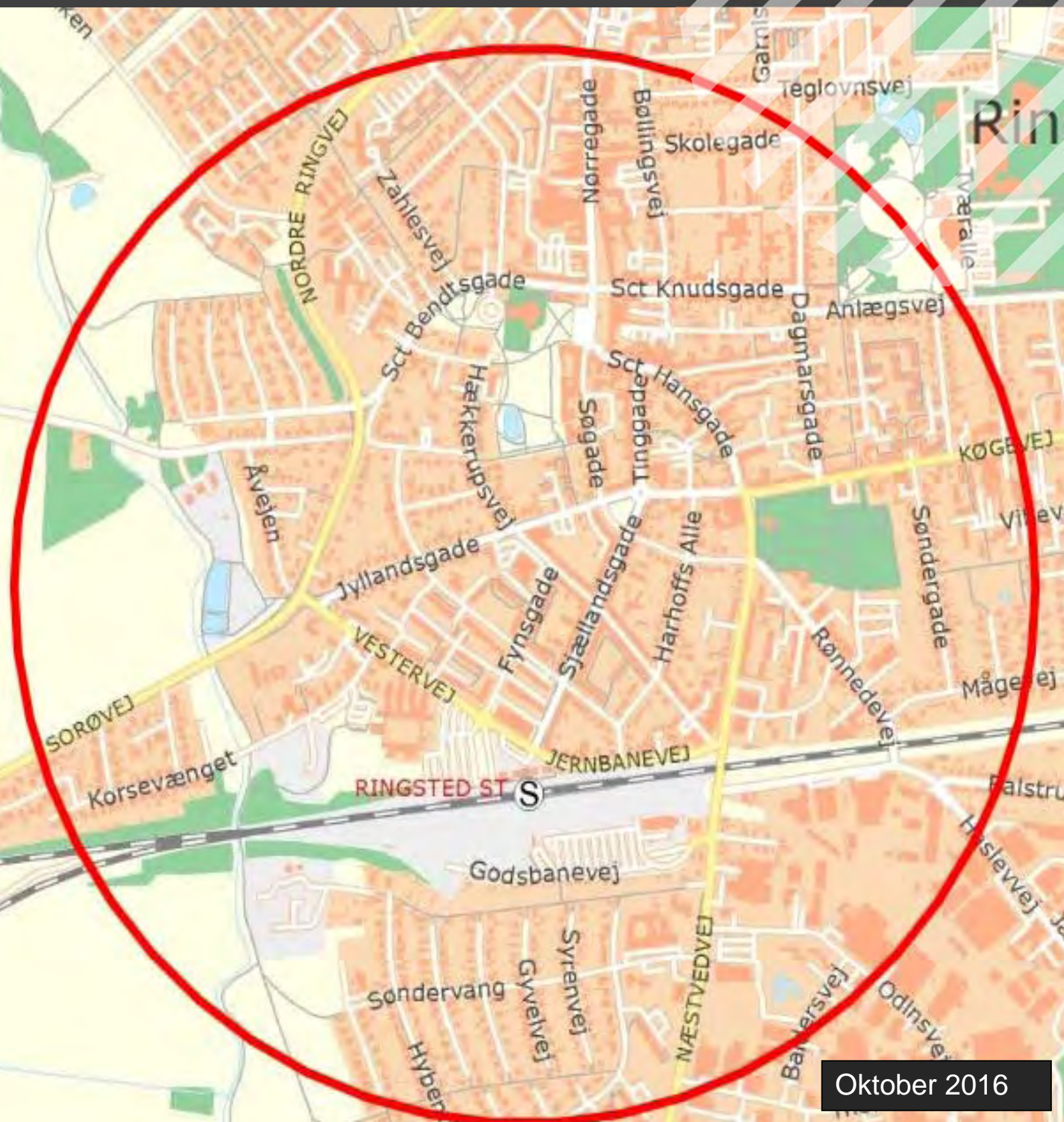


Separatkloakering af kloaker i midtbyen Spildevandsplan 2005 Tillæg nr. 20.



Ringsted
Kommune



Oktober 2016

Indholdsfortegnelse

1. Indledning	3
2. Lovgrundlag	4
3. Eksisterende forhold	5
3.1 Ledningsanlæg	5
3.2 Recipienter	7
3.3 Gældende spildevandsplan	7
4. Fremtidige forhold	7
4.1 Opland	8
4.2 Afløbskoefficient	8
4.3 Ledningsanlæg	8
4.4 Bassiner	9
4.5 Udløb og recipientforhold	10
4.6 Ringsted Centralrenseanlæg	11
4.7 Helhedsplan for Ringsted Ådal	12
5. Administrative forhold	12
5.1 Berørte ejendomme/matrikler	12
5.2 Skelbrønde	12
5.3 De enkelte ejendommers tilslutning	12
5.4 Servitutpålæg eller arealafståelse	13
5.5 Betalingsvedtægt og ejerforhold	13
5.6 Tids- og investeringsplan	14
5.7 Høring	15
5.8 Bilagsliste	15
Bilag 1: Oversigtskort status og plan	
Bilag 2: Adressefortegnelse over ejendomme der ændrer status, Etape 2-24	
Bilag 3A – Bilag 3Q: Matrikelkort, Etape 2-24	
Bilag 4: Etapeplan med årstal og økonomi	
Bilag 5: Kort over Ringsted Ådal med angivelse af bassiner	
Bilag 6: Projektforslag 2015	

1. Indledning

Med dette tillæg nr. 20 til Ringsted Kommunes Spildevandsplan 2005, sikres det planmæssige grundlag til gennemførelse af separatkloakering af Ringsted midtby.

Ringsted Forsyning har kortlagt tilstanden i det nuværende afløbssystem, og har på den baggrund udarbejdet en saneringsplan. Fornyelse af afløbssystemet vil derfor ske i en prioriteret rækkefølge ud fra saneringsplanen. Saneringsplanen har til hensigt at sikre nedslidte ledninger bliver udskiftet, og at kapaciteten lever op til nuværende dimensioneringskrav. I forbindelse med at afløbssystemet saneres, vil det eksisterende fællessystem blive separeret i regn- og spildevand. Separeringen vil forhindre, at der sker overløb med opspædet spildevand til recipienten Ringsted Å. Når separeringen er gennemført, vil der ske en kraftig reduktion af overløb med fællesvand.

Der gennemføres ikke en fuldstændig separering i alle områder. I udvalgte områder udføres der kun semiseparering, hvor noget af regnvandet fortsat afledes til fællessystemet. Det vil sige, at der i mange år frem, indtil alle ejendomme er totalrenoverede eller udskiftet med nye bygninger, vil være et fællessystem i drift. Der kan derfor fortsat ske nødoverløb fra fællessystemet til Ringsted Å. Antallet af overløb vil dog blive væsentligt reduceret på grund af den aflastning der sker, når en del af regnvandet er skilt fra.

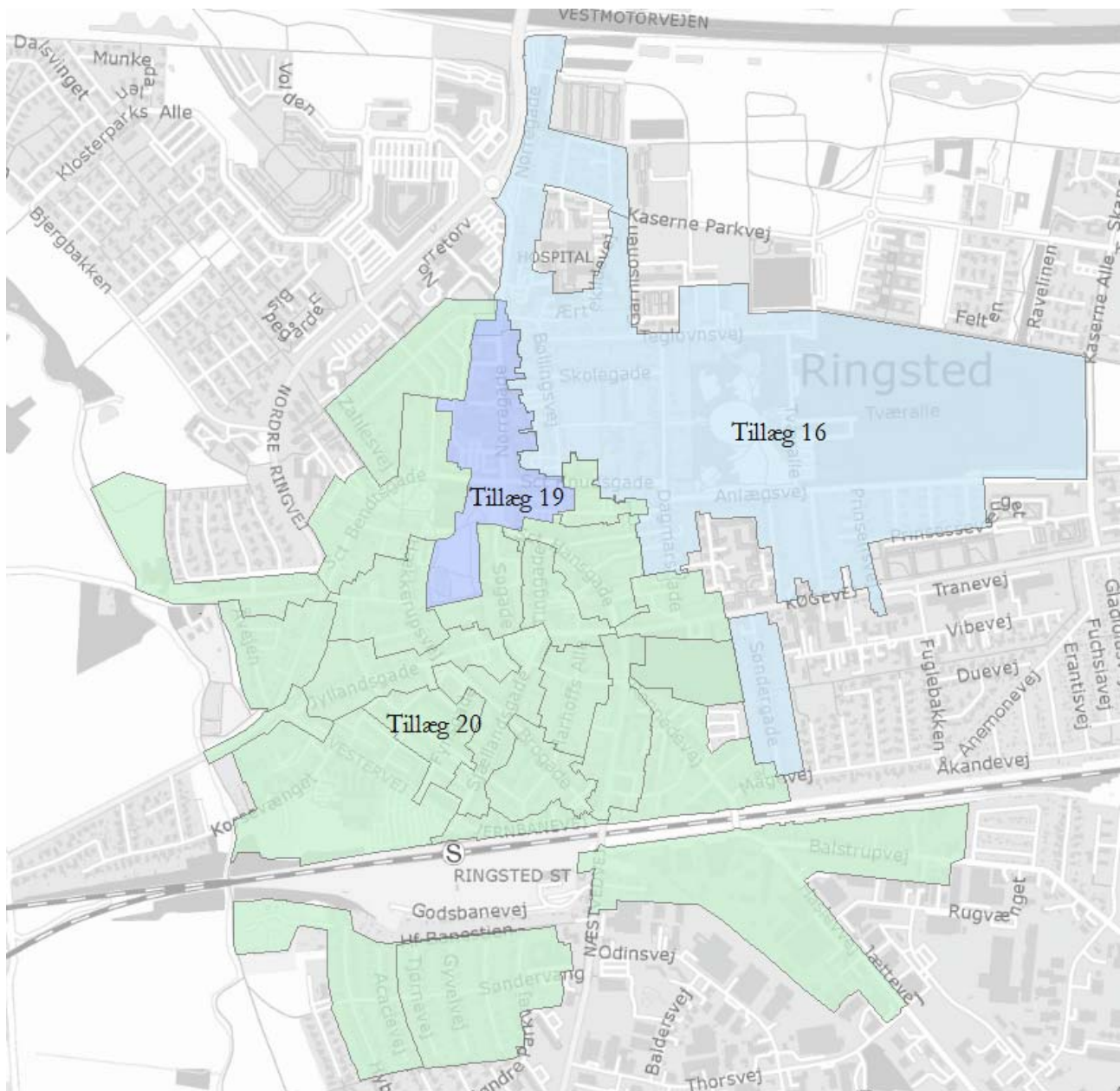
I semiseparerede områder kan der således fortsat være en risiko for kælderoversvømmelse, dog må denne også forventes at være væsentligt reduceret som følge af fraskillelsen af store dele af regnvandet.

Herudover vil der ske en reduktion af den samlede udledning til Høm Lilleå, da en stor del af regnvandet ikke længere bliver ledt til renseanlægget.

Regnvandet vil blive afledt til Ringsted Å, og der vil i forbindelse med ny regnvandstilledning blive etableret regnvandsbassiner i Ådalen. Regnvandsbassinerne skal fungere dels som rensning og tilbageholdelse af miljøfremmede stoffer og dels til at forsinke vandet, så alt for store pulsbelastninger til Ringsted Å forhindres. Der er i den forbindelse ved at blive udarbejdet en helhedsplan for Ådalen. Forslag til helhedsplan behandles politisk sideløbende med nærværende tillæg.

Figur 1 viser et oversigtskort over planområdet med grænseflader til tillæg 16 og tillæg 19.

Tillægget er udarbejdet af NIRAS i samarbejde med Ringsted Kommune.



Figur 1 Oversigtskort over planområdet, med grænseflader til tillæg 16 og 19.

2. Lovgrundlag

Det lovmæssige grundlag for udarbejdelse af spildevandsplanen fremgår af "Bekendtgørelse af lov om miljøbeskyttelse", nr. 1317 af 19. november 2015 hvor det i § 32 står anført, at "Kommunalbestyrelsen udarbejder en plan for bortskaffelse af spildevand".

I Spildevandsbekendtgørelse nr. 46 af 12. januar 2016 er i § 5 stk. 4 anført, at "Kommunalbestyrelsen skal ajourføre planen for bortskaffelse af spildevand i kommunen, herunder ajourføre oplandsgrænser og tidsfølgeplan, når der sker ændringer i forudsætninger for planen".

Byrådets forslag til spildevandsplanen offentliggøres med oplysning om, at der er en indsigelsesfrist på 8 uger fra offentliggørelsen.

Forslaget til spildevandsplanen sendes til Naturstyrelsen til orientering, samtidig med

offentliggørelsen.

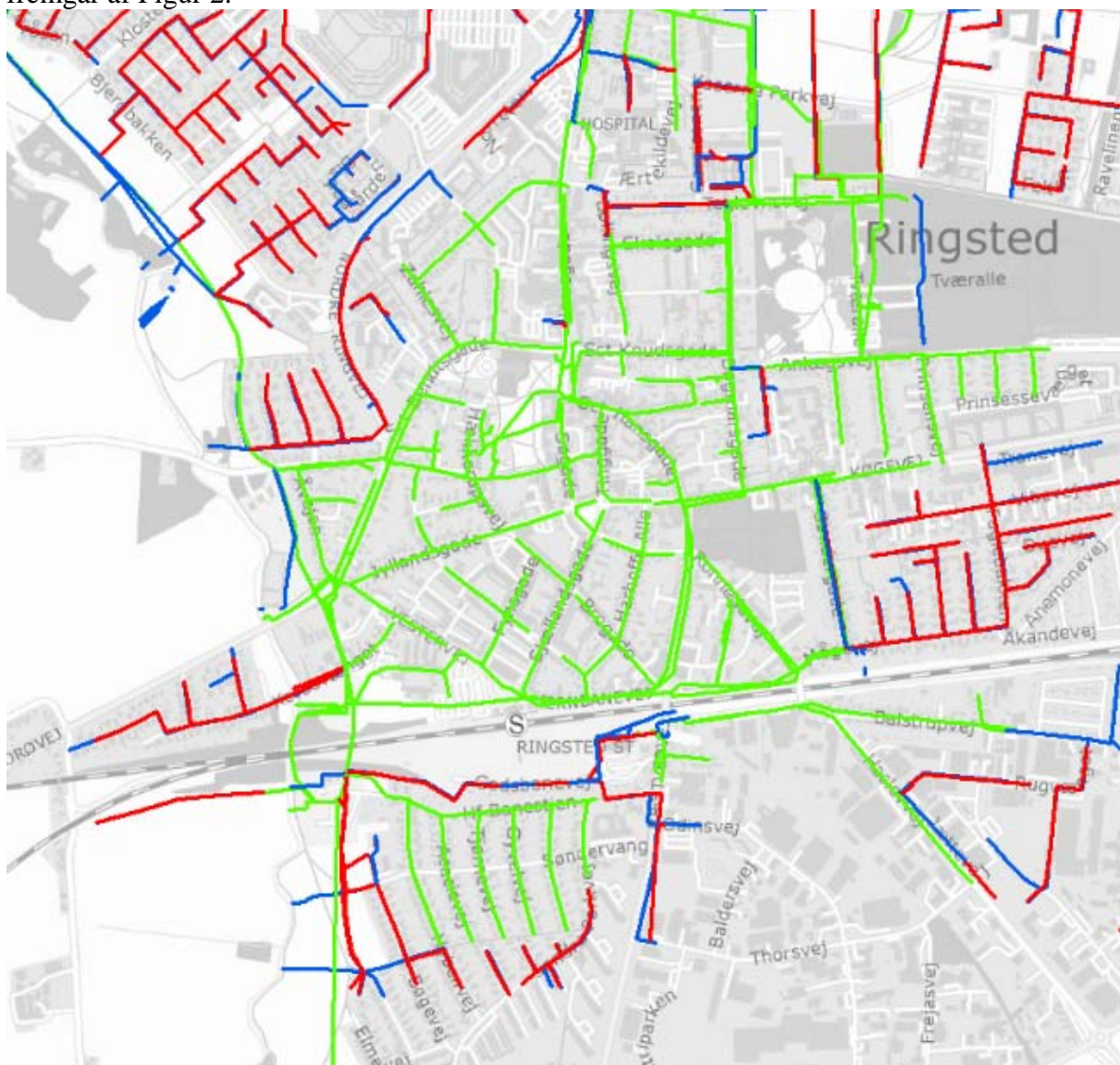
Byrådets vedtagelse af spildevandsplanen kan ikke påklages til anden administrativ myndighed, jf. Miljøbeskyttelseslovens § 32, stk. 3.

Dette tillæg til spildevandsplan 2005 er omfattet af Lov om miljøvurdering af planer og programmer lov nr. 1533 af 10. december 2015, § 3 stk. 1 nr. 1. og er omfattet af krav om udarbejdelse af en Miljørapport.

3. Eksisterende forhold

3.1 Ledningsanlæg

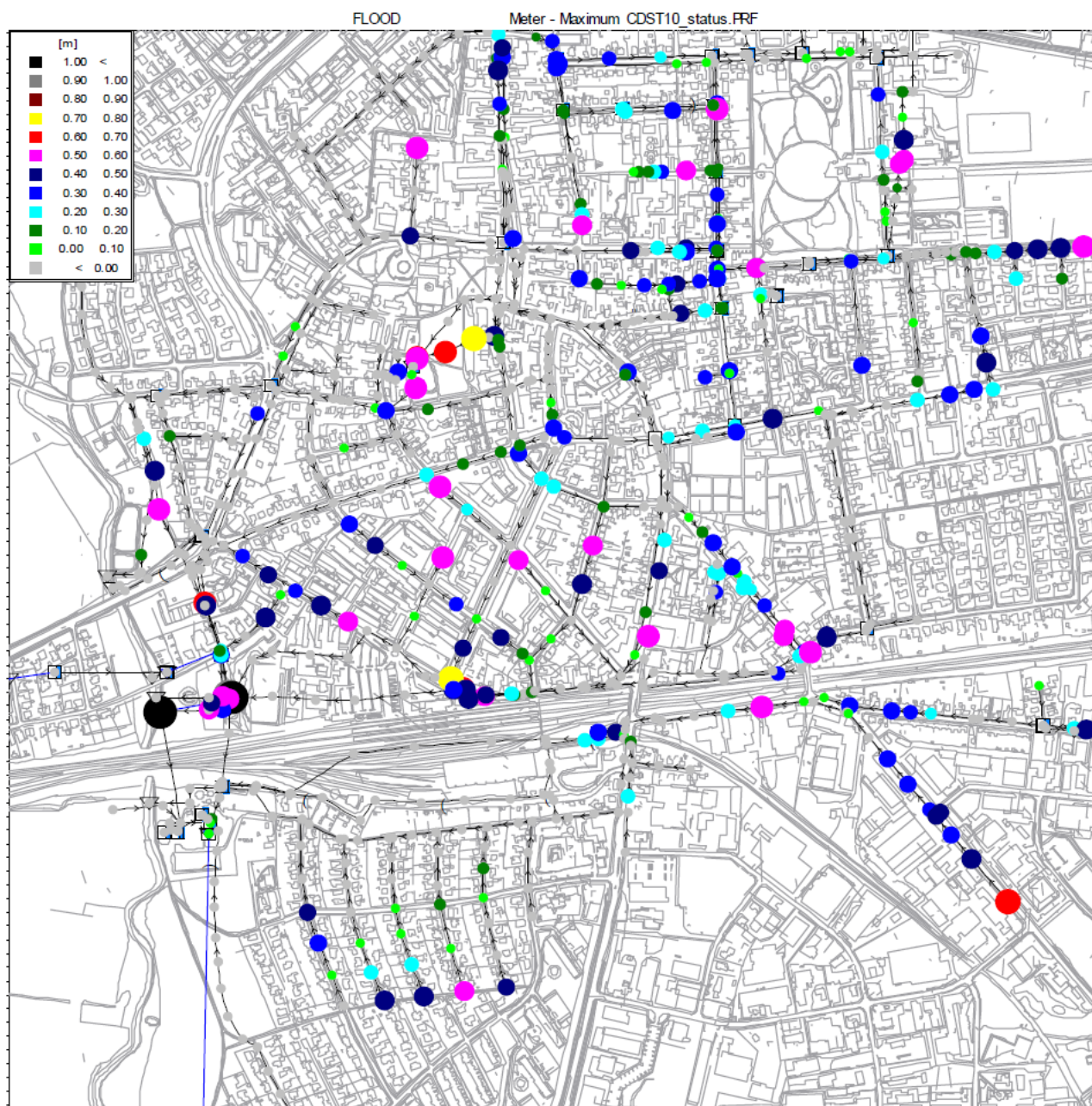
Kloaksystemet i den centrale midtby i Ringsted består af et gammelt fællessystem, hvor regn- og spildevand blandes og føres til renselanlægget på Møllevej. Herefter udledes det rensede regn- og spildevand til Høm Lilleå. Når det regner kraftigere end det ledningerne er dimensioneret til, vil ledninger og pumpestationer blive overbelastet, og der sker overløb til Ringsted Å eller opstår oversvømmelser på terræn og i kældre. Oversigtskort med placering af eksisterende fællesledninger fremgår af Figur 2.



Figur 2 Eksisterende ledninger. Grøn ledning er fællessystem, rød ledning er spildevand og blå ledning er regnvand.

Fællesledningerne i midtbyen er gamle og mange ledninger er saneringsmodne. Herudover kan ledningerne ikke leve op til nutidens dimensioneringskrav og den hydrauliske kapacitet er flere steder for lille.

Figur 3 viser omfanget af opstuvning over terræn i det eksisterende fællessystem. De hydrauliske beregninger er udført med en 10 års CDS regnhændelse.



Figur 3 Status. Opstuvning over terræn ved en 10 års CDS regnhændelse [Nielsen & Risager Maj 2015].

Figuren viser, at der flere steder i systemet vil ske en opstuvning over terræn. Det lagt sammen med, at ledningerne er nedslidte gør, at der er et behov for en sanering af fællessystemet. I forbindelse med saneringsplanen, stiller Ringsted Forsyning og Ringsted Kommune forslag om, at det eksisterende fællessystem bliver separeret i regn- og spildevand. Separeringen udføres på baggrund af tillæg 14 til spildevandsplanen; ”Strategi og mål for fremtidens afløbssystemer i Ringsted Kommune” oktober 2011 og projektforslag – ”Separering/semiseparering af oplandet til Ringsted Å” udarbejdet af Nielsen & Risager i maj 2015. Projektforslaget er vedlagt som Bilag 6.

3.2 Recipienter

Området er beliggende i oplandet til Ringsted Å. Ringsted Å er i Vandplan 2.5 for Smålandsfarvandet miljømålsat som god økologisk tilstand. På nuværende tidspunkt lever Ringsted Å ikke op til målsætningen om god økologisk tilstand.

Påvirkning af spildevand i Ringsted Å vurderes af Ringsted Kommune, at være medvirkende årsag til den manglende målopfyldelse i åen.

Ringsted Å er et stort vandløb med en god afledningskapacitet. Ved håndtering af regnvand fra bymæssig bebyggelse, skal vandet forsinkes inden udledningen, for at opnå et mere naturligt afstrømningsmønster i vandløbet. Ud over at bassiner tjener til at forsinke afstrømningen til Ringsted Å, sker der en rensning i forhold til tilbageholdelse af næringsstoffer, miljøfremmede stoffer og suspenderet stof.

Høm Lilleå er et mindre vandløb, der er tilløb til Ringsted Å. Høm Lilleå er miljømålsat til god økologisk tilstand i vandplanen, men er på nuværende tidspunkt klassificeret som ringe økologisk tilstand. Høm Lilleå lever derfor ikke op til målsætningen.

Høm Lilleå er hydraulisk overbelastet og modtager vand fra renseanlægget og fra regnbetingede udledninger. Ved gennemførelse af separatkloakeringen af Ringsted midtby, vil der ske en reduktion i den vandmængde der ledes til renseanlægget med udløb til Høm Lilleå.

3.3 Gældende spildevandsplan

Den gældende spildevandsplan fra 2005 indeholder ikke en detaljeret sanerings- og investeringsplan for Ringsted midtby. Dette tillæg 20 vil danne plangrundlag for separatkloakering af Ringsted midtby. Saneringsplanen er beskrevet i "Kloakanlæg Ringsted By – Kloakfornyelses- og saneringsplan for det fælleskloakerede afløbssystem i Ringsted By", der er udarbejdet i september 2011. Dette tillæg til spildevandsplanen er udarbejdet på baggrund af "Projektforslag til Kloakanlæg Ringsted midtby - Separering/semiseparering af oplandet til Ringsted Å" udarbejdet i maj 2015 (bilag 6)

Tillæg 19 omfatter plangrundlag for semi- og separatkloakeringen af området ved Torvet –benævnt etape 1 i dette tillæg. Området er medtaget i dette tillæg, da regnvand herfra skal håndteres sammen med regnvandet fra de andre etaper i dette tillæg.

4. Fremtidige forhold

Tillæg 14 til Spildevandsplan 2005 fastsatte, at Ringsted Kommunes mål er at fremtidssikre kloakkernes funktion ved stigende regnmængder. Dette skal ske ved at afkoble så meget regnvand fra fællessystemet som muligt. Det er derfor nødvendigt, at der overfor nogle ejendomme stilles krav til ændret afledning af tag- og overfladevand, således at dette fjernes fra fælleskloakken.

Enkelte steder i centrum vil en fuld separering ikke være hensigtsmæssig, her vil blive semi-separeret. Det præcise område vises i bilag 1 og omfattede adresser kan aflæses i bilag 2. Semi-separering betyder at vejevand og lettilgængeligt tagvand føres til det nye regnvandssystem, mens eksempelvis svært tilgængelige regnvandsstik i baggårde ved karré-bebyggelse fortsat vil være tilsluttet fællessystemet. Spildevandssystemet kommer derfor fortsat til at fungere som fællessystem, dog i en langt mindre grad end i dag. Det vil gøre, at risikoen for overløb vil blive væsentligt reduceret. Fuld separation skal ske når bygningerne totalrenoveres.

Saneringen og separatkloakeringen af Ringsted midtby gennemføres i 24 etaper. Etapeplanen fremgår af bilag 4. Etapeopdelingen afspejler, at der arbejdes parallelt både nedefra i systemet for at opnå umiddelbar effekt af regnvandspåvirkningen og i de ældste dele af systemet, hvor

saneringsbehovet er størst.

4.1 Opland

Når tiltagene beskrevet i nærværende tillæg 20 til Spildevandsplan 2005 er gennemført vil de fælleskloakerede oplande for etape 2-24 ændre status successivt fra fælles til henholdsvis separatkloakeret og semi-separatkloakeret. Dette vil forventeligt være gennemført og afsluttet i 2032.

4.2 Afløbskoefficient

Afløbskoefficienten er et udtryk for, hvor stor en del af det regnvand, der falder på en matrikel, som må ledes til kloakken uden forsinkelse.

Afløbskoefficienten kan bruges til at beregne, hvor stort et befæstet areal på matriklen, der må føre regnvand til kloakken. Det befæstede areal er tagareal, fliser, asfalt med videre.

Beregningen er: grundareal x afløbskoefficient = befæstet areal, hvoraf der må ledes regnvand til kloakken. En befæstelsesgrad på 0 svarer til, at intet regnvand afledes til kloaksystemet. En befæstelsesgrad på 1 betyder, at alt regnvand afledes til kloaksystemet.

Nedenstående Tabel 1 viser hvilken afløbskoefficient der er gældende i de forskellige områder.

Ved nybygning, til- eller om-bygning skal befæstelsesgraden overholdes, hvis den ikke bliver overholdt, kan Ringsted Kommune stille krav om at regnvandet skal forsinkes inden tilslutningen til den offentlige kloak.

Bebyggelse	Afløbskoefficient ϕ
Parcelhusområde	0,25
Rækkehuse	0,40
Etageboligbebyggelse	0,50
Blandet bolig og erhverv	0,50
Erhvervsbebyggelse	0,50 -0,70
Cityområde	0,80
Offentlige formål	0,50
Grønne områder	0,05
Vejarealer, befæstet del	0,90

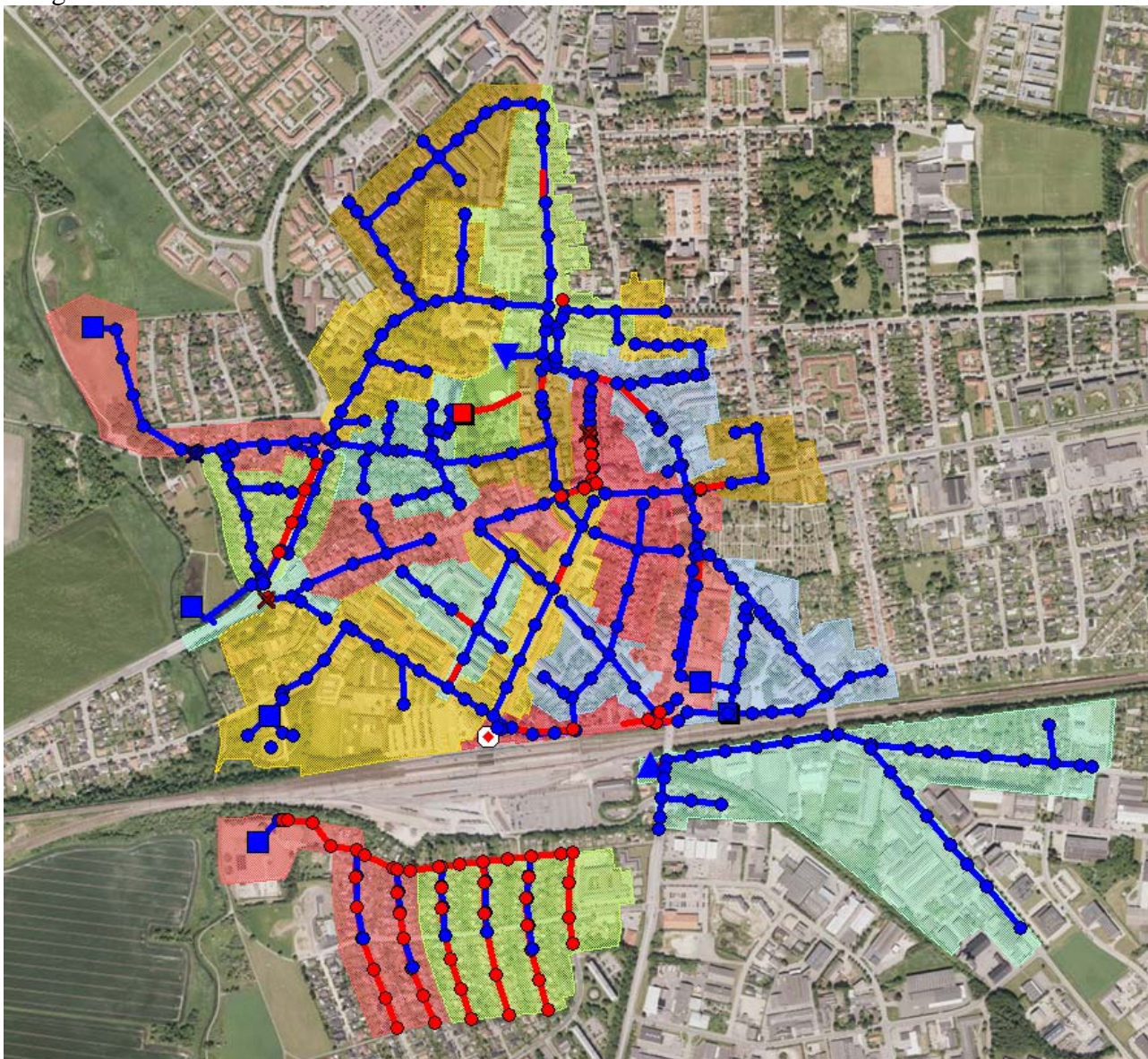
Tabel 1 Afløbskoefficienter

4.3 Ledningsanlæg

Det nye ledningssystem bliver dimensioneret efter gældende praksis fastsat i tillæg 14. Dele af det eksisterende ledningssystem vil blive genanvendt til henholdsvis regn- og spildevand. Det vil i den forbindelse blive fornyet og opdimensioneret, hvis der er behov for det.

Placeringen af de nye ledninger og knuder er vist på oversigtskort Figur . For en mere detaljeret ledningsplan henvises til projektforslaget i bilag 6 Bilag 3A – Bilag 3Q: Matrikelkort, Etape 2-24.

Bilag 4.



Figur 4 Planlagte ledninger og brønde/bygværker.

Omfanget af de enkelte etaper fremgår af matrikelkortene i Bilag 3 **Fejl! Henvisningskilde ikke fundet.**

Ændringer i forhold til projektforslaget kan forekomme. Eksempelvis kan der ledes større eller mindre vandmængder til bassiner og udløb ved Bjergbakken og Skøjtesøen.

4.4 Bassiner

En naturlig følge af separering er, at regnvandsmængderne der tilføres Ringsted Å fordeles i flere dæmpede udløb og over en længere strækning, frem for at blive afledt primært til Høm Lilleå via renseanlægget sekundært til Ringsted å via flere overløb.

De overordnede principper for udledningen og omtrentlig placering af bassiner er beskrevet herunder. Den detaljerede udformning og placering vil blive fastlagt i forbindelse med udarbejdelse

udledningstilladelsen for de enkelte regnvandsudløb.

Afledningen af regnvand fra Ringsted midtby sker til bassiner i Ringsted Ådal, den omtrentlige placering af bassiner fremgår af Bilag 5.

Ved ekstreme regnhændelser vil bassinerne løbe over, og en placering i Ringsted by vil derfor ikke være hensigtsmæssig. Valget af arealer for regnvandsudledninger er baseret på en kortlægning af naturværdierne i ådalen. Der er lagt vægt på at minimere behovet for terrænregulering i ådalen, samt at bassinerne kan bidrage til at øge den naturmæssige og rekreative værdi. Ved anlæg af bassiner kan der flere steder rundt om disse anlægges stier, som vil skabe muligheder for aktivitet i området og dermed forbedre de rekreative forhold.

Bassinerne foreslås overvejende etableret ved at forhøje terrænet mellem åen og lavbundsarealer eller forhøje eksisterende stier mellem åen og lavbundsområder. Regnvandet udledes overvejende til lavbundsområder, der er beskyttet som eng eller mose efter naturbeskyttelseslovens § 3.

Ved etablering af volumen for midlertidig tilbageholdelse af regnvand, som angivet herover, vil der kun i meget ringe omfang skulle foretages terrænregulering i de beskyttede lavbundsområder med henblik på at skabe volumen for tilbageholdelse af regnvandet. Inden udledning af regnvand til ådalen, forudsættes vandet rensat ved gennemløb i forbassiner udformet som naturlige vandhuller, hvor der kan ske sedimentation af partikler og tilbageholdelse af oliestoffer.

Volumen af bassinerne dimensioneres med et afløbstal svarende til 2-4 l/s pr brutto -ha og overløb hvert 5 år som gennemsnit.

Der er begrænset plads for etablering af bassin ved Korsevænget, umiddelbart opstrøms jernbanen. Her kan det være nødvendigt at der anlægges et bassin med et højere afløbstal eksempelvis 4-10 l/s pr ha og overløb hvert andet år som gennemsnit.

Umiddelbart nedstrøms jernbanen er det til gengæld muligt at anlægge et stort bassin med et lavt udløbstal ca. 1 l/s pr ha og sjældnere overløb. Herved kan der kompenseres for evt. lempede krav til bassinet umiddelbart opstrøms jernbanen ved Korsevænget.

Under forudsætning af tilstrækkelig bassinkapacitet for rensning i bassin opstrøms jernbanen, vurderes den ekstra hydrauliske belastning over en strækning på op til 500 m af Ringsted Å ikke at medføre en væsentlig påvirkning af de fysiske forhold eller dyre- og plantelivet i vandløbet.

Der skal i forbindelse med ansøgning om udledningstilladelser gennemføres hydrauliske beregninger for vurdering af en evt. påvirkning af tekniske anlæg eller landbrugsarealer med baggrund i den forøgede vandføring. På baggrund af den indledende hydrauliske vurdering, forventes påvirkningen af vandspejlet dog at være minimal. Desuden skal der foretages en nøjere undersøgelse af en potentiel påvirkning af plante og dyrelivet i åen.

4.5 Udløb og recipientforhold

Med en separering af regnvand og spildevand, vil regnvand fremover blive forsinket i det naturlige opland og udledt til Ringsted Å. Udledningen vil blive fordelt på flere udløbspunkter.

Separeringen vil have en positiv indvirkning på vandkvaliteten i Ringsted Å, da antallet af overløb med fællesvand reduceres. Der vil fortsat kunne ske nødoverløb til Ringsted Å, da en del af området bliver semisepareret, og fællesledningerne derfor fortsat er i brug. Regnvandet vil blive rensat og forsinket i regnvandsbassiner, således at vandløbets hydrauliske kapacitet bliver respekteret.

Nedenstående Tabel 2 viser den årlige gennemsnitslige aflastning, baseret på LTS beregninger over en 15 års periode fra 1999 til 2014.

Sparebassin	Bassinvolumen (m ³)	Aflastninger pr år	Årlig aflastning	
			m ³	l/s
Korsevænget	3300	2,5	920	60
Hybenvej	3600	3	7340	300
Ml. Broerne	3400	1	190	50
Skøjtebanen	0	3	150	80
Benløse gl. ra	2700	1	2000	150

Tabel 2 Status af eksisterende overløb med fællesvand, baseret på LTS beregninger.

Der nedlægges 3 overløb. Overløbet på Hybenvej gl renseanlæg modtager stadig det semiseparerede regnvand fra midtbyen og de regnvandsmængder der via Benløse pumpes videre fra det nordøstlige opland. Med ændret styringsstrategi med prioritering af at få det ”kraftige” spildevand hurtigt til renseanlægget og opbevaring af det tyndere i bassiner, hvor risikoen for overløb er, kan overløbet reduceres til nødoverløb.

Tabel 3 viser de beregninger der ligger til baggrund for fastsættelse af det nødvendige bassinvolumen i projektforslaget. Det skal bemærkes, at der i forbindelse med detailprojekteringen vil blive udført mere nøjagtige beregninger af ledningssystemet, og ændringer kan forekomme.

Bassin	Brutto-opland (ha)	Netto-opland (ha)	Bassin Volumen (m ³)	Afløb (l/s)	Årlig udledning (m ³)	Udæmpet flow i l/s (regnhændelse 120 l/s)
Korsevænget	49	36	6.700	100	155.000	4.300
Hybenvej	14	6	3.200	30	26.000	700
Bjergbakken	44	21	5.600	90	90.000	2.500
Skøjtebanen	4,5	2,3	700	10	10.000	300
Odinsvej m.m.	24	22	6.600	50+60	95.000	2.700
Benløse*	160	60	18.000	120	260.000	7.200

Tabel 3 Hydrauliske beregninger der ligger til baggrund for planforslaget [Nielsen & Risager Maj 2015].

* En del af denne rene regnvandsmængde vil blive udledt til Ringsted å via Benløse Bæk og Haraldsted sø.

I Tabel 3 er som udgangspunkt benyttet et afløbstal på ca. 2 l/s/ total areal. Selv om det er gengivet i dette tillæg, er afløbstallene ikke godkendt af Ringsted Kommune. I forbindelse med udledningstilladelse, vil det være nødvendigt at foretage en konkret vurdering af Ringsted Å, da de forskellige strækninger kan være mere eller mindre velegnede og der kan være behov for forskellige afløbstal som beskrevet i afsnittet omkring bassiner. Den endelige placering af udløb fra bassinerne vil ligeledes blive bestemt i forbindelse med udledningstilladelse.

4.6 Ringsted Centralrenseanlæg

Sanering af kloakker i midtbyen med separering af det eksisterende fællessystem vil betyde, at der fremtidigt skal renses en mindre vandmængde på Ringsted Centralrenseanlæg. De behandlede

vandmængder i tørvejrssituationen kan opgøres til 2,4 mio. m³/år. Hertil kommer regnvandsmængden, som i 2015 var 4,0 mio. m³/år. Der vil fortsat blive tilført en given regnvandsmængde fra det semiseparatkloakerede opland i midtbyen. Mængden af regnvand der ledes til renseanlægget vil gradvist blive mindsket i takt med at byen bliver separatkloakeret. Frakobling af regnvand indvirker positiv på renseprocesserne på renseanlægget. Regnvandet vil i stedet blive udledt til Ringsted Å med rensning og dæmpning i regnvandsbassiner.

Ringsted Centralrenseanlæg har en udledningstilladelse på 148.000 PE, og er i dag belastet med ca. 80.000 PE. Udledningen fra renseanlægget sker via UA21 til Høm Lilleå.

4.7 Helhedsplan for Ringsted Ådal

Sideløbende med dette tillæg 20 til spildevandsplanen, er der blevet udarbejdet en helhedsplan for Ringsted Ådal. Helhedsplanen vil tilgodese kommende byudvikling og planlægning, rekreative interesser, natur og miljø, samt være med til at sikre muligheder for håndtering af tag- og overfladevand i naturlige og alternative løsninger i området og skabe en bedre kobling mellem by og ådal.

5. Administrative forhold

5.1 Berørte ejendomme/matrikler

Oversigt over de berørte matrikler, kan ses af Bilag 5 og matrikelkort **Fejl! Henvisningskilde ikke fundet.** Matrikler der ligger på grænsen mellem to etaper, kan optræde på listen under begge etaper.

5.2 Skelbrønde

Ringsted Forsyning står for at etablere skelbrønde umiddelbart indenfor skel i forbindelse med udstykning, nykloakering og saneringsprojekter med separatkloakering.

Skelbrønden overdrages efter etableringen til grundejer, således at grundejer bliver ansvarlig for drift og vedligehold af brønden. Stikket fra hovedledning frem til skelbrønden anses som offentligt, såfremt skelbrønden står 1-2 m indenfor skel.

5.3 De enkelte ejendommers tilslutning

Når regn- og spildevandsstikledningerne er ført frem til skel på den enkelte parcel, påhviler det grundejeren for egen regning at adskille regn- og spildevand på egen grund og tilslutte det til de nye stik.

Det bemærkes, at i anlægssituationen vil de eksisterende fællesstik blive tilsluttet det nye spildevandsstik midlertidigt, således at ejendommen til enhver tid kan aflede sit spildevand indtil separeringen er gennemført.

Når anlægsarbejdet med separering eller semiseparering af eks. fællessystemer er gennemført, vil grundejerne blive givet en frist for separering på egen grund.

Ved semiseparering må omfangsdræn tilsluttes fællesledning. Regnvand og drænvand må aldrig tilsluttes en spildevandsledning. Hvor det er muligt i semi-separerede områder, skal regnvand altid tilsluttes regnvandsledningen. Ved ombygning af kældre i forbindelse med totalreovering eller ombygning af ejendomme skal regn- og spildevand separeres i områder med semiseparering.

På private fællesveje er det vejere, der skal afholde udgifter til fraseparering af vejafvandingen og tilkobling til ny regnvandsledning.

5.4 Servitutpålæg eller arealafståelse

Ledningsanlæg lægges som hovedregel i vejarealet, stier og andre offentlige tilgængelige arealer. Bassinudbygningen kræver erhvervelse af arealer både til bassinerne samt de tilhørende ledningsanlæg, hvilket vil ske enten ved frivillige aftaler på ekspropriationslignende vilkår eller ved ekspropriation.

Det forventes, at følgende matrikler skal afgive areal eller bliver pålagt servitut i forbindelse med anlægget til kloakering.

Etape	Tiltag	Ejerlav	Matr. nr.
2	Ledning til bassin Bjergbakken	Klosteret, Ringsted jorder	6b
2	Ledning til bassin Bjergbakken	Klosteret, Ringsted jorder	8a
10	Ledning til bassin Skøjtesøen	Klosteret, Ringsted jorder	1pl
18	Ledning + bassin	Ringsted Bygrunde	143a
18	Ledning + bassin	Ringsted Bygrunde	143b
18	Ledning + bassin	Ringsted Bygrunde	188a
	Bassiner ved åen, nord for banen	Klosteret, Ringsted jorder	12æ
	Bassiner ved åen, nord for banen	Klosteret, Ringsted jorder	13al
	Bassiner ved åen, nord for banen	Klosteret, Ringsted jorder	28
	Bassiner ved åen, nord for banen	Klosteret, Ringsted jorder	8a
	Bassiner ved åen, syd for banen	Klosteret, Ringsted jorder	1ba
	Bassiner ved åen, syd for banen	Torpet, Ringsted jorder	21c
	Bassiner ved åen, syd for banen	Torpet, Ringsted jorder	22c

Tabel 4 Arealer der muligvis skal afgive areal eller pålægges servitut.

5.5 Betalingsvedtægt og ejerforhold

Alle nyetablerede kloakanlæg beskrevet i tillægget er offentlige og anlægges og drives af Ringsted Spildevand A/S. Alle udgifter frem til skel afholdes af Ringsted Spildevand A/S.

Ejendomme som er tilsluttet det eksisterende fællessystem, vil ikke blive opkrævet tilslutningsbidrag ved separering.

Opkrævning af vandafledningsbidrag påvirkes ikke af ændring fra fællessystem til separatsystem.

5.6 Tids- og investeringsplan

Separatkloakeringen af Ringsted midtby forventes at foregå i perioden 2016-2032, fordelt over 24 etaper.

Etapeinddelingen og forventede anlægsudgifter er vist i Tabel 5.

Etape	Vejnavn	Formål	Forventet opstart år	Forventet anlægsudgifter
1	Nørregade, Torvet, Sct. Knudsgade m.m .	Separering*	2016	12.500.000
2	Havemøllevej m.m.	Separering	2017	11.800.000
3	Schandorphsvej, Sct. Knudsgade	Separering og semi-separering	2017	2.400.000
4	Klosteralléen, Vermehrensvej, Hækkerupsvej m.m.	Separering	2018	6.500.000
5	Søgade m.m.	Separering og semi-separering	2018	6.700.000
6	Sct. Hansgade, Pileborg gade m.m.	Separering og semi-separering	2019	8.500.000
7	Korsevænget, Vestervej	Separering	2019	14.700.000
8	Sct. Bendtsgade, Klostervænget m.m.	Separering	2020	8.700.000
9	Jernbanevej	Separering	2021	5.900.000
10	Vestervej, Sorøvej	Separering	2021	2.000.000
11	Brogade, Sjællandsgade	Separering	2022	9.700.000
12	Brogade, Harhoffs Allé	Separering	2022	6.000.000
13	Vilhelm Andersensvej, Fynsgade	Separering	2023	6.300.000
14	Harhoffs Allé, Hovmarksvej	Separering	2023	5.500.000
15	Rønnedevej, Schaldemosevej	Separering	2024	15.800.000
16	Åbakken, Åvejen, Sorøvej	Separering	2025	6.700.000
17	Jyllandsgade m.m.	Separering	2025	6.000.000
18	Næstvedvej	Separering	2026	6.700.000
19	Tinggade, Møllegade, Sct. Hansgade	Separering og semi-separering	2027	5.900.000
20	Dagmarsgade, Køgevej	Separering og semi-separering	2028	3.800.000
21	Dronning Magrethesvej, Zahlesvej m.m.	Separering	2029	7.600.000
22	Haslevvej, Balstrupvej, Rolighedsvej, Mellem Broerne m.m.	Separering	2030	20.700.000
23	Acacievej, Hybenvej	Separering	2031	14.000.000
24	Tjørnevej, Gyvelvej, Syrenvej, Rosenvej m.m.	Separering	2032	11.500.000
				205.200.000

Tabel 5 Forventet opstart og anlægsudgifter fordelt på de 24 etaper.

*Etape 1 har i dag status af separatkloakeret som følge af vedtagelse af tillæg 19 til spildevandsplanen.

5.7 Høring

Tillægget har været i offentlig høring i 8 uger i perioden 27. april – 22. juni 2016.

Ringsted Kommunes spildevandsplantillæg nr. 20 er i henhold til bestemmelserne i Miljøvurderingsloven, omfattet af kravet om miljøvurdering. Ifølge lovens § 3, stk. 1 skal et planforslag miljøvurderes, såfremt planen indeholder rammer for fremtidige anlægstilladelser til projekter, der vurderes at kunne medføre en væsentlig indvirkning på miljøet, eller hvis planen kan påvirke et udpeget internationalt naturbeskyttelsesområde væsentligt. Spildevandsplantillæg nr. 20 indeholder rammer for fremtidig sanering af ledningsnettet i Ringsted midtby, der kan medføre væsentlig indvirkning på miljøet og der er derfor gennemført miljøvurdering af plantillægget.

Scoping har vist, at miljøvurderingen skal omhandle følgende emner:

- Befolkning og sundhed, herunder friluftsf- og rekreative interesser.
- Biologisk mangfoldighed, herunder nærmeste Natura 2000-områder, natur beskyttet af Naturbeskyttelseslovens §3, plante- og dyreliv, samt grønne områder.
- Vand, herunder overfladevand og den påvirkning det kan have på vandløb og vådområder.
- Klimatiske faktorer, herunder oversvømmelsesrisikoen ved ændrede nedbørsmønstre.
- Socioøkonomiske effekter, herunder påvirkning på sociale forhold og materielle goder

Scoping og miljøvurdering har ligeledes været i offentlig høring i 4 uger i perioden 27. april – 25. maj 2016.

5.8 Bilagsliste

Bilag 1: Oversigtskort status og plan

Bilag 2: Adressefortegnelse over ejendomme der ændrer status, Etape 2-24.

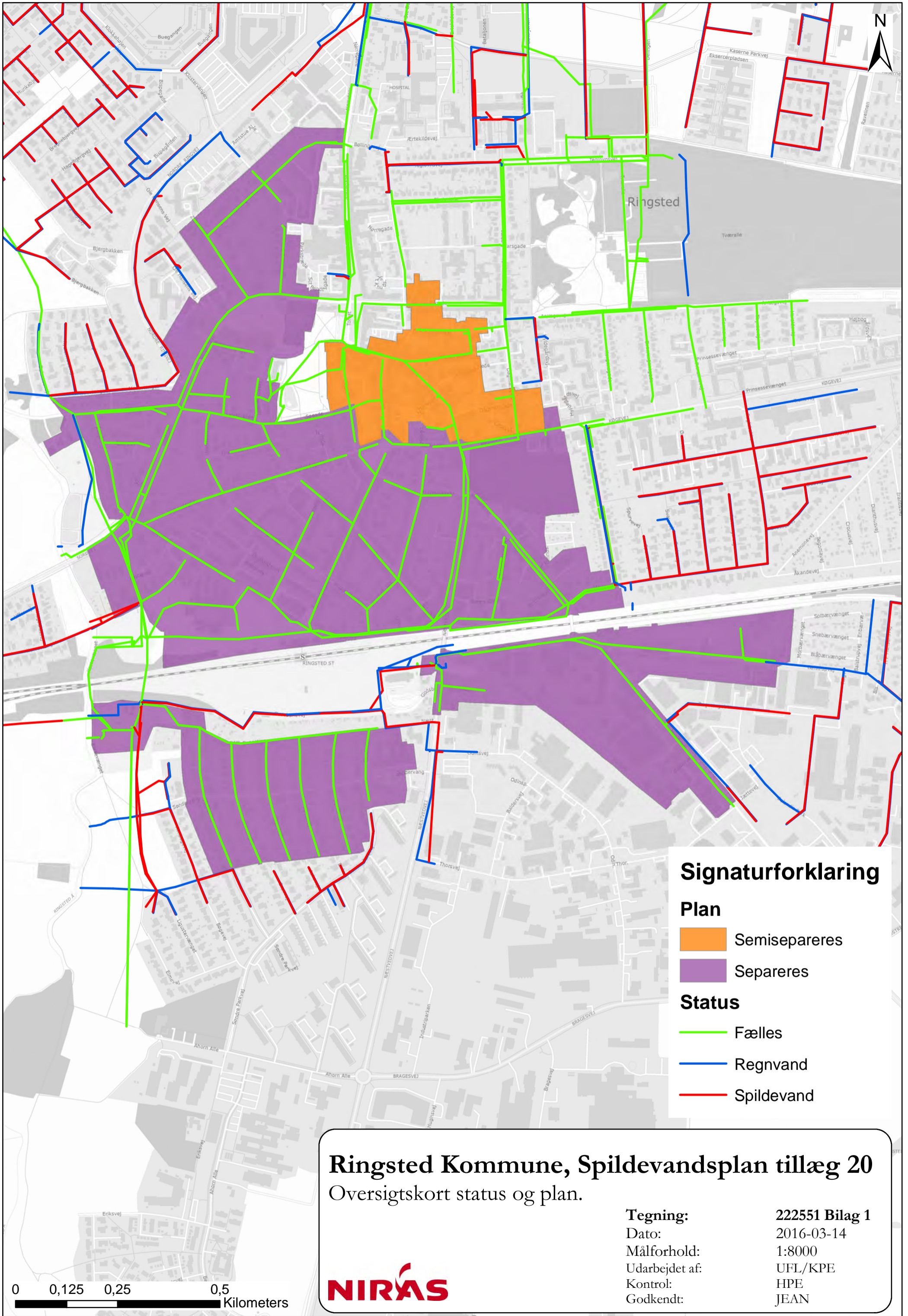
Bilag 3A – Bilag 3Q: Matrikelkort, Etape 2-24.

Bilag 4: Etapeplan med årstal og økonomi

Bilag 5: Kort over Ringsted Ådal med angivelse af bassiner.

Bilag 6: Projektforslag 2015

Bilag 1



Signaturforklaring

Plan

- Semisepareres
- Separeres

Status

- Fælles
- Regnvand
- Spildevand

Ringsted Kommune, Spildevandsplan tillæg 20
 Oversigtskort status og plan.

Tegning:	222551 Bilag 1
Dato:	2016-03-14
Målforhold:	1:8000
Udarbejdet af:	UFL/KPE
Kontrol:	HPE
Godkendt:	JEAN

0 0,125 0,25 0,5
 Kilometers



Bilag 2

Bilag 2 Tabel over ejendomme som ændrer status, etape 2-24

Adresse	Ejerlav	Matr. Nr.	Etape	Planlagt opstart	Kloakeringsprincip
Acacievej 1	Klosteret, Ringsted Jorder	1øf	Etape 23	2031	Separeres
Acacievej 10	Klosteret, Ringsted Jorder	1afc	Etape 23	2031	Separeres
Acacievej 11	Klosteret, Ringsted Jorder	1zb	Etape 23	2031	Separeres
Acacievej 12	Klosteret, Ringsted Jorder	1afd	Etape 23	2031	Separeres
Acacievej 13	Klosteret, Ringsted Jorder	1zc	Etape 23	2031	Separeres
Acacievej 14	Klosteret, Ringsted Jorder	1afe	Etape 23	2031	Separeres
Acacievej 15	Klosteret, Ringsted Jorder	1zd	Etape 23	2031	Separeres
Acacievej 16	Klosteret, Ringsted Jorder	1zq	Etape 23	2031	Separeres
Acacievej 17A	Klosteret, Ringsted Jorder	1ze	Etape 23	2031	Separeres
Acacievej 17B	Klosteret, Ringsted Jorder	1aat	Etape 23	2031	Separeres
Acacievej 18	Klosteret, Ringsted Jorder	1zp	Etape 23	2031	Separeres
Acacievej 19	Klosteret, Ringsted Jorder	1zf	Etape 23	2031	Separeres
Acacievej 2	Klosteret, Ringsted Jorder	1øl	Etape 23	2031	Separeres
Acacievej 20	Klosteret, Ringsted Jorder	1zo	Etape 23	2031	Separeres
Acacievej 21A	Klosteret, Ringsted Jorder	1zg	Etape 23	2031	Separeres
Acacievej 21B	Klosteret, Ringsted Jorder	1aau	Etape 23	2031	Separeres
Acacievej 22	Klosteret, Ringsted Jorder	1zn	Etape 23	2031	Separeres
Acacievej 23A	Klosteret, Ringsted Jorder	1zh	Etape 23	2031	Separeres
Acacievej 23B	Klosteret, Ringsted Jorder	1aav	Etape 23	2031	Separeres
Acacievej 24	Klosteret, Ringsted Jorder	1zm	Etape 23	2031	Separeres
Acacievej 26	Klosteret, Ringsted Jorder	1zl	Etape 23	2031	Separeres
Acacievej 28	Klosteret, Ringsted Jorder	1zk	Etape 23	2031	Separeres
Acacievej 30	Klosteret, Ringsted Jorder	1zi	Etape 23	2031	Separeres
Acacievej 3A	Klosteret, Ringsted Jorder	1øg	Etape 23	2031	Separeres
Acacievej 3B	Klosteret, Ringsted Jorder	1øg	Etape 23	2031	Separeres
Acacievej 4	Klosteret, Ringsted Jorder	1aeø	Etape 23	2031	Separeres
Acacievej 5A	Klosteret, Ringsted Jorder	1aai	Etape 23	2031	Separeres
Acacievej 5B	Klosteret, Ringsted Jorder	1øh	Etape 23	2031	Separeres
Acacievej 6	Klosteret, Ringsted Jorder	1afa	Etape 23	2031	Separeres
Acacievej 7A	Klosteret, Ringsted Jorder	1øi	Etape 23	2031	Separeres
Acacievej 7B	Klosteret, Ringsted Jorder	1øi	Etape 23	2031	Separeres
Acacievej 8	Klosteret, Ringsted Jorder	1afb	Etape 23	2031	Separeres
Acacievej 9A	Klosteret, Ringsted Jorder	1øk	Etape 23	2031	Separeres
Acacievej 9B	Klosteret, Ringsted Jorder	1øk	Etape 23	2031	Separeres
Amtstue Alle vej	Klosteret, Ringsted Jorder	2r	Etape 8	2020	Separeres
Amtstue Alle 10	Klosteret, Ringsted Jorder	2g	Etape 8	2020	Separeres
Amtstue Alle 10	Ringsted Bygrunde	81e	Etape 8	2020	Separeres
Amtstue Alle 11	Klosteret, Ringsted Jorder	2f	Etape 8	2020	Separeres
Amtstue Alle 12	Klosteret, Ringsted Jorder	2h	Etape 8	2020	Separeres
Amtstue Alle 12	Ringsted Bygrunde	81f	Etape 8	2020	Separeres

Adresse	Ejerlav	Matr. Nr.	Etape	Planlagt opstart	Kloakeringsprincip
Amtstue Alle 13	Klosteret, Ringsted Jorder	2c	Etape 8	2020	Separeres
Amtstue Alle 13	Klosteret, Ringsted Jorder	2p	Etape 8	2020	Separeres
Amtstue Alle 15	Klosteret, Ringsted Jorder	2i	Etape 8	2020	Separeres
Amtstue Alle 15	Klosteret, Ringsted Jorder	2o	Etape 8	2020	Separeres
Amtstue Alle 17	Klosteret, Ringsted Jorder	2k	Etape 8	2020	Separeres
Amtstue Alle 19	Klosteret, Ringsted Jorder	2l	Etape 8	2020	Separeres
Amtstue Alle 19B	Klosteret, Ringsted Jorder	2n	Etape 8	2020	Separeres
Amtstue Alle 19B	Klosteret, Ringsted Jorder	2q	Etape 8	2020	Separeres
Amtstue Alle 19C	Klosteret, Ringsted Jorder	7000o	Etape 21	2029	Separeres
Amtstue Alle 21A	Klosteret, Ringsted Jorder	1xa	Etape 21	2029	Separeres
Amtstue Alle 21B	Klosteret, Ringsted Jorder	1xa	Etape 21	2029	Separeres
Amtstue Alle 21C	Klosteret, Ringsted Jorder	1xa	Etape 21	2029	Separeres
Amtstue Alle 23	Klosteret, Ringsted Jorder	1xb	Etape 21	2029	Separeres
Amtstue Alle 25	Klosteret, Ringsted Jorder	1xc	Etape 21	2029	Separeres
Amtstue Alle 4	Ringsted Bygrunde	82b	Etape 8	2020	Separeres
Amtstue Alle 4	Ringsted Bygrunde	82c	Etape 8	2020	Separeres
Amtstue Alle 5	Klosteret, Ringsted Jorder	2b	Etape 8	2020	Separeres
Amtstue Alle 6	Ringsted Bygrunde	81b	Etape 8	2020	Separeres
Amtstue Alle 7	Klosteret, Ringsted Jorder	2d	Etape 8	2020	Separeres
Amtstue Alle 8	Ringsted Bygrunde	81d	Etape 8	2020	Separeres
Amtstue Alle 9	Klosteret, Ringsted Jorder	2e	Etape 8	2020	Separeres
Balstrupvej 1	Ringsted Markjorder	43bc	Etape 22	2030	Separeres
Balstrupvej 10	Ringsted Markjorder	42p	Etape 22	2030	Separeres
Balstrupvej 11	Ringsted Markjorder	43av	Etape 22	2030	Separeres
Balstrupvej 12	Ringsted Markjorder	42q	Etape 22	2030	Separeres
Balstrupvej 13	Ringsted Markjorder	43ax	Etape 22	2030	Separeres
Balstrupvej 14	Ringsted Markjorder	42r	Etape 22	2030	Separeres
Balstrupvej 15	Ringsted Markjorder	43ay	Etape 22	2030	Separeres
Balstrupvej 16	Ringsted Markjorder	42s	Etape 22	2030	Separeres
Balstrupvej 17	Ringsted Markjorder	43bk	Etape 22	2030	Separeres
Balstrupvej 18	Ringsted Markjorder	42t	Etape 22	2030	Separeres
Balstrupvej 19	Ringsted Markjorder	43bl	Etape 22	2030	Separeres
Balstrupvej 2	Ringsted Markjorder	42c	Etape 22	2030	Separeres
Balstrupvej 20	Ringsted Markjorder	42u	Etape 22	2030	Separeres
Balstrupvej 21	Ringsted Markjorder	43bm	Etape 22	2030	Separeres
Balstrupvej 22	Ringsted Markjorder	42v	Etape 22	2030	Separeres
Balstrupvej 23	Ringsted Markjorder	43bg	Etape 22	2030	Separeres
Balstrupvej 24	Ringsted Markjorder	42x	Etape 22	2030	Separeres
Balstrupvej 25	Ringsted Markjorder	43bd	Etape 22	2030	Separeres
Balstrupvej 26	Ringsted Markjorder	42y	Etape 22	2030	Separeres
Balstrupvej 27	Ringsted Markjorder	43bi	Etape 22	2030	Separeres
Balstrupvej 28	Ringsted Markjorder	42z	Etape 22	2030	Separeres
Balstrupvej 29	Ringsted Markjorder	43ba	Etape 22	2030	Separeres
Balstrupvej 3	Ringsted Markjorder	43aø	Etape 22	2030	Separeres

Adresse	Ejerlav	Matr. Nr.	Etape	Planlagt opstart	Kloakeringsprincip
Balstrupvej 3	Ringsted Markjorder	43bb	Etape 22	2030	Separeres
Balstrupvej 30	Ringsted Markjorder	42æ	Etape 22	2030	Separeres
Balstrupvej 31	Ringsted Markjorder	43bq	Etape 22	2030	Separeres
Balstrupvej 32	Ringsted Markjorder	42f	Etape 22	2030	Separeres
Balstrupvej 33	Ringsted Markjorder	43bp	Etape 22	2030	Separeres
Balstrupvej 33B	Ringsted Markjorder	43bo	Etape 22	2030	Separeres
Balstrupvej 34	Ringsted Markjorder	42ø	Etape 22	2030	Separeres
Balstrupvej 35	Ringsted Markjorder	43bx	Etape 22	2030	Separeres
Balstrupvej 36	Ringsted Markjorder	42aa	Etape 22	2030	Separeres
Balstrupvej 37	Ringsted Markjorder	43by	Etape 22	2030	Separeres
Balstrupvej 38	Ringsted Markjorder	42ab	Etape 22	2030	Separeres
Balstrupvej 39	Ringsted Markjorder	43az	Etape 22	2030	Separeres
Balstrupvej 40	Ringsted Markjorder	42ac	Etape 22	2030	Separeres
Balstrupvej 42	Ringsted Markjorder	42ad	Etape 22	2030	Separeres
Balstrupvej 44	Ringsted Markjorder	42ae	Etape 22	2030	Separeres
Balstrupvej 45	Ringsted Markjorder	46i	Etape 22	2030	Separeres
Balstrupvej 45A	Ringsted Markjorder	46e	Etape 22	2030	Separeres
Balstrupvej 46	Ringsted Markjorder	42af	Etape 22	2030	Separeres
Balstrupvej 47	Ringsted Markjorder	46g	Etape 22	2030	Separeres
Balstrupvej 47	Ringsted Markjorder	46k	Etape 22	2030	Separeres
Balstrupvej 47	Ringsted Markjorder	46l	Etape 22	2030	Separeres
Balstrupvej 47	Ringsted Markjorder	46c	Etape 23	2031	Separeres
Balstrupvej 48	Ringsted Markjorder	42ak	Etape 22	2030	Separeres
Balstrupvej 48B	Ringsted Markjorder	42ai	Etape 22	2030	Separeres
Balstrupvej 5	Ringsted Markjorder	43as	Etape 22	2030	Separeres
Balstrupvej 50	Ringsted Markjorder	42ah	Etape 22	2030	Separeres
Balstrupvej 52	Ringsted Markjorder	42ah	Etape 22	2030	Separeres
Balstrupvej 6	Ringsted Markjorder	42d	Etape 22	2030	Separeres
Balstrupvej 7	Ringsted Markjorder	43at	Etape 22	2030	Separeres
Balstrupvej 8	Ringsted Markjorder	42e	Etape 22	2030	Separeres
Balstrupvej 9	Ringsted Markjorder	43au	Etape 22	2030	Separeres
Balstrupvej vej	Ringsted Markjorder	42a	Etape 22	2030	Separeres
Benediktevej 1	Klosteret, Ringsted Jorder	1afp	Etape 7	2019	Separeres
Benediktevej 11	Klosteret, Ringsted Jorder	1pf	Etape 7	2019	Separeres
Benediktevej 13	Klosteret, Ringsted Jorder	1pf	Etape 7	2019	Separeres
Benediktevej 19	Klosteret, Ringsted Jorder	1pf	Etape 7	2019	Separeres
Benediktevej 3	Klosteret, Ringsted Jorder	1afp	Etape 7	2019	Separeres
Benediktevej 5	Klosteret, Ringsted Jorder	1afp	Etape 7	2019	Separeres
Benediktevej 7	Klosteret, Ringsted Jorder	1afp	Etape 7	2019	Separeres
Benediktevej 9	Klosteret, Ringsted Jorder	1pf	Etape 7	2019	Separeres
Brogade 10	Klosteret, Ringsted Jorder	1vx	Etape 13	2023	Separeres
Brogade 11	Klosteret, Ringsted Jorder	1pu	Etape 11	2021	Separeres
Brogade 12	Klosteret, Ringsted Jorder	1pa	Etape 11	2021	Separeres
Brogade 13	Klosteret, Ringsted Jorder	1pu	Etape 11	2021	Separeres

Adresse	Ejerlav	Matr. Nr.	Etape	Planlagt opstart	Kloakeringsprincip
Brogade 14	Klosteret, Ringsted Jorder	1pa	Etape 11	2021	Separeres
Brogade 15	Klosteret, Ringsted Jorder	1oi	Etape 11	2021	Separeres
Brogade 16	Klosteret, Ringsted Jorder	1pz	Etape 11	2021	Separeres
Brogade 16B	Klosteret, Ringsted Jorder	1pz	Etape 11	2021	Separeres
Brogade 17	Klosteret, Ringsted Jorder	1oi	Etape 11	2021	Separeres
Brogade 18	Klosteret, Ringsted Jorder	1ra	Etape 12	2022	Separeres
Brogade 19	Klosteret, Ringsted Jorder	1mø	Etape 11	2021	Separeres
Brogade 2	Klosteret, Ringsted Jorder	1ir	Etape 11	2021	Separeres
Brogade 20	Klosteret, Ringsted Jorder	1ra	Etape 12	2022	Separeres
Brogade 22	Klosteret, Ringsted Jorder	1ku	Etape 12	2022	Separeres
Brogade 24	Klosteret, Ringsted Jorder	1ku	Etape 12	2022	Separeres
Brogade 25	Klosteret, Ringsted Jorder	1fg	Etape 12	2022	Separeres
Brogade 25B	Klosteret, Ringsted Jorder	1fg	Etape 11	2021	Separeres
Brogade 25C	Klosteret, Ringsted Jorder	1fg	Etape 11	2021	Separeres
Brogade 26	Klosteret, Ringsted Jorder	1ku	Etape 12	2022	Separeres
Brogade 27	Klosteret, Ringsted Jorder	1io	Etape 12	2022	Separeres
Brogade 27B	Klosteret, Ringsted Jorder	1rg	Etape 11	2021	Separeres
Brogade 28	Klosteret, Ringsted Jorder	1ku	Etape 12	2022	Separeres
Brogade 29	Klosteret, Ringsted Jorder	1ie	Etape 12	2022	Separeres
Brogade 30	Klosteret, Ringsted Jorder	1ku	Etape 12	2022	Separeres
Brogade 31	Klosteret, Ringsted Jorder	1ie	Etape 12	2022	Separeres
Brogade 32	Klosteret, Ringsted Jorder	1ot	Etape 12	2022	Separeres
Brogade 33	Klosteret, Ringsted Jorder	1ic	Etape 12	2022	Separeres
Brogade 34	Klosteret, Ringsted Jorder	1ot	Etape 12	2022	Separeres
Brogade 35	Klosteret, Ringsted Jorder	1ic	Etape 12	2022	Separeres
Brogade 36	Klosteret, Ringsted Jorder	1ot	Etape 12	2022	Separeres
Brogade 36B	Klosteret, Ringsted Jorder	1le	Etape 12	2022	Separeres
Brogade 37	Klosteret, Ringsted Jorder	1hf	Etape 12	2022	Separeres
Brogade 38	Klosteret, Ringsted Jorder	1og	Etape 12	2022	Separeres
Brogade 39	Klosteret, Ringsted Jorder	1iv	Etape 12	2022	Separeres
Brogade 39B	Klosteret, Ringsted Jorder	1aaz	Etape 18	2026	Separeres
Brogade 40	Klosteret, Ringsted Jorder	1qn	Etape 12	2022	Separeres
Brogade 41	Klosteret, Ringsted Jorder	1hn	Etape 12	2022	Separeres
Brogade 42	Klosteret, Ringsted Jorder	1cæ	Etape 12	2022	Separeres
Brogade 42	Klosteret, Ringsted Jorder	1qo	Etape 12	2022	Separeres
Brogade 43	Klosteret, Ringsted Jorder	1gq	Etape 12	2022	Separeres
Brogade 45	Ringsted Bygrunde	148c	Etape 12	2022	Separeres
Brogade 48	Klosteret, Ringsted Jorder	1cæ	Etape 12	2022	Separeres
Brogade 5	Klosteret, Ringsted Jorder	1ph	Etape 11	2021	Separeres
Brogade 50	Klosteret, Ringsted Jorder	1ain	Etape 9	2021	Separeres
Brogade 7	Klosteret, Ringsted Jorder	1rd	Etape 11	2021	Separeres
Brogade 8	Klosteret, Ringsted Jorder	1vx	Etape 13	2023	Separeres
Brogade 9	Klosteret, Ringsted Jorder	1qæ	Etape 11	2021	Separeres
Brogade 93B	Klosteret, Ringsted Jorder	1ho	Etape 18	2026	Separeres

Adresse	Ejerlav	Matr. Nr.	Etape	Planlagt opstart	Kloakeringsprincip
Bryggerstræde 1	Ringsted Bygrunde	120a	Etape 6	2019	Semisepareres
Bryggerstræde 11	Ringsted Bygrunde	120b	Etape 6	2019	Semisepareres
Bryggerstræde 2	Ringsted Bygrunde	121b	Etape 6	2019	Semisepareres
Bryggerstræde 3	Ringsted Bygrunde	120a	Etape 6	2019	Semisepareres
Bryggerstræde 4	Ringsted Bygrunde	121b	Etape 6	2019	Semisepareres
Bryggerstræde 5	Ringsted Bygrunde	120b	Etape 6	2019	Semisepareres
Bryggerstræde 6	Ringsted Bygrunde	121b	Etape 6	2019	Semisepareres
Bryggerstræde 7	Ringsted Bygrunde	120b	Etape 6	2019	Semisepareres
Bryggerstræde 8	Ringsted Bygrunde	121b	Etape 6	2019	Semisepareres
Bryggerstræde 9	Ringsted Bygrunde	120b	Etape 6	2019	Semisepareres
Bøllingsvej 51B	Ringsted Bygrunde	81c	Etape 8	2020	Separeres
Dagmarsgade 38	Ringsted Bygrunde	121ø	Etape 20	2028	Semisepareres
Dagmarsgade 40	Ringsted Bygrunde	121aa	Etape 20	2028	Semisepareres
Dagmarsgade 42	Ringsted Bygrunde	121ab	Etape 20	2028	Semisepareres
Dagmarsgade 44	Ringsted Bygrunde	121æ	Etape 20	2028	Semisepareres
Dagmarsgade 65A	Ringsted Bygrunde	160s	Etape 20	2028	Semisepareres
Dagmarsgade 65B	Ringsted Bygrunde	160s	Etape 20	2028	Semisepareres
Dagmarsgade 67	Ringsted Bygrunde	160ah	Etape 20	2028	Semisepareres
Dagmarsgade 67B	Ringsted Bygrunde	160t	Etape 20	2028	Semisepareres
Dagmarsgade 68	Ringsted Bygrunde	121q	Etape 20	2028	Semisepareres
Dagmarsgade 68	Ringsted Bygrunde	121s	Etape 20	2028	Semisepareres
Dagmarsgade 68B	Ringsted Bygrunde	121c	Etape 20	2028	Semisepareres
Dagmarsgade 69	Ringsted Bygrunde	160u	Etape 20	2028	Semisepareres
Dagmarsgade 70	Ringsted Bygrunde	121r	Etape 20	2028	Semisepareres
Dagmarsgade 70	Ringsted Bygrunde	121z	Etape 20	2028	Semisepareres
Dagmarsgade 71A	Ringsted Bygrunde	160a	Etape 20	2028	Semisepareres
Dagmarsgade 71B	Ringsted Bygrunde	160a	Etape 20	2028	Semisepareres
Dagmarsgade 72	Ringsted Bygrunde	121e	Etape 20	2028	Semisepareres
Dagmarsgade 73	Ringsted Bygrunde	160ac	Etape 20	2028	Semisepareres
Dagmarsgade 74	Ringsted Bygrunde	121f	Etape 20	2028	Semisepareres
Dagmarsgade 75	Ringsted Bygrunde	160ad	Etape 20	2028	Semisepareres
Dagmarsgade 75B	Ringsted Bygrunde	160af	Etape 20	2028	Semisepareres
Dagmarsgade 75B	Ringsted Bygrunde	160n	Etape 20	2028	Semisepareres
Dagmarsgade 76	Ringsted Bygrunde	121i	Etape 20	2028	Semisepareres
Dagmarsgade 77	Ringsted Bygrunde	160v	Etape 20	2028	Semisepareres
Dagmarsgade 78	Ringsted Bygrunde	121h	Etape 20	2028	Semisepareres
Dagmarsgade 79	Ringsted Bygrunde	160x	Etape 20	2028	Semisepareres
Dagmarsgade 80	Ringsted Bygrunde	121h	Etape 20	2028	Semisepareres
Dagmarsgade 81	Ringsted Bygrunde	160y	Etape 20	2028	Semisepareres
Dron Margrethesvej 1	Klosteret, Ringsted Jorder	1vi	Etape 21	2029	Separeres
Dron Margrethesvej 10	Klosteret, Ringsted Jorder	1uø	Etape 21	2029	Separeres
Dron Margrethesvej 11	Klosteret, Ringsted Jorder	1vd	Etape 21	2029	Separeres
Dron Margrethesvej 12	Klosteret, Ringsted Jorder	1va	Etape 21	2029	Separeres
Dron Margrethesvej 13	Klosteret, Ringsted Jorder	1vc	Etape 21	2029	Separeres

Adresse	Ejerlav	Matr. Nr.	Etape	Planlagt opstart	Kloakeringsprincip
Dron Margrethesvej 14	Klosteret, Ringsted Jorder	1xf	Etape 21	2029	Separeres
Dron Margrethesvej 15	Klosteret, Ringsted Jorder	1vb	Etape 21	2029	Separeres
Dron Margrethesvej 16	Klosteret, Ringsted Jorder	1xe	Etape 21	2029	Separeres
Dron Margrethesvej 17	Klosteret, Ringsted Jorder	1xg	Etape 21	2029	Separeres
Dron Margrethesvej 18	Klosteret, Ringsted Jorder	1xd	Etape 21	2029	Separeres
Dron Margrethesvej 19	Klosteret, Ringsted Jorder	1xh	Etape 21	2029	Separeres
Dron Margrethesvej 2	Klosteret, Ringsted Jorder	1ux	Etape 21	2029	Separeres
Dron Margrethesvej 21	Klosteret, Ringsted Jorder	1xi	Etape 21	2029	Separeres
Dron Margrethesvej 22A	Klosteret, Ringsted Jorder	1pm	Etape 21	2029	Separeres
Dron Margrethesvej 22B	Klosteret, Ringsted Jorder	1pm	Etape 21	2029	Separeres
Dron Margrethesvej 22C	Klosteret, Ringsted Jorder	1pm	Etape 21	2029	Separeres
Dron Margrethesvej 22D	Klosteret, Ringsted Jorder	1pm	Etape 21	2029	Separeres
Dron Margrethesvej 22E	Klosteret, Ringsted Jorder	1pm	Etape 21	2029	Separeres
Dron Margrethesvej 22F	Klosteret, Ringsted Jorder	1pm	Etape 21	2029	Separeres
Dron Margrethesvej 23	Klosteret, Ringsted Jorder	1xk	Etape 21	2029	Separeres
Dron Margrethesvej 24A	Klosteret, Ringsted Jorder	1zu	Etape 21	2029	Separeres
Dron Margrethesvej 24B	Klosteret, Ringsted Jorder	1zu	Etape 21	2029	Separeres
Dron Margrethesvej 24C	Klosteret, Ringsted Jorder	1zu	Etape 21	2029	Separeres
Dron Margrethesvej 24D	Klosteret, Ringsted Jorder	1zu	Etape 21	2029	Separeres
Dron Margrethesvej 24E	Klosteret, Ringsted Jorder	1zu	Etape 21	2029	Separeres
Dron Margrethesvej 24F	Klosteret, Ringsted Jorder	1zu	Etape 21	2029	Separeres
Dron Margrethesvej 24G	Klosteret, Ringsted Jorder	1zu	Etape 21	2029	Separeres
Dron Margrethesvej 25	Klosteret, Ringsted Jorder	1xl	Etape 21	2029	Separeres
Dron Margrethesvej 26A	Klosteret, Ringsted Jorder	1zu	Etape 21	2029	Separeres
Dron Margrethesvej 26B	Klosteret, Ringsted Jorder	1zu	Etape 21	2029	Separeres
Dron Margrethesvej 26F	Klosteret, Ringsted Jorder	1zu	Etape 21	2029	Separeres
Dron Margrethesvej 27	Klosteret, Ringsted Jorder	1xm	Etape 21	2029	Separeres
Dron Margrethesvej 29	Klosteret, Ringsted Jorder	1xn	Etape 21	2029	Separeres
Dron Margrethesvej 3	Klosteret, Ringsted Jorder	1vh	Etape 21	2029	Separeres
Dron Margrethesvej 31	Klosteret, Ringsted Jorder	1xo	Etape 21	2029	Separeres
Dron Margrethesvej 33	Klosteret, Ringsted Jorder	1xp	Etape 21	2029	Separeres
Dron Margrethesvej 35	Klosteret, Ringsted Jorder	1xq	Etape 21	2029	Separeres
Dron Margrethesvej 37	Klosteret, Ringsted Jorder	1xr	Etape 21	2029	Separeres
Dron Margrethesvej 39	Klosteret, Ringsted Jorder	1xs	Etape 21	2029	Separeres
Dron Margrethesvej 4	Klosteret, Ringsted Jorder	1uy	Etape 21	2029	Separeres
Dron Margrethesvej 41	Klosteret, Ringsted Jorder	1xt	Etape 21	2029	Separeres
Dron Margrethesvej 43	Klosteret, Ringsted Jorder	1xu	Etape 21	2029	Separeres
Dron Margrethesvej 5	Klosteret, Ringsted Jorder	1vg	Etape 21	2029	Separeres
Dron Margrethesvej 6	Klosteret, Ringsted Jorder	1uz	Etape 21	2029	Separeres
Dron Margrethesvej 7	Klosteret, Ringsted Jorder	1vf	Etape 21	2029	Separeres
Dron Margrethesvej 8	Klosteret, Ringsted Jorder	1uæ	Etape 21	2029	Separeres
Dron Margrethesvej 9	Klosteret, Ringsted Jorder	1ve	Etape 21	2029	Separeres
Dronning Margrethesvej 33	Klosteret, Ringsted Jorder	1zz	Etape 21	2029	Separeres
Egevej 1	Ringsted Markjorder	46s	Etape 22	2030	Separeres

Adresse	Ejerlav	Matr. Nr.	Etape	Planlagt opstart	Kloakeringsprincip
Egevej 10	Ringsted Markjorder	46n	Etape 22	2030	Separeres
Egevej 11	Ringsted Markjorder	46m	Etape 22	2030	Separeres
Egevej 12	Ringsted Markjorder	46y	Etape 22	2030	Separeres
Egevej 2	Ringsted Markjorder	46r	Etape 22	2030	Separeres
Egevej 3	Ringsted Markjorder	46t	Etape 22	2030	Separeres
Egevej 4	Ringsted Markjorder	46q	Etape 22	2030	Separeres
Egevej 5	Ringsted Markjorder	46u	Etape 22	2030	Separeres
Egevej 6	Ringsted Markjorder	46p	Etape 22	2030	Separeres
Egevej 7	Ringsted Markjorder	46v	Etape 22	2030	Separeres
Egevej 8	Ringsted Markjorder	46o	Etape 22	2030	Separeres
Egevej 9	Ringsted Markjorder	46x	Etape 22	2030	Separeres
Fynsgade 1	Klosteret, Ringsted Jorder	1vx	Etape 13	2023	Separeres
Fynsgade 10	Klosteret, Ringsted Jorder	1vv	Etape 13	2023	Separeres
Fynsgade 11	Klosteret, Ringsted Jorder	1vx	Etape 13	2023	Separeres
Fynsgade 12	Klosteret, Ringsted Jorder	1vv	Etape 13	2023	Separeres
Fynsgade 14	Klosteret, Ringsted Jorder	1vv	Etape 13	2023	Separeres
Fynsgade 15	Klosteret, Ringsted Jorder	1abu	Etape 13	2023	Separeres
Fynsgade 16	Klosteret, Ringsted Jorder	1vv	Etape 13	2023	Separeres
Fynsgade 17	Klosteret, Ringsted Jorder	1abu	Etape 13	2023	Separeres
Fynsgade 18	Klosteret, Ringsted Jorder	1vv	Etape 13	2023	Separeres
Fynsgade 20	Klosteret, Ringsted Jorder	1vv	Etape 13	2023	Separeres
Fynsgade 26	Klosteret, Ringsted Jorder	1afp	Etape 7	2019	Separeres
Fynsgade 28	Klosteret, Ringsted Jorder	1afp	Etape 7	2019	Separeres
Fynsgade 3	Klosteret, Ringsted Jorder	1vx	Etape 13	2023	Separeres
Fynsgade 30	Klosteret, Ringsted Jorder	1afp	Etape 7	2019	Separeres
Fynsgade 5	Klosteret, Ringsted Jorder	1vx	Etape 13	2023	Separeres
Fynsgade 7	Klosteret, Ringsted Jorder	1vx	Etape 13	2023	Separeres
Fynsgade 8	Klosteret, Ringsted Jorder	1vv	Etape 13	2023	Separeres
Fynsgade 9	Klosteret, Ringsted Jorder	1vx	Etape 13	2023	Separeres
Godsbanevej 2	Klosteret, Ringsted Jorder	33g	Etape 22	2030	Separeres
Graversensvej 10	Klosteret, Ringsted Jorder	1nh	Etape 4	2018	Separeres
Graversensvej 11	Klosteret, Ringsted Jorder	1ni	Etape 4	2018	Separeres
Graversensvej 12	Klosteret, Ringsted Jorder	1nd	Etape 4	2018	Separeres
Graversensvej 15	Klosteret, Ringsted Jorder	1nn	Etape 17	2025	Separeres
Graversensvej 3	Klosteret, Ringsted Jorder	1nt	Etape 4	2018	Separeres
Graversensvej 4	Klosteret, Ringsted Jorder	1nb	Etape 4	2018	Separeres
Graversensvej 5	Klosteret, Ringsted Jorder	1nv	Etape 4	2018	Separeres
Graversensvej 6	Klosteret, Ringsted Jorder	1no	Etape 4	2018	Separeres
Graversensvej 7	Klosteret, Ringsted Jorder	1rc	Etape 4	2018	Separeres
Graversensvej 8	Klosteret, Ringsted Jorder	1nø	Etape 4	2018	Separeres
Graversensvej 9	Klosteret, Ringsted Jorder	1ns	Etape 4	2018	Separeres
Gyvelvej 1	Klosteret, Ringsted Jorder	1td	Etape 24	2032	Separeres
Gyvelvej 10	Klosteret, Ringsted Jorder	1ti	Etape 24	2032	Separeres
Gyvelvej 11	Klosteret, Ringsted Jorder	1sæ	Etape 24	2032	Separeres

Adresse	Ejerlav	Matr. Nr.	Etape	Planlagt opstart	Kloakeringsprincip
Gyvelvej 12	Klosteret, Ringsted Jorder	1tk	Etape 24	2032	Separeres
Gyvelvej 13	Klosteret, Ringsted Jorder	1tm	Etape 24	2032	Separeres
Gyvelvej 14	Klosteret, Ringsted Jorder	1tl	Etape 24	2032	Separeres
Gyvelvej 15	Klosteret, Ringsted Jorder	1tn	Etape 24	2032	Separeres
Gyvelvej 16	Klosteret, Ringsted Jorder	1tø	Etape 24	2032	Separeres
Gyvelvej 17	Klosteret, Ringsted Jorder	1to	Etape 24	2032	Separeres
Gyvelvej 18	Klosteret, Ringsted Jorder	1tæ	Etape 24	2032	Separeres
Gyvelvej 19	Klosteret, Ringsted Jorder	1tp	Etape 24	2032	Separeres
Gyvelvej 2	Klosteret, Ringsted Jorder	1te	Etape 24	2032	Separeres
Gyvelvej 20	Klosteret, Ringsted Jorder	1tz	Etape 24	2032	Separeres
Gyvelvej 21	Klosteret, Ringsted Jorder	1tq	Etape 24	2032	Separeres
Gyvelvej 22	Klosteret, Ringsted Jorder	1ty	Etape 24	2032	Separeres
Gyvelvej 23	Klosteret, Ringsted Jorder	1tr	Etape 24	2032	Separeres
Gyvelvej 24	Klosteret, Ringsted Jorder	1tx	Etape 24	2032	Separeres
Gyvelvej 25	Klosteret, Ringsted Jorder	1ts	Etape 24	2032	Separeres
Gyvelvej 26	Klosteret, Ringsted Jorder	1tv	Etape 24	2032	Separeres
Gyvelvej 28	Klosteret, Ringsted Jorder	1tu	Etape 24	2032	Separeres
Gyvelvej 3	Klosteret, Ringsted Jorder	1tc	Etape 24	2032	Separeres
Gyvelvej 30	Klosteret, Ringsted Jorder	1tt	Etape 24	2032	Separeres
Gyvelvej 4	Klosteret, Ringsted Jorder	1tf	Etape 24	2032	Separeres
Gyvelvej 5	Klosteret, Ringsted Jorder	1tb	Etape 24	2032	Separeres
Gyvelvej 6	Klosteret, Ringsted Jorder	1tg	Etape 24	2032	Separeres
Gyvelvej 7	Klosteret, Ringsted Jorder	1ta	Etape 24	2032	Separeres
Gyvelvej 8	Klosteret, Ringsted Jorder	1th	Etape 24	2032	Separeres
Gyvelvej 9	Klosteret, Ringsted Jorder	1sø	Etape 24	2032	Separeres
Harhoffs Alle 1	Klosteret, Ringsted Jorder	1ca	Etape 19	2027	Separeres
Harhoffs Alle 10	Klosteret, Ringsted Jorder	1ac	Etape 14	2023	Separeres
Harhoffs Alle 11	Klosteret, Ringsted Jorder	1gf	Etape 14	2023	Separeres
Harhoffs Alle 12	Klosteret, Ringsted Jorder	1bø	Etape 14	2023	Separeres
Harhoffs Alle 12A	Klosteret, Ringsted Jorder	1gm	Etape 14	2023	Separeres
Harhoffs Alle 13	Klosteret, Ringsted Jorder	1z	Etape 14	2023	Separeres
Harhoffs Alle 14	Klosteret, Ringsted Jorder	1em	Etape 14	2023	Separeres
Harhoffs Alle 15	Klosteret, Ringsted Jorder	1bz	Etape 14	2023	Separeres
Harhoffs Alle 16	Klosteret, Ringsted Jorder	1eq	Etape 14	2023	Separeres
Harhoffs Alle 17	Klosteret, Ringsted Jorder	1cf	Etape 14	2023	Separeres
Harhoffs Alle 18	Klosteret, Ringsted Jorder	1ez	Etape 14	2023	Separeres
Harhoffs Alle 19	Klosteret, Ringsted Jorder	1cg	Etape 14	2023	Separeres
Harhoffs Alle 2	Klosteret, Ringsted Jorder	1bt	Etape 14	2023	Separeres
Harhoffs Alle 20	Klosteret, Ringsted Jorder	1eæ	Etape 14	2023	Separeres
Harhoffs Alle 21	Klosteret, Ringsted Jorder	1ck	Etape 14	2023	Separeres
Harhoffs Alle 22	Klosteret, Ringsted Jorder	1gc	Etape 14	2023	Separeres
Harhoffs Alle 23	Klosteret, Ringsted Jorder	1da	Etape 14	2023	Separeres
Harhoffs Alle 24	Klosteret, Ringsted Jorder	1gs	Etape 14	2023	Separeres
Harhoffs Alle 25	Klosteret, Ringsted Jorder	1hp	Etape 14	2023	Separeres

Adresse	Ejerlav	Matr. Nr.	Etape	Planlagt opstart	Kloakeringsprincip
Harhoffs Alle 26	Klosteret, Ringsted Jorder	1gx	Etape 14	2023	Separeres
Harhoffs Alle 27	Klosteret, Ringsted Jorder	1hr	Etape 14	2023	Separeres
Harhoffs Alle 28	Klosteret, Ringsted Jorder	1gv	Etape 14	2023	Separeres
Harhoffs Alle 29	Klosteret, Ringsted Jorder	1cl	Etape 14	2023	Separeres
Harhoffs Alle 3	Klosteret, Ringsted Jorder	1br	Etape 14	2023	Separeres
Harhoffs Alle 31	Klosteret, Ringsted Jorder	1bæ	Etape 12	2022	Separeres
Harhoffs Alle 33	Klosteret, Ringsted Jorder	1hf	Etape 12	2022	Separeres
Harhoffs Alle 34	Klosteret, Ringsted Jorder	1ia	Etape 12	2022	Separeres
Harhoffs Alle 36	Klosteret, Ringsted Jorder	1iq	Etape 12	2022	Separeres
Harhoffs Alle 37	Klosteret, Ringsted Jorder	1ip	Etape 12	2022	Separeres
Harhoffs Alle 38	Klosteret, Ringsted Jorder	1km	Etape 12	2022	Separeres
Harhoffs Alle 39	Klosteret, Ringsted Jorder	1hh	Etape 12	2022	Separeres
Harhoffs Alle 39	Klosteret, Ringsted Jorder	1qa	Etape 12	2022	Separeres
Harhoffs Alle 4	Klosteret, Ringsted Jorder	1bs	Etape 14	2023	Separeres
Harhoffs Alle 40	Klosteret, Ringsted Jorder	1ms	Etape 12	2022	Separeres
Harhoffs Alle 41	Klosteret, Ringsted Jorder	1kf	Etape 12	2022	Separeres
Harhoffs Alle 42	Klosteret, Ringsted Jorder	1kn	Etape 12	2022	Separeres
Harhoffs Alle 43	Klosteret, Ringsted Jorder	1iz	Etape 12	2022	Separeres
Harhoffs Alle 44	Klosteret, Ringsted Jorder	1nr	Etape 9	2021	Separeres
Harhoffs Alle 45	Klosteret, Ringsted Jorder	1kk	Etape 12	2022	Separeres
Harhoffs Alle 47	Klosteret, Ringsted Jorder	1gb	Etape 12	2022	Separeres
Harhoffs Alle 49	Klosteret, Ringsted Jorder	1kl	Etape 9	2021	Separeres
Harhoffs Alle 5	Klosteret, Ringsted Jorder	1ag	Etape 14	2023	Separeres
Harhoffs Alle 5	Klosteret, Ringsted Jorder	1bq	Etape 14	2023	Separeres
Harhoffs Alle 6	Klosteret, Ringsted Jorder	1ad	Etape 14	2023	Separeres
Harhoffs Alle 7	Klosteret, Ringsted Jorder	1af	Etape 14	2023	Separeres
Harhoffs Alle 8	Klosteret, Ringsted Jorder	1ab	Etape 14	2023	Separeres
Harhoffs Alle 8	Klosteret, Ringsted Jorder	1de	Etape 14	2023	Separeres
Harhoffs Alle 9	Klosteret, Ringsted Jorder	1ae	Etape 14	2023	Separeres
Haslevvej 12	Ringsted Markjorder	35i	Etape 22	2030	Separeres
Haslevvej 14B	Ringsted Markjorder	35t	Etape 22	2030	Separeres
Haslevvej 16	Ringsted Markjorder	35k	Etape 22	2030	Separeres
Haslevvej 2	Ringsted Markjorder	33n	Etape 22	2030	Separeres
Haslevvej 4	Ringsted Markjorder	33d	Etape 22	2030	Separeres
Haslevvej 4	Ringsted Markjorder	35e	Etape 22	2030	Separeres
Haslevvej 4	Ringsted Markjorder	35h	Etape 22	2030	Separeres
Haslevvej 6	Ringsted Markjorder	35f	Etape 22	2030	Separeres
Haslevvej 7	Ringsted Markjorder	42i	Etape 22	2030	Separeres
Haslevvej 8	Ringsted Markjorder	35g	Etape 22	2030	Separeres
Haslevvej 9	Ringsted Markjorder	42k	Etape 22	2030	Separeres
Haslevvej 9	Ringsted Markjorder	42m	Etape 22	2030	Separeres
Havemøllevej 1	Klosteret, Ringsted Jorder	1ff	Etape 2	2017	Separeres
Havemøllevej 10	Klosteret, Ringsted Jorder	1bg	Etape 2	2017	Separeres
Havemøllevej 11	Klosteret, Ringsted Jorder	1gy	Etape 2	2017	Separeres

Adresse	Ejerlav	Matr. Nr.	Etape	Planlagt opstart	Kloakeringsprincip
Havemøllevej 12	Klosteret, Ringsted Jorder	1bh	Etape 2	2017	Separeres
Havemøllevej 13	Klosteret, Ringsted Jorder	1gz	Etape 2	2017	Separeres
Havemøllevej 14	Klosteret, Ringsted Jorder	1fp	Etape 2	2017	Separeres
Havemøllevej 15	Klosteret, Ringsted Jorder	1if	Etape 2	2017	Separeres
Havemøllevej 16	Klosteret, Ringsted Jorder	1fr	Etape 2	2017	Separeres
Havemøllevej 18	Klosteret, Ringsted Jorder	1fz	Etape 2	2017	Separeres
Havemøllevej 2	Klosteret, Ringsted Jorder	1bc	Etape 2	2017	Separeres
Havemøllevej 20	Klosteret, Ringsted Jorder	1fæ	Etape 2	2017	Separeres
Havemøllevej 22	Klosteret, Ringsted Jorder	1fm	Etape 2	2017	Separeres
Havemøllevej 24	Klosteret, Ringsted Jorder	1gt	Etape 2	2017	Separeres
Havemøllevej 26	Klosteret, Ringsted Jorder	1gu	Etape 2	2017	Separeres
Havemøllevej 28	Klosteret, Ringsted Jorder	8do	Etape 2	2017	Separeres
Havemøllevej 3	Klosteret, Ringsted Jorder	1bi	Etape 2	2017	Separeres
Havemøllevej 30	Klosteret, Ringsted Jorder	6b	Etape 2	2017	Separeres
Havemøllevej 4	Klosteret, Ringsted Jorder	1bd	Etape 2	2017	Separeres
Havemøllevej 5	Klosteret, Ringsted Jorder	1ii	Etape 2	2017	Separeres
Havemøllevej 6	Klosteret, Ringsted Jorder	1be	Etape 2	2017	Separeres
Havemøllevej 7	Klosteret, Ringsted Jorder	1uc	Etape 2	2017	Separeres
Havemøllevej 8	Klosteret, Ringsted Jorder	1bf	Etape 2	2017	Separeres
Havemøllevej 9	Klosteret, Ringsted Jorder	1bk	Etape 2	2017	Separeres
Hovmarksvej 1	Klosteret, Ringsted Jorder	1ar	Etape 18	2026	Separeres
Hovmarksvej 11	Klosteret, Ringsted Jorder	1æ	Etape 14	2023	Separeres
Hovmarksvej 11B	Klosteret, Ringsted Jorder	1æ	Etape 14	2023	Separeres
Hovmarksvej 13	Klosteret, Ringsted Jorder	1ø	Etape 14	2023	Separeres
Hovmarksvej 14	Klosteret, Ringsted Jorder	1aa	Etape 14	2023	Separeres
Hovmarksvej 14A	Klosteret, Ringsted Jorder	1aa	Etape 14	2023	Separeres
Hovmarksvej 14B	Klosteret, Ringsted Jorder	1aa	Etape 14	2023	Separeres
Hovmarksvej 14C	Klosteret, Ringsted Jorder	1aa	Etape 14	2023	Separeres
Hovmarksvej 15	Klosteret, Ringsted Jorder	1do	Etape 14	2023	Separeres
Hovmarksvej 16	Klosteret, Ringsted Jorder	1ha	Etape 14	2023	Separeres
Hovmarksvej 17	Klosteret, Ringsted Jorder	1hl	Etape 14	2023	Separeres
Hovmarksvej 19	Klosteret, Ringsted Jorder	1hy	Etape 11	2021	Separeres
Hovmarksvej 3	Klosteret, Ringsted Jorder	1u	Etape 14	2023	Separeres
Hovmarksvej 4	Klosteret, Ringsted Jorder	1ak	Etape 14	2023	Separeres
Hovmarksvej 5	Klosteret, Ringsted Jorder	1v	Etape 14	2023	Separeres
Hovmarksvej 6	Klosteret, Ringsted Jorder	1ai	Etape 14	2023	Separeres
Hovmarksvej 7	Klosteret, Ringsted Jorder	1x	Etape 14	2023	Separeres
Hovmarksvej 9	Klosteret, Ringsted Jorder	1y	Etape 14	2023	Separeres
Hovmarksvej 9B	Klosteret, Ringsted Jorder	1y	Etape 14	2023	Separeres
Hybenvej 10	Klosteret, Ringsted Jorder	1yy	Etape 23	2031	Separeres
Hybenvej 11A	Klosteret, Ringsted Jorder	1yn	Etape 23	2031	Separeres
Hybenvej 11B	Klosteret, Ringsted Jorder	1øx	Etape 23	2031	Separeres
Hybenvej 12	Klosteret, Ringsted Jorder	1yz	Etape 23	2031	Separeres
Hybenvej 13A	Klosteret, Ringsted Jorder	1ym	Etape 23	2031	Separeres

Adresse	Ejerlav	Matr. Nr.	Etape	Planlagt opstart	Kloakeringsprincip
Hybenvej 13B	Klosteret, Ringsted Jorder	1aab	Etape 23	2031	Separeres
Hybenvej 14	Klosteret, Ringsted Jorder	1yæ	Etape 23	2031	Separeres
Hybenvej 15	Klosteret, Ringsted Jorder	1yl	Etape 23	2031	Separeres
Hybenvej 16	Klosteret, Ringsted Jorder	1yø	Etape 23	2031	Separeres
Hybenvej 17A	Klosteret, Ringsted Jorder	1aaf	Etape 23	2031	Separeres
Hybenvej 17B	Klosteret, Ringsted Jorder	1yk	Etape 23	2031	Separeres
Hybenvej 18	Klosteret, Ringsted Jorder	1za	Etape 23	2031	Separeres
Hybenvej 19A	Klosteret, Ringsted Jorder	1øq	Etape 23	2031	Separeres
Hybenvej 19B	Klosteret, Ringsted Jorder	1aak	Etape 23	2031	Separeres
Hybenvej 1C	Klosteret, Ringsted Jorder	1zr	Etape 23	2031	Separeres
Hybenvej 2	Klosteret, Ringsted Jorder	1yt	Etape 23	2031	Separeres
Hybenvej 20	Klosteret, Ringsted Jorder	1aff	Etape 23	2031	Separeres
Hybenvej 21A	Klosteret, Ringsted Jorder	1ør	Etape 23	2031	Separeres
Hybenvej 21B	Klosteret, Ringsted Jorder	1aax	Etape 23	2031	Separeres
Hybenvej 22	Klosteret, Ringsted Jorder	1afg	Etape 23	2031	Separeres
Hybenvej 23A	Klosteret, Ringsted Jorder	1øs	Etape 23	2031	Separeres
Hybenvej 23B	Klosteret, Ringsted Jorder	1øs	Etape 23	2031	Separeres
Hybenvej 24	Klosteret, Ringsted Jorder	1afh	Etape 23	2031	Separeres
Hybenvej 25A	Klosteret, Ringsted Jorder	1øt	Etape 23	2031	Separeres
Hybenvej 25B	Klosteret, Ringsted Jorder	1aay	Etape 23	2031	Separeres
Hybenvej 26	Klosteret, Ringsted Jorder	1afi	Etape 23	2031	Separeres
Hybenvej 27A	Klosteret, Ringsted Jorder	1øu	Etape 23	2031	Separeres
Hybenvej 27B	Klosteret, Ringsted Jorder	1øu	Etape 23	2031	Separeres
Hybenvej 28	Klosteret, Ringsted Jorder	1afk	Etape 23	2031	Separeres
Hybenvej 29A	Klosteret, Ringsted Jorder	1øv	Etape 23	2031	Separeres
Hybenvej 29B	Klosteret, Ringsted Jorder	1øv	Etape 23	2031	Separeres
Hybenvej 30	Klosteret, Ringsted Jorder	1afl	Etape 23	2031	Separeres
Hybenvej 32	Klosteret, Ringsted Jorder	1afm	Etape 23	2031	Separeres
Hybenvej 34	Klosteret, Ringsted Jorder	1afn	Etape 23	2031	Separeres
Hybenvej 36	Klosteret, Ringsted Jorder	1afo	Etape 23	2031	Separeres
Hybenvej 3A	Klosteret, Ringsted Jorder	1ys	Etape 23	2031	Separeres
Hybenvej 3B	Klosteret, Ringsted Jorder	1ys	Etape 23	2031	Separeres
Hybenvej 4	Klosteret, Ringsted Jorder	1yu	Etape 23	2031	Separeres
Hybenvej 5A	Klosteret, Ringsted Jorder	1yq	Etape 23	2031	Separeres
Hybenvej 5B	Klosteret, Ringsted Jorder	1yq	Etape 23	2031	Separeres
Hybenvej 6	Klosteret, Ringsted Jorder	1yv	Etape 23	2031	Separeres
Hybenvej 7A	Klosteret, Ringsted Jorder	1yp	Etape 23	2031	Separeres
Hybenvej 7B	Klosteret, Ringsted Jorder	1aah	Etape 23	2031	Separeres
Hybenvej 8	Klosteret, Ringsted Jorder	1yx	Etape 23	2031	Separeres
Hybenvej 9A	Klosteret, Ringsted Jorder	1yo	Etape 23	2031	Separeres
Hybenvej 9B	Klosteret, Ringsted Jorder	1aag	Etape 23	2031	Separeres
Hækkerupsvej 1	Klosteret, Ringsted Jorder	1dn	Etape 4	2018	Separeres
Hækkerupsvej 10	Klosteret, Ringsted Jorder	1ge	Etape 4	2018	Separeres
Hækkerupsvej 11A	Klosteret, Ringsted Jorder	1øo	Etape 4	2018	Separeres

Adresse	Ejerlav	Matr. Nr.	Etape	Planlagt opstart	Kloakeringsprincip
Hækkerupsvej 11B	Klosteret, Ringsted Jorder	1øp	Etape 4	2018	Separeres
Hækkerupsvej 11C	Klosteret, Ringsted Jorder	1my	Etape 4	2018	Separeres
Hækkerupsvej 12	Klosteret, Ringsted Jorder	1li	Etape 4	2018	Separeres
Hækkerupsvej 13	Klosteret, Ringsted Jorder	1mv	Etape 4	2018	Separeres
Hækkerupsvej 15	Klosteret, Ringsted Jorder	1lc	Etape 4	2018	Separeres
Hækkerupsvej 16	Klosteret, Ringsted Jorder	1nm	Etape 4	2018	Separeres
Hækkerupsvej 17	Klosteret, Ringsted Jorder	1mz	Etape 4	2018	Separeres
Hækkerupsvej 18	Klosteret, Ringsted Jorder	1kt	Etape 4	2018	Separeres
Hækkerupsvej 19	Klosteret, Ringsted Jorder	1lp	Etape 17	2025	Separeres
Hækkerupsvej 20	Klosteret, Ringsted Jorder	1ks	Etape 4	2018	Separeres
Hækkerupsvej 22	Klosteret, Ringsted Jorder	1kp	Etape 4	2018	Separeres
Hækkerupsvej 24	Klosteret, Ringsted Jorder	1ko	Etape 4	2018	Separeres
Hækkerupsvej 2A	Klosteret, Ringsted Jorder	1db	Etape 8	2020	Separeres
Hækkerupsvej 2B	Klosteret, Ringsted Jorder	1db	Etape 8	2020	Separeres
Hækkerupsvej 3	Klosteret, Ringsted Jorder	1ro	Etape 4	2018	Separeres
Hækkerupsvej 4	Klosteret, Ringsted Jorder	1fi	Etape 4	2018	Separeres
Hækkerupsvej 4	Klosteret, Ringsted Jorder	1fk	Etape 4	2018	Separeres
Hækkerupsvej 5	Klosteret, Ringsted Jorder	1ro	Etape 4	2018	Separeres
Hækkerupsvej 6	Klosteret, Ringsted Jorder	1fu	Etape 4	2018	Separeres
Hækkerupsvej 6	Klosteret, Ringsted Jorder	1gn	Etape 4	2018	Separeres
Hækkerupsvej 7	Klosteret, Ringsted Jorder	1hz	Etape 4	2018	Separeres
Hækkerupsvej 8	Klosteret, Ringsted Jorder	1gd	Etape 4	2018	Separeres
Hækkerupsvej 9	Klosteret, Ringsted Jorder	1hz	Etape 4	2018	Separeres
Jernbanevej 1	Klosteret, Ringsted Jorder	33f	Etape 7	2019	Separeres
Jernbanevej 10	Klosteret, Ringsted Jorder	1qq	Etape 9	2021	Separeres
Jernbanevej 16	Klosteret, Ringsted Jorder	1mk	Etape 9	2021	Separeres
Jernbanevej 18	Klosteret, Ringsted Jorder	1qø	Etape 9	2021	Separeres
Jernbanevej 18	Klosteret, Ringsted Jorder	1qø	Etape 9	2021	Separeres
Jernbanevej 18	Klosteret, Ringsted Jorder	1qø	Etape 9	2021	Separeres
Jernbanevej 2	Klosteret, Ringsted Jorder	1gr	Etape 9	2021	Separeres
Jernbanevej 22	Klosteret, Ringsted Jorder	1ox	Etape 9	2021	Separeres
Jernbanevej 24	Klosteret, Ringsted Jorder	1oa	Etape 9	2021	Separeres
Jernbanevej 26	Klosteret, Ringsted Jorder	1dg	Etape 9	2021	Separeres
Jernbanevej 3	Klosteret, Ringsted Jorder	33f	Etape 9	2021	Separeres
Jernbanevej 4	Klosteret, Ringsted Jorder	1pæ	Etape 9	2021	Separeres
Jernbanevej 4A	Klosteret, Ringsted Jorder	1pæ	Etape 9	2021	Separeres
Jernbanevej 4B	Klosteret, Ringsted Jorder	1pæ	Etape 9	2021	Separeres
Jernbanevej 6A	Klosteret, Ringsted Jorder	1aik	Etape 9	2021	Separeres
Jernbanevej 6B	Klosteret, Ringsted Jorder	1aik	Etape 9	2021	Separeres
Jernbanevej 8	Klosteret, Ringsted Jorder	1pd	Etape 9	2021	Separeres
Jyllandsgade 10	Klosteret, Ringsted Jorder	1hd	Etape 17	2025	Separeres
Jyllandsgade 13	Klosteret, Ringsted Jorder	1ik	Etape 17	2025	Separeres
Jyllandsgade 14	Klosteret, Ringsted Jorder	1hc	Etape 17	2025	Separeres
Jyllandsgade 14B	Klosteret, Ringsted Jorder	1aiu	Etape 17	2025	Separeres

Adresse	Ejerlav	Matr. Nr.	Etape	Planlagt opstart	Kloakeringsprincip
Jyllandsgade 15	Klosteret, Ringsted Jorder	1aaa	Etape 13	2023	Separeres
Jyllandsgade 15	Klosteret, Ringsted Jorder	1ps	Etape 17	2025	Separeres
Jyllandsgade 16	Klosteret, Ringsted Jorder	1la	Etape 17	2025	Separeres
Jyllandsgade 17	Klosteret, Ringsted Jorder	1øø	Etape 13	2023	Separeres
Jyllandsgade 17	Klosteret, Ringsted Jorder	1pr	Etape 17	2025	Separeres
Jyllandsgade 18	Klosteret, Ringsted Jorder	1mb	Etape 17	2025	Separeres
Jyllandsgade 18B	Klosteret, Ringsted Jorder	1mb	Etape 17	2025	Separeres
Jyllandsgade 19	Klosteret, Ringsted Jorder	1ou	Etape 17	2025	Separeres
Jyllandsgade 2	Klosteret, Ringsted Jorder	1es	Etape 19	2027	Semisepareres
Jyllandsgade 21	Klosteret, Ringsted Jorder	1pc	Etape 17	2025	Separeres
Jyllandsgade 22	Klosteret, Ringsted Jorder	1iu	Etape 17	2025	Separeres
Jyllandsgade 23	Klosteret, Ringsted Jorder	1ais	Etape 13	2023	Separeres
Jyllandsgade 23	Klosteret, Ringsted Jorder	1mæ	Etape 17	2025	Separeres
Jyllandsgade 23	Klosteret, Ringsted Jorder	1ov	Etape 17	2025	Separeres
Jyllandsgade 24	Klosteret, Ringsted Jorder	1lk	Etape 17	2025	Separeres
Jyllandsgade 25	Klosteret, Ringsted Jorder	1px	Etape 17	2025	Separeres
Jyllandsgade 25	Klosteret, Ringsted Jorder	1rk	Etape 17	2025	Separeres
Jyllandsgade 26	Klosteret, Ringsted Jorder	1lo	Etape 17	2025	Separeres
Jyllandsgade 27	Klosteret, Ringsted Jorder	1pv	Etape 17	2025	Separeres
Jyllandsgade 28	Klosteret, Ringsted Jorder	1læ	Etape 17	2025	Separeres
Jyllandsgade 29	Klosteret, Ringsted Jorder	1qc	Etape 17	2025	Separeres
Jyllandsgade 3	Klosteret, Ringsted Jorder	1hq	Etape 17	2025	Separeres
Jyllandsgade 30	Klosteret, Ringsted Jorder	1mi	Etape 17	2025	Separeres
Jyllandsgade 31	Klosteret, Ringsted Jorder	1qd	Etape 17	2025	Separeres
Jyllandsgade 32	Klosteret, Ringsted Jorder	1mh	Etape 17	2025	Separeres
Jyllandsgade 33	Klosteret, Ringsted Jorder	1qx	Etape 17	2025	Separeres
Jyllandsgade 34	Klosteret, Ringsted Jorder	1ln	Etape 17	2025	Separeres
Jyllandsgade 35	Klosteret, Ringsted Jorder	1qv	Etape 17	2025	Separeres
Jyllandsgade 36	Klosteret, Ringsted Jorder	1lf	Etape 17	2025	Separeres
Jyllandsgade 37	Klosteret, Ringsted Jorder	1qu	Etape 17	2025	Separeres
Jyllandsgade 39	Klosteret, Ringsted Jorder	1qe	Etape 17	2025	Separeres
Jyllandsgade 4	Klosteret, Ringsted Jorder	1et	Etape 5	2018	Semisepareres
Jyllandsgade 40	Klosteret, Ringsted Jorder	1oh	Etape 17	2025	Separeres
Jyllandsgade 41	Klosteret, Ringsted Jorder	1qs	Etape 10	2021	Separeres
Jyllandsgade 42	Klosteret, Ringsted Jorder	1ok	Etape 17	2025	Separeres
Jyllandsgade 44	Klosteret, Ringsted Jorder	1om	Etape 17	2025	Separeres
Jyllandsgade 46	Klosteret, Ringsted Jorder	1oz	Etape 17	2025	Separeres
Jyllandsgade 48	Klosteret, Ringsted Jorder	1pt	Etape 17	2025	Separeres
Jyllandsgade 50	Klosteret, Ringsted Jorder	1qt	Etape 17	2025	Separeres
Jyllandsgade 52	Klosteret, Ringsted Jorder	1pi	Etape 17	2025	Separeres
Jyllandsgade 7	Klosteret, Ringsted Jorder	1ht	Etape 17	2025	Separeres
Jyllandsgade 8A	Klosteret, Ringsted Jorder	1gk	Etape 17	2025	Separeres
Jyllandsgade 8B	Klosteret, Ringsted Jorder	1gk	Etape 17	2025	Separeres
Jyllandsgade 8C	Klosteret, Ringsted Jorder	1gk	Etape 17	2025	Separeres

Adresse	Ejerlav	Matr. Nr.	Etape	Planlagt opstart	Kloakeringsprincip
Jyllandsgade 8D	Klosteret, Ringsted Jorder	1gk	Etape 5	2018	Separeres
Jyllandsgade 8E	Klosteret, Ringsted Jorder	1gk	Etape 5	2018	Separeres
Jyllandsgade 8F	Klosteret, Ringsted Jorder	1gk	Etape 5	2018	Separeres
Jyllandsgade 8G	Klosteret, Ringsted Jorder	1gk	Etape 5	2018	Separeres
Jyllandsgade 8H	Klosteret, Ringsted Jorder	1gk	Etape 5	2018	Separeres
Jyllandsgade 8K	Klosteret, Ringsted Jorder	1gk	Etape 5	2018	Separeres
Jyllandsgade 8L	Klosteret, Ringsted Jorder	1gk	Etape 5	2018	Separeres
Jyllandsgade 8M	Klosteret, Ringsted Jorder	1gk	Etape 5	2018	Separeres
Jyllandsgade 8N	Klosteret, Ringsted Jorder	1gk	Etape 5	2018	Separeres
Jyllandsgade 8P	Klosteret, Ringsted Jorder	1gk	Etape 5	2018	Separeres
Jyllandsgade 8R	Klosteret, Ringsted Jorder	1gk	Etape 5	2018	Separeres
Jyllandsgade 8S	Klosteret, Ringsted Jorder	1gk	Etape 5	2018	Separeres
Jyllandsgade 9	Klosteret, Ringsted Jorder	1ht	Etape 17	2025	Separeres
Jørgen Roedsvej 1	Klosteret, Ringsted Jorder	1on	Etape 11	2021	Separeres
Jørgen Roedsvej 1	Klosteret, Ringsted Jorder	1on	Etape 12	2022	Separeres
Jørgen Roedsvej 10	Klosteret, Ringsted Jorder	1oc	Etape 12	2022	Separeres
Jørgen Roedsvej 2	Klosteret, Ringsted Jorder	1oe	Etape 12	2022	Separeres
Jørgen Roedsvej 3	Klosteret, Ringsted Jorder	1on	Etape 12	2022	Separeres
Jørgen Roedsvej 4	Klosteret, Ringsted Jorder	1oe	Etape 12	2022	Separeres
Jørgen Roedsvej 5	Klosteret, Ringsted Jorder	1on	Etape 12	2022	Separeres
Jørgen Roedsvej 6	Klosteret, Ringsted Jorder	1oe	Etape 12	2022	Separeres
Jørgen Roedsvej 7	Klosteret, Ringsted Jorder	1on	Etape 12	2022	Separeres
Jørgen Roedsvej 8	Klosteret, Ringsted Jorder	1od	Etape 12	2022	Separeres
Klosteralleen 1	Klosteret, Ringsted Jorder	1kz	Etape 4	2018	Separeres
Klosteralleen 10	Klosteret, Ringsted Jorder	1kc	Etape 4	2018	Separeres
Klosteralleen 11	Klosteret, Ringsted Jorder	1kø	Etape 4	2018	Separeres
Klosteralleen 12	Klosteret, Ringsted Jorder	1kd	Etape 4	2018	Separeres
Klosteralleen 13	Klosteret, Ringsted Jorder	1mq	Etape 4	2018	Separeres
Klosteralleen 14	Klosteret, Ringsted Jorder	1ke	Etape 4	2018	Separeres
Klosteralleen 15	Klosteret, Ringsted Jorder	1gæ	Etape 16	2025	Separeres
Klosteralleen 16	Klosteret, Ringsted Jorder	1of	Etape 4	2018	Separeres
Klosteralleen 18	Klosteret, Ringsted Jorder	1qb	Etape 8	2020	Separeres
Klosteralleen 18B	Klosteret, Ringsted Jorder	1qb	Etape 8	2020	Separeres
Klosteralleen 20	Klosteret, Ringsted Jorder	1lz	Etape 8	2020	Separeres
Klosteralleen 22	Klosteret, Ringsted Jorder	1hi	Etape 4	2018	Separeres
Klosteralleen 24	Klosteret, Ringsted Jorder	1bo	Etape 8	2020	Separeres
Klosteralleen 3	Klosteret, Ringsted Jorder	1iæ	Etape 4	2018	Separeres
Klosteralleen 4	Klosteret, Ringsted Jorder	1kg	Etape 4	2018	Separeres
Klosteralleen 5	Klosteret, Ringsted Jorder	1kb	Etape 4	2018	Separeres
Klosteralleen 6	Klosteret, Ringsted Jorder	1iø	Etape 4	2018	Separeres
Klosteralleen 7	Klosteret, Ringsted Jorder	1kh	Etape 4	2018	Separeres
Klosteralleen 9	Klosteret, Ringsted Jorder	1kq	Etape 4	2018	Separeres
Klostervænger 2A	Klosteret, Ringsted Jorder	1n	Etape 8	2020	Separeres
Klostervænget 10	Klosteret, Ringsted Jorder	1cz	Etape 8	2020	Separeres

Adresse	Ejerlav	Matr. Nr.	Etape	Planlagt opstart	Kloakeringsprincip
Klostervænget 2A	Klosteret, Ringsted Jorder	1cn	Etape 8	2020	Separeres
Klostervænget 2B	Klosteret, Ringsted Jorder	1cn	Etape 8	2020	Separeres
Klostervænget 3	Klosteret, Ringsted Jorder	1cø	Etape 8	2020	Separeres
Klostervænget 3B	Klosteret, Ringsted Jorder	1aie	Etape 4	2018	Separeres
Klostervænget 4	Klosteret, Ringsted Jorder	1cv	Etape 8	2020	Separeres
Klostervænget 5A	Klosteret, Ringsted Jorder	1dm	Etape 8	2020	Separeres
Klostervænget 5B	Klosteret, Ringsted Jorder	1acd	Etape 8	2020	Separeres
Klostervænget 6	Klosteret, Ringsted Jorder	1cx	Etape 8	2020	Separeres
Klostervænget 7	Klosteret, Ringsted Jorder	1dk	Etape 8	2020	Separeres
Klostervænget 8	Klosteret, Ringsted Jorder	1cy	Etape 8	2020	Separeres
Korsevænget 10	Klosteret, Ringsted Jorder	1ach	Etape 7	2019	Separeres
Korsevænget 12	Klosteret, Ringsted Jorder	1aci	Etape 7	2019	Separeres
Korsevænget 16	Klosteret, Ringsted Jorder	1zs	Etape 7	2019	Separeres
Korsevænget 18	Klosteret, Ringsted Jorder	1acn	Etape 7	2019	Separeres
Korsevænget 3	Klosteret, Ringsted Jorder	1aad	Etape 7	2019	Separeres
Korsevænget 4	Klosteret, Ringsted Jorder	1abt	Etape 7	2019	Separeres
Korsevænget 5	Klosteret, Ringsted Jorder	1aae	Etape 7	2019	Separeres
Korsevænget 6	Klosteret, Ringsted Jorder	1abx	Etape 7	2019	Separeres
Korsevænget 65	Klosteret, Ringsted Jorder	1øæ	Etape 7	2019	Separeres
Korsevænget 8	Klosteret, Ringsted Jorder	1acg	Etape 7	2019	Separeres
Køgevej 1	Ringsted Bygrunde	128	Etape 20	2028	Semisepareres
Køgevej 10	Ringsted Markjorder	44e	Etape 20	2028	Separeres
Køgevej 11	Ringsted Bygrunde	121l	Etape 20	2028	Semisepareres
Køgevej 13	Ringsted Bygrunde	121k	Etape 20	2028	Semisepareres
Køgevej 15	Ringsted Bygrunde	121d	Etape 20	2028	Semisepareres
Køgevej 15	Ringsted Bygrunde	121h	Etape 20	2028	Semisepareres
Køgevej 19	Ringsted Bygrunde	160y	Etape 20	2028	Semisepareres
Køgevej 1B	Ringsted Bygrunde	128	Etape 20	2028	Semisepareres
Køgevej 2	Ringsted Markjorder	44c	Etape 20	2028	Separeres
Køgevej 21	Ringsted Bygrunde	160z	Etape 20	2028	Semisepareres
Køgevej 23	Ringsted Bygrunde	160æ	Etape 20	2028	Semisepareres
Køgevej 25	Ringsted Bygrunde	160ø	Etape 20	2028	Semisepareres
Køgevej 27	Ringsted Bygrunde	160aa	Etape 20	2028	Semisepareres
Køgevej 3	Ringsted Bygrunde	121o	Etape 20	2028	Semisepareres
Køgevej 31	Ringsted Markjorder	65g	Etape 20	2028	Separeres
Køgevej 3B	Ringsted Bygrunde	121o	Etape 20	2028	Semisepareres
Køgevej 5	Ringsted Bygrunde	121p	Etape 20	2028	Semisepareres
Køgevej 6	Ringsted Markjorder	44bl	Etape 20	2028	Separeres
Køgevej 7	Ringsted Bygrunde	121n	Etape 20	2028	Semisepareres
Køgevej 8	Ringsted Markjorder	43bt	Etape 20	2028	Separeres
Køgevej 9	Ringsted Bygrunde	121m	Etape 20	2028	Semisepareres
Køgevej29	Ringsted Markjorder	65h	Etape 20	2028	Separeres
Mellem Broerne 1	Ringsted Markjorder	34c	Etape 22	2030	Separeres
Mellem Broerne 10	Ringsted Markjorder	34ao	Etape 22	2030	Separeres

Adresse	Ejerlav	Matr. Nr.	Etape	Planlagt opstart	Kloakeringsprincip
Mellem Broerne 12	Ringsted Markjorder	33f	Etape 22	2030	Separeres
Mellem Broerne 14	Ringsted Markjorder	33m	Etape 22	2030	Separeres
Mellem Broerne 2	Ringsted Markjorder	74	Etape 22	2030	Separeres
Mellem Broerne 4	Ringsted Markjorder	34an	Etape 22	2030	Separeres
Møllegade 10	Klosteret, Ringsted Jorder	1cs	Etape 19	2027	Separeres
Møllegade 11	Klosteret, Ringsted Jorder	1gp	Etape 11	2021	Separeres
Møllegade 11	Klosteret, Ringsted Jorder	1gp	Etape 14	2023	Separeres
Møllegade 11	Klosteret, Ringsted Jorder	1gp	Etape 19	2027	Separeres
Møllegade 12	Klosteret, Ringsted Jorder	1dp	Etape 19	2027	Separeres
Møllegade 14	Klosteret, Ringsted Jorder	1fx	Etape 19	2027	Separeres
Møllegade 2	Klosteret, Ringsted Jorder	1co	Etape 19	2027	Semisepareres
Møllegade 6	Klosteret, Ringsted Jorder	1cq	Etape 19	2027	Separeres
Møllegade 8	Klosteret, Ringsted Jorder	1cr	Etape 19	2027	Separeres
Møllegade 9	Klosteret, Ringsted Jorder	1dq	Etape 19	2027	Separeres
Møllegade 9	Klosteret, Ringsted Jorder	1dz	Etape 19	2027	Separeres
Møllegade 9	Klosteret, Ringsted Jorder	1ed	Etape 19	2027	Separeres
Mågevej 10	Ringsted Markjorder	43i	Etape 15	2024	Separeres
Mågevej 11	Ringsted Markjorder	43o	Etape 15	2024	Separeres
Mågevej 12	Ringsted Markjorder	43be	Etape 15	2024	Separeres
Mågevej 3	Ringsted Markjorder	43k	Etape 15	2024	Separeres
Mågevej 3B	Ringsted Markjorder	43k	Etape 15	2024	Separeres
Mågevej 4	Ringsted Markjorder	43cb	Etape 15	2024	Separeres
Mågevej 5	Ringsted Markjorder	43l	Etape 15	2024	Separeres
Mågevej 6	Ringsted Markjorder	43g	Etape 15	2024	Separeres
Mågevej 7	Ringsted Markjorder	43m	Etape 15	2024	Separeres
Mågevej 8	Ringsted Markjorder	43h	Etape 15	2024	Separeres
Mågevej 9	Ringsted Markjorder	43n	Etape 15	2024	Separeres
Næstvedvej 1	Ringsted Bygrunde	205	Etape 15	2024	Separeres
Næstvedvej 1	Ringsted Markjorder	205	Etape 18	2026	Separeres
Næstvedvej 1	Ringsted Bygrunde	205	Etape 20	2028	Separeres
Næstvedvej 10	Klosteret, Ringsted Jorder	1o	Etape 18	2026	Separeres
Næstvedvej 11A	Ringsted Bygrunde	141b	Etape 18	2026	Separeres
Næstvedvej 11B	Ringsted Bygrunde	141b	Etape 18	2026	Separeres
Næstvedvej 12	Klosteret, Ringsted Jorder	1o	Etape 18	2026	Separeres
Næstvedvej 13	Ringsted Bygrunde	142a	Etape 18	2026	Separeres
Næstvedvej 13B	Ringsted Bygrunde	141a	Etape 18	2026	Separeres
Næstvedvej 13C	Ringsted Bygrunde	142a	Etape 18	2026	Separeres
Næstvedvej 14	Klosteret, Ringsted Jorder	1dt	Etape 18	2026	Separeres
Næstvedvej 15	Ringsted Bygrunde	143a	Etape 18	2026	Separeres
Næstvedvej 15B	Ringsted Bygrunde	188a	Etape 15	2024	Separeres
Næstvedvej 15B	Ringsted Bygrunde	193c	Etape 15	2024	Separeres
Næstvedvej 15C	Ringsted Bygrunde	188a	Etape 15	2024	Separeres
Næstvedvej 15D	Ringsted Bygrunde	143b	Etape 15	2024	Separeres
Næstvedvej 15E	Ringsted Bygrunde	188a	Etape 15	2024	Separeres

Adresse	Ejerlav	Matr. Nr.	Etape	Planlagt opstart	Kloakeringsprincip
Næstvedvej 16	Klosteret, Ringsted Jorder	1du	Etape 18	2026	Separeres
Næstvedvej 18	Klosteret, Ringsted Jorder	1dv	Etape 18	2026	Separeres
Næstvedvej 19	Ringsted Bygrunde	147	Etape 15	2024	Separeres
Næstvedvej 19	Ringsted Bygrunde	145	Etape 18	2026	Separeres
Næstvedvej 1B	Ringsted Bygrunde	135a	Etape 18	2026	Separeres
Næstvedvej 1C	Ringsted Bygrunde	135a	Etape 18	2026	Separeres
Næstvedvej 1D	Ringsted Bygrunde	135a	Etape 18	2026	Separeres
Næstvedvej 20	Klosteret, Ringsted Jorder	1dx	Etape 18	2026	Separeres
Næstvedvej 21	Ringsted Markjorder	34at	Etape 22	2030	Separeres
Næstvedvej 21	Ringsted Markjorder	34bm	Etape 22	2030	Separeres
Næstvedvej 22	Klosteret, Ringsted Jorder	1dy	Etape 18	2026	Separeres
Næstvedvej 24	Klosteret, Ringsted Jorder	1el	Etape 18	2026	Separeres
Næstvedvej 24	Ringsted Bygrunde	148e	Etape 18	2026	Separeres
Næstvedvej 26	Klosteret, Ringsted Jorder	1eb	Etape 18	2026	Separeres
Næstvedvej 26	Ringsted Bygrunde	148d	Etape 18	2026	Separeres
Næstvedvej 27	Ringsted Markjorder	34bf	Etape 22	2030	Separeres
Næstvedvej 28	Klosteret, Ringsted Jorder	1ef	Etape 18	2026	Separeres
Næstvedvej 29	Ringsted Markjorder	31c	Etape 22	2030	Separeres
Næstvedvej 3	Ringsted Bygrunde	136	Etape 18	2026	Separeres
Næstvedvej 30	Ringsted Bygrunde	148h	Etape 18	2026	Separeres
Næstvedvej 32	Ringsted Bygrunde	148i	Etape 18	2026	Separeres
Næstvedvej 34	Klosteret, Ringsted Jorder	1gh	Etape 18	2026	Separeres
Næstvedvej 34	Ringsted Bygrunde	148a	Etape 18	2026	Separeres
Næstvedvej 34	Ringsted Bygrunde	148l	Etape 18	2026	Separeres
Næstvedvej 36	Klosteret, Ringsted Jorder	1fy	Etape 18	2026	Separeres
Næstvedvej 38	Ringsted Bygrunde	148b	Etape 18	2026	Separeres
Næstvedvej 3B	Ringsted Bygrunde	136	Etape 18	2026	Separeres
Næstvedvej 4	Ringsted Bygrunde	134	Etape 14	2023	Separeres
Næstvedvej 4	Ringsted Bygrunde	134	Etape 18	2026	Separeres
Næstvedvej 4	Ringsted Bygrunde	134	Etape 19	2027	Separeres
Næstvedvej 40	Klosteret, Ringsted Jorder	1væ	Etape 18	2026	Separeres
Næstvedvej 40	Ringsted Bygrunde	148o	Etape 18	2026	Separeres
Næstvedvej 42	Ringsted Bygrunde	148c	Etape 18	2026	Separeres
Næstvedvej 44	Ringsted Bygrunde	148c	Etape 18	2026	Separeres
Næstvedvej 44B	Ringsted Bygrunde	148c	Etape 18	2026	Separeres
Næstvedvej 5A	Ringsted Bygrunde	135b	Etape 18	2026	Separeres
Næstvedvej 5B	Ringsted Bygrunde	135b	Etape 18	2026	Separeres
Næstvedvej 5C	Ringsted Bygrunde	135b	Etape 18	2026	Separeres
Næstvedvej 5D	Ringsted Bygrunde	135b	Etape 18	2026	Separeres
Næstvedvej 5E	Ringsted Bygrunde	135b	Etape 18	2026	Separeres
Næstvedvej 7A	Ringsted Bygrunde	135b	Etape 18	2026	Separeres
Næstvedvej 7B	Ringsted Bygrunde	135b	Etape 18	2026	Separeres
Næstvedvej 7C	Ringsted Bygrunde	135b	Etape 18	2026	Separeres
Næstvedvej 7D	Ringsted Bygrunde	135b	Etape 18	2026	Separeres

Adresse	Ejerlav	Matr. Nr.	Etape	Planlagt opstart	Kloakeringsprincip
Næstvedvej 7E	Ringsted Bygrunde	135b	Etape 18	2026	Separeres
Næstvedvej 7F	Ringsted Bygrunde	135b	Etape 18	2026	Separeres
Næstvedvej 8	Klosteret, Ringsted Jorder	1t	Etape 18	2026	Separeres
Næstvedvej 9	Ringsted Bygrunde	140	Etape 18	2026	Separeres
Næstvedvej vej	Klosteret, Ringsted Jorder	1pp	Etape 18	2026	Separeres
Nørretorv 1	Klosteret, Ringsted Jorder	1d	Etape 21	2029	Separeres
Nørretorv 15	Klosteret, Ringsted Jorder	1d	Etape 21	2029	Separeres
Nørretorv 3	Klosteret, Ringsted Jorder	1d	Etape 21	2029	Separeres
Nørretorv 9	Klosteret, Ringsted Jorder	1d	Etape 21	2029	Separeres
Ole Hansens Vej 1	Klosteret, Ringsted Jorder	8b	Etape 8	2020	Separeres
Pileborggade 1	Ringsted Bygrunde	10a	Etape 3	2017	Semisepareres
Pileborggade 1	Ringsted Bygrunde	10a	Etape 6	2019	Semisepareres
Pileborggade 10	Ringsted Bygrunde	120a	Etape 6	2019	Semisepareres
Pileborggade 11	Ringsted Bygrunde	5a	Etape 3	2017	Semisepareres
Pileborggade 11	Ringsted Bygrunde	5a	Etape 6	2019	Semisepareres
Pileborggade 11B	Ringsted Bygrunde	5a	Etape 6	2019	Semisepareres
Pileborggade 12	Ringsted Bygrunde	120b	Etape 6	2019	Semisepareres
Pileborggade 13	Ringsted Bygrunde	4	Etape 3	2017	Semisepareres
Pileborggade 15	Ringsted Bygrunde	3	Etape 3	2017	Semisepareres
Pileborggade 17	Ringsted Bygrunde	2	Etape 3	2017	Semisepareres
Pileborggade 17	Ringsted Bygrunde	2	Etape 6	2019	Semisepareres
Pileborggade 18	Ringsted Bygrunde	120l	Etape 6	2019	Semisepareres
Pileborggade 18A	Ringsted Bygrunde	120l	Etape 6	2019	Semisepareres
Pileborggade 19	Ringsted Bygrunde	1b	Etape 6	2019	Semisepareres
Pileborggade 2	Ringsted Bygrunde	115b	Etape 6	2019	Semisepareres
Pileborggade 21	Ringsted Bygrunde	1c	Etape 6	2019	Semisepareres
Pileborggade 23	Ringsted Bygrunde	1d	Etape 6	2019	Semisepareres
Pileborggade 23	Ringsted Bygrunde	1e	Etape 6	2019	Semisepareres
Pileborggade 25	Ringsted Bygrunde	1f	Etape 6	2019	Semisepareres
Pileborggade 3	Ringsted Bygrunde	9	Etape 3	2017	Semisepareres
Pileborggade 3	Ringsted Bygrunde	9	Etape 6	2019	Semisepareres
Pileborggade 4	Ringsted Bygrunde	119	Etape 6	2019	Semisepareres
Pileborggade 5	Ringsted Bygrunde	8a	Etape 6	2019	Semisepareres
Pileborggade 6	Ringsted Bygrunde	120a	Etape 6	2019	Semisepareres
Pileborggade 7	Ringsted Bygrunde	7a	Etape 6	2019	Semisepareres
Pileborggade 8	Ringsted Bygrunde	120a	Etape 6	2019	Semisepareres
Pileborggade 9	Ringsted Bygrunde	6a	Etape 6	2019	Semisepareres
Pileborggade 9B	Ringsted Bygrunde	6c	Etape 6	2019	Semisepareres
Pileborggade 9C	Ringsted Bygrunde	6d	Etape 6	2019	Semisepareres
Pileborggade 9D	Ringsted Bygrunde	6d	Etape 6	2019	Semisepareres
Pileborggade 9E	Ringsted Bygrunde	6e	Etape 6	2019	Semisepareres
Rolighedsvej (vej)	Ringsted Markjorder	34ar	Etape 22	2030	Separeres
Rolighedsvej 1	Ringsted Markjorder	34au	Etape 22	2030	Separeres
Rolighedsvej 10	Ringsted Markjorder	34bb	Etape 22	2030	Separeres

Adresse	Ejerlav	Matr. Nr.	Etape	Planlagt opstart	Kloakeringsprincip
Rolighedsvej 2	Ringsted Markjorder	34bc	Etape 22	2030	Separeres
Rolighedsvej 3	Ringsted Markjorder	34av	Etape 22	2030	Separeres
Rolighedsvej 4	Ringsted Markjorder	34ay	Etape 22	2030	Separeres
Rolighedsvej 5	Ringsted Markjorder	34ba	Etape 22	2030	Separeres
Rolighedsvej 6	Ringsted Markjorder	34bd	Etape 22	2030	Separeres
Rolighedsvej 7	Ringsted Markjorder	34aæ	Etape 22	2030	Separeres
Rolighedsvej 8	Ringsted Markjorder	34be	Etape 22	2030	Separeres
Rolighedsvej 9	Ringsted Markjorder	34aø	Etape 22	2030	Separeres
Rosenvvej 10	Klosteret, Ringsted Jorder	1rv	Etape 24	2032	Separeres
Rosenvvej 12	Klosteret, Ringsted Jorder	1rx	Etape 24	2032	Separeres
Rosenvvej 2	Klosteret, Ringsted Jorder	1rr	Etape 24	2032	Separeres
Rosenvvej 4	Klosteret, Ringsted Jorder	1rs	Etape 24	2032	Separeres
Rosenvvej 6	Klosteret, Ringsted Jorder	1rt	Etape 24	2032	Separeres
Rosenvvej 8	Klosteret, Ringsted Jorder	1ru	Etape 24	2032	Separeres
Rønnedevej 10	Ringsted Bygrunde	192a	Etape 15	2024	Separeres
Rønnedevej 11	Ringsted Markjorder	43cd	Etape 15	2024	Separeres
Rønnedevej 11B	Ringsted Markjorder	43cd	Etape 15	2024	Separeres
Rønnedevej 12	Ringsted Bygrunde	193a	Etape 15	2024	Separeres
Rønnedevej 13	Ringsted Markjorder	43e	Etape 15	2024	Separeres
Rønnedevej 14	Ringsted Bygrunde	194	Etape 15	2024	Separeres
Rønnedevej 16	Ringsted Bygrunde	194	Etape 15	2024	Separeres
Rønnedevej 18B	Ringsted Bygrunde	196	Etape 15	2024	Separeres
Rønnedevej 18B	Ringsted Bygrunde	188c	Etape 15	2024	Separeres
Rønnedevej 18B	Ringsted Bygrunde	193b	Etape 15	2024	Separeres
Rønnedevej 20	Ringsted Bygrunde	197	Etape 15	2024	Separeres
Rønnedevej 22	Ringsted Bygrunde	198	Etape 15	2024	Separeres
Rønnedevej 24	Ringsted Bygrunde	199	Etape 15	2024	Separeres
Rønnedevej 2A	Ringsted Bygrunde	135b	Etape 18	2026	Separeres
Rønnedevej 2B	Ringsted Bygrunde	135b	Etape 18	2026	Separeres
Rønnedevej 2C	Ringsted Bygrunde	135b	Etape 18	2026	Separeres
Rønnedevej 2D	Ringsted Bygrunde	135b	Etape 18	2026	Separeres
Rønnedevej 2E	Ringsted Bygrunde	135b	Etape 18	2026	Separeres
Rønnedevej 2F	Ringsted Bygrunde	135b	Etape 18	2026	Separeres
Rønnedevej 2G	Ringsted Bygrunde	135b	Etape 18	2026	Separeres
Rønnedevej 4	Ringsted Bygrunde	181	Etape 15	2024	Separeres
Rønnedevej 5	Ringsted Markjorder	44b	Etape 15	2024	Separeres
Rønnedevej 6A	Ringsted Bygrunde	191a	Etape 15	2024	Separeres
Rønnedevej 6B	Ringsted Bygrunde	191a	Etape 15	2024	Separeres
Rønnedevej 6C	Ringsted Bygrunde	191a	Etape 15	2024	Separeres
Rønnedevej 6D	Ringsted Bygrunde	191a	Etape 15	2024	Separeres
Rønnedevej 6E	Ringsted Bygrunde	191a	Etape 15	2024	Separeres
Rønnedevej 7	Ringsted Markjorder	43a	Etape 15	2024	Separeres
Rønnedevej 7	Ringsted Markjorder	43b	Etape 15	2024	Separeres
Rønnedevej 8	Ringsted Bygrunde	192a	Etape 15	2024	Separeres

Adresse	Ejerlav	Matr. Nr.	Etape	Planlagt opstart	Kloakeringsprincip
Rønnedevej 9	Ringsted Markjorder	43a	Etape 15	2024	Separeres
Schallemosevej 10	Ringsted Bygrunde	185	Etape 15	2024	Separeres
Schallemosevej 11	Ringsted Bygrunde	189	Etape 15	2024	Separeres
Schallemosevej 12	Ringsted Bygrunde	186	Etape 15	2024	Separeres
Schallemosevej 14	Ringsted Bygrunde	187a	Etape 15	2024	Separeres
Schallemosevej 1A	Ringsted Bygrunde	191a	Etape 15	2024	Separeres
Schallemosevej 1B	Ringsted Bygrunde	191a	Etape 15	2024	Separeres
Schallemosevej 1C	Ringsted Bygrunde	191a	Etape 15	2024	Separeres
Schallemosevej 1D	Ringsted Bygrunde	191a	Etape 15	2024	Separeres
Schallemosevej 1E	Ringsted Bygrunde	191a	Etape 15	2024	Separeres
Schallemosevej 2	Ringsted Bygrunde	181	Etape 15	2024	Separeres
Schallemosevej 3	Ringsted Bygrunde	191d	Etape 15	2024	Separeres
Schallemosevej 4A	Ringsted Bygrunde	137	Etape 15	2024	Separeres
Schallemosevej 4B	Ringsted Bygrunde	137	Etape 15	2024	Separeres
Schallemosevej 4C	Ringsted Bygrunde	137	Etape 15	2024	Separeres
Schallemosevej 5	Ringsted Bygrunde	191c	Etape 15	2024	Separeres
Schallemosevej 6	Ringsted Bygrunde	183	Etape 15	2024	Separeres
Schallemosevej 7	Ringsted Bygrunde	191b	Etape 15	2024	Separeres
Schallemosevej 9	Ringsted Bygrunde	190	Etape 15	2024	Separeres
Schandorpsvej 10B	Ringsted Bygrunde	14	Etape 6	2019	Semisepareres
Schandorpsvej 11	Ringsted Bygrunde	155a	Etape 3	2017	Semisepareres
Schandorpsvej 11	Ringsted Bygrunde	156d	Etape 3	2017	Semisepareres
Schandorpsvej 11	Ringsted Bygrunde	156f	Etape 3	2017	Semisepareres
Schandorpsvej 12A	Ringsted Bygrunde	13	Etape 6	2019	Semisepareres
Schandorpsvej 13	Ringsted Bygrunde	156c	Etape 3	2017	Semisepareres
Schandorpsvej 14B	Ringsted Bygrunde	12	Etape 6	2019	Semisepareres
Schandorpsvej 14C	Ringsted Bygrunde	12	Etape 6	2019	Semisepareres
Schandorpsvej 15	Ringsted Bygrunde	157c	Etape 3	2017	Semisepareres
Schandorpsvej 22	Ringsted Bygrunde	8b	Etape 3	2017	Semisepareres
Schandorpsvej 24A	Ringsted Bygrunde	7b	Etape 3	2017	Semisepareres
Schandorpsvej 24B	Ringsted Bygrunde	7b	Etape 6	2019	Semisepareres
Schandorpsvej 24C	Ringsted Bygrunde	7b	Etape 6	2019	Semisepareres
Schandorpsvej 25	Ringsted Bygrunde	158s	Etape 3	2017	Semisepareres
Schandorpsvej 26	Ringsted Bygrunde	6b	Etape 3	2017	Semisepareres
Schandorpsvej 27	Ringsted Bygrunde	158q	Etape 3	2017	Semisepareres
Schandorpsvej 27	Ringsted Bygrunde	158r	Etape 3	2017	Semisepareres
Schandorpsvej 28	Ringsted Bygrunde	5b	Etape 3	2017	Semisepareres
Schandorpsvej 36	Ringsted Bygrunde	1b	Etape 3	2017	Semisepareres
Schandorpsvej 37	Ringsted Bygrunde	158aa	Etape 3	2017	Semisepareres
Schandorpsvej 44	Ringsted Bygrunde	1a	Etape 6	2019	Semisepareres
Schandorpsvej 9	Ringsted Bygrunde	154b	Etape 3	2017	Semisepareres
Schandorpsvej p-plads	Ringsted Bygrunde	7000l	Etape 3	2017	Semisepareres
Sct Bendtsgade 10	Ringsted Bygrunde	81a	Etape 8	2020	Separeres
Sct Bendtsgade 10B	Ringsted Bygrunde	81a	Etape 8	2020	Separeres

Adresse	Ejerlav	Matr. Nr.	Etape	Planlagt opstart	Kloakeringsprincip
Sct Bendtsgade 14	Ringsted Bygrunde	82a	Etape 8	2020	Separeres
Sct Bendtsgade 18	Klosteret, Ringsted Jorder	2a	Etape 8	2020	Separeres
Sct Bendtsgade 20	Klosteret, Ringsted Jorder	1f	Etape 21	2029	Separeres
Sct Bendtsgade 22B	Klosteret, Ringsted Jorder	1zv	Etape 8	2020	Separeres
Sct Bendtsgade 22B	Klosteret, Ringsted Jorder	1zv	Etape 21	2029	Separeres
Sct Bendtsgade 22C	Klosteret, Ringsted Jorder	1zx	Etape 8	2020	Separeres
Sct Bendtsgade 22C	Klosteret, Ringsted Jorder	1zx	Etape 21	2029	Separeres
Sct Bendtsgade 24	Klosteret, Ringsted Jorder	1øy	Etape 8	2020	Separeres
Sct Bendtsgade 24	Klosteret, Ringsted Jorder	1øy	Etape 21	2029	Separeres
Sct Bendtsgade 24	Klosteret, Ringsted Jorder	1aal	Etape 21	2029	Separeres
Sct Bendtsgade 25	Klosteret, Ringsted Jorder	1hb	Etape 8	2020	Separeres
Sct Bendtsgade 27	Klosteret, Ringsted Jorder	1by	Etape 8	2020	Separeres
Sct Bendtsgade 27	Klosteret, Ringsted Jorder	1cm	Etape 8	2020	Separeres
Sct Bendtsgade 29	Klosteret, Ringsted Jorder	1fn	Etape 8	2020	Separeres
Sct Bendtsgade 5	Ringsted Bygrunde	83	Etape 8	2020	Separeres
Sct Bendtsgade 8	Ringsted Bygrunde	79a	Etape 8	2020	Separeres
Sct Bendtsgade 9	Ringsted Bygrunde	204	Etape 8	2020	Separeres
Sct Hansgade 10	Ringsted Bygrunde	106	Etape 5	2018	Semisepareres
Sct Hansgade 10	Ringsted Bygrunde	106	Etape 6	2019	Semisepareres
Sct Hansgade 11	Ringsted Bygrunde	16	Etape 6	2019	Semisepareres
Sct Hansgade 11B	Ringsted Bygrunde	16	Etape 6	2019	Semisepareres
Sct Hansgade 12	Ringsted Bygrunde	107a	Etape 19	2027	Semisepareres
Sct Hansgade 13	Ringsted Bygrunde	15	Etape 6	2019	Semisepareres
Sct Hansgade 15	Ringsted Bygrunde	14	Etape 6	2019	Semisepareres
Sct Hansgade 15B	Ringsted Bygrunde	14	Etape 6	2019	Semisepareres
Sct Hansgade 17	Ringsted Bygrunde	13	Etape 3	2017	Semisepareres
Sct Hansgade 17	Ringsted Bygrunde	13	Etape 6	2019	Semisepareres
Sct Hansgade 17B	Ringsted Bygrunde	13	Etape 6	2019	Semisepareres
Sct Hansgade 18	Ringsted Bygrunde	110a	Etape 19	2027	Semisepareres
Sct Hansgade 18B	Ringsted Bygrunde	110a	Etape 19	2027	Semisepareres
Sct Hansgade 19	Ringsted Bygrunde	12	Etape 3	2017	Semisepareres
Sct Hansgade 19	Ringsted Bygrunde	12	Etape 6	2019	Semisepareres
Sct Hansgade 19B	Ringsted Bygrunde	12	Etape 6	2019	Semisepareres
Sct Hansgade 2	Ringsted Bygrunde	103	Etape 5	2018	Semisepareres
Sct Hansgade 2	Ringsted Bygrunde	103	Etape 6	2019	Semisepareres
Sct Hansgade 20	Ringsted Bygrunde	111a	Etape 6	2019	Semisepareres
Sct Hansgade 20B	Ringsted Bygrunde	111a	Etape 6	2019	Semisepareres
Sct Hansgade 21	Ringsted Bygrunde	10b	Etape 3	2017	Semisepareres
Sct Hansgade 21	Ringsted Bygrunde	11	Etape 6	2019	Semisepareres
Sct Hansgade 21	Ringsted Bygrunde	10b	Etape 6	2019	Semisepareres
Sct Hansgade 22	Ringsted Bygrunde	112a	Etape 6	2019	Semisepareres
Sct Hansgade 22	Klosteret, Ringsted Jorder	1ao	Etape 19	2027	Semisepareres
Sct Hansgade 22B	Ringsted Bygrunde	112a	Etape 6	2019	Semisepareres
Sct Hansgade 22C	Ringsted Bygrunde	112a	Etape 6	2019	Semisepareres

Adresse	Ejerlav	Matr. Nr.	Etape	Planlagt opstart	Kloakeringsprincip
Sct Hansgade 23	Ringsted Bygrunde	115a	Etape 6	2019	Semisepareres
Sct Hansgade 24	Ringsted Bygrunde	113	Etape 6	2019	Semisepareres
Sct Hansgade 25	Ringsted Bygrunde	116	Etape 6	2019	Semisepareres
Sct Hansgade 26	Ringsted Bygrunde	114a	Etape 6	2019	Semisepareres
Sct Hansgade 26A	Ringsted Bygrunde	114a	Etape 6	2019	Semisepareres
Sct Hansgade 26B	Klosteret, Ringsted Jorder	1ap	Etape 6	2019	Semisepareres
Sct Hansgade 26B	Klosteret, Ringsted Jorder	1aq	Etape 6	2019	Semisepareres
Sct Hansgade 26B	Klosteret, Ringsted Jorder	1aø	Etape 6	2019	Semisepareres
Sct Hansgade 26B	Ringsted Bygrunde	114b	Etape 6	2019	Semisepareres
Sct Hansgade 27	Ringsted Bygrunde	117a	Etape 6	2019	Semisepareres
Sct Hansgade 27B	Ringsted Bygrunde	117b	Etape 6	2019	Semisepareres
Sct Hansgade 28	Ringsted Bygrunde	129b	Etape 6	2019	Semisepareres
Sct Hansgade 28	Ringsted Bygrunde	129c	Etape 6	2019	Semisepareres
Sct Hansgade 29	Ringsted Bygrunde	118	Etape 6	2019	Semisepareres
Sct Hansgade 3	Ringsted Bygrunde	21a	Etape 6	2019	Semisepareres
Sct Hansgade 30	Ringsted Bygrunde	129a	Etape 6	2019	Semisepareres
Sct Hansgade 31	Ringsted Bygrunde	120m	Etape 6	2019	Semisepareres
Sct Hansgade 31A	Ringsted Bygrunde	120n	Etape 6	2019	Semisepareres
Sct Hansgade 31B	Ringsted Bygrunde	120n	Etape 6	2019	Semisepareres
Sct Hansgade 32	Ringsted Bygrunde	129d	Etape 6	2019	Separeres
Sct Hansgade 33	Ringsted Bygrunde	122	Etape 6	2019	Semisepareres
Sct Hansgade 33B	Ringsted Bygrunde	122	Etape 6	2019	Semisepareres
Sct Hansgade 34	Ringsted Bygrunde	129e	Etape 6	2019	Semisepareres
Sct Hansgade 35	Ringsted Bygrunde	123	Etape 6	2019	Semisepareres
Sct Hansgade 36	Klosteret, Ringsted Jorder	1iy	Etape 6	2019	Semisepareres
Sct Hansgade 36	Ringsted Bygrunde	130	Etape 6	2019	Semisepareres
Sct Hansgade 36B	Ringsted Bygrunde	130	Etape 6	2019	Semisepareres
Sct Hansgade 37	Ringsted Bygrunde	124	Etape 6	2019	Semisepareres
Sct Hansgade 37B	Ringsted Bygrunde	124	Etape 6	2019	Semisepareres
Sct Hansgade 38	Ringsted Bygrunde	131a	Etape 6	2019	Semisepareres
Sct Hansgade 38	Klosteret, Ringsted Jorder	1cp	Etape 19	2027	Semisepareres
Sct Hansgade 39	Ringsted Bygrunde	125	Etape 6	2019	Semisepareres
Sct. Hansgade 2	Ringsted Bygrunde	132	Etape 6	2019	Semisepareres
Sct Hansgade 4	Ringsted Bygrunde	102c	Etape 6	2019	Semisepareres
Sct Hansgade 41	Ringsted Bygrunde	128	Etape 6	2019	Semisepareres
Sct Hansgade 43	Ringsted Bygrunde	128	Etape 6	2019	Semisepareres
Sct Hansgade 45	Ringsted Bygrunde	128	Etape 6	2019	Semisepareres
Sct Hansgade 45B	Ringsted Bygrunde	128	Etape 6	2019	Semisepareres
Sct Hansgade 47	Ringsted Bygrunde	128	Etape 6	2019	Semisepareres
Sct Hansgade 49	Ringsted Bygrunde	128	Etape 20	2028	Semisepareres
Sct Hansgade 49B	Ringsted Bygrunde	128	Etape 20	2028	Semisepareres
Sct Hansgade 5	Ringsted Bygrunde	20	Etape 6	2019	Semisepareres
Sct Hansgade 6	Ringsted Bygrunde	104a	Etape 5	2018	Semisepareres
Sct Hansgade 6	Ringsted Bygrunde	104a	Etape 6	2019	Semisepareres

Adresse	Ejerlav	Matr. Nr.	Etape	Planlagt opstart	Kloakeringsprincip
Sct Hansgade 7	Ringsted Bygrunde	19	Etape 6	2019	Semisepareres
Sct Hansgade 8	Ringsted Bygrunde	105	Etape 6	2019	Semisepareres
Sct Hansgade 9	Ringsted Bygrunde	17	Etape 6	2019	Semisepareres
Sct Hansgade p-plads	Ringsted Bygrunde	7000i	Etape 6	2019	Semisepareres
Sct Knudsgade 22	Ringsted Bygrunde	158k	Etape 3	2017	Separeres
Sct Knudsgade 24	Ringsted Bygrunde	158c	Etape 3	2017	Separeres
Sct Knudsgade 26	Ringsted Bygrunde	158d	Etape 3	2017	Separeres
Sct Knudsgade 28	Ringsted Bygrunde	158e	Etape 3	2017	Separeres
Sct Knudsgade 30	Ringsted Bygrunde	158n	Etape 3	2017	Separeres
Sct Knudsgade 32	Ringsted Bygrunde	158o	Etape 3	2017	Separeres
Sct Knudsgade 34	Ringsted Bygrunde	158f	Etape 3	2017	Separeres
Sct Knudsgade 36	Ringsted Bygrunde	158l	Etape 3	2017	Separeres
Sct Knudsgade 38	Ringsted Bygrunde	158m	Etape 3	2017	Separeres
Sct Knudsgade 40	Ringsted Bygrunde	158p	Etape 3	2017	Separeres
Sct Knudsgade 42	Ringsted Bygrunde	158g	Etape 3	2017	Separeres
Sct. Knudsgade 10	Ringsted Bygrunde	155b	Etape 3	2017	Semisepareres
Sct. Knudsgade 12	Ringsted Bygrunde	156a	Etape 3	2017	Semisepareres
Sct. Knudsgade 14	Ringsted Bygrunde	156b	Etape 3	2017	Semisepareres
Sct. Knudsgade 16A	Ringsted Bygrunde	157a	Etape 3	2017	Semisepareres
Sct. Knudsgade 16B	Ringsted Bygrunde	157b	Etape 3	2017	Semisepareres
Sct. Knudsgade 5	Ringsted Bygrunde	152a	Etape 3	2017	Semisepareres
Sct. Knudsgade 7	Ringsted Bygrunde	152b	Etape 3	2017	Semisepareres
Sct. Knudsgade 8	Ringsted Bygrunde	154a	Etape 3	2017	Semisepareres
Sct. Knudsgade 9	Ringsted Bygrunde	151	Etape 3	2017	Semisepareres
Sjællandsgade 1	Klosteret, Ringsted Jorder	1ib	Etape 11	2021	Separeres
Sjællandsgade 10	Klosteret, Ringsted Jorder	1nu	Etape 11	2021	Separeres
Sjællandsgade 11	Klosteret, Ringsted Jorder	1mn	Etape 11	2021	Separeres
Sjællandsgade 12	Klosteret, Ringsted Jorder	1mø	Etape 11	2021	Separeres
Sjællandsgade 13	Klosteret, Ringsted Jorder	1mn	Etape 11	2021	Separeres
Sjællandsgade 13B	Klosteret, Ringsted Jorder	1mn	Etape 11	2021	Separeres
Sjællandsgade 14	Klosteret, Ringsted Jorder	1pz	Etape 11	2021	Separeres
Sjællandsgade 15	Klosteret, Ringsted Jorder	1mx	Etape 11	2021	Separeres
Sjællandsgade 16	Klosteret, Ringsted Jorder	1pz	Etape 11	2021	Separeres
Sjællandsgade 17	Klosteret, Ringsted Jorder	1mx	Etape 11	2021	Separeres
Sjællandsgade 18	Klosteret, Ringsted Jorder	1qy	Etape 11	2021	Separeres
Sjællandsgade 19A	Klosteret, Ringsted Jorder	1ll	Etape 11	2021	Separeres
Sjællandsgade 19B	Klosteret, Ringsted Jorder	1ll	Etape 12	2022	Separeres
Sjællandsgade 19C	Klosteret, Ringsted Jorder	1ll	Etape 12	2022	Separeres
Sjællandsgade 2	Klosteret, Ringsted Jorder	1gg	Etape 11	2021	Separeres
Sjællandsgade 20	Klosteret, Ringsted Jorder	1rb	Etape 11	2021	Separeres
Sjællandsgade 21	Klosteret, Ringsted Jorder	1ra	Etape 11	2021	Separeres
Sjællandsgade 22	Klosteret, Ringsted Jorder	1zy	Etape 11	2021	Separeres
Sjællandsgade 23	Klosteret, Ringsted Jorder	1ra	Etape 11	2021	Separeres
Sjællandsgade 24	Klosteret, Ringsted Jorder	1zy	Etape 11	2021	Separeres

Adresse	Ejerlav	Matr. Nr.	Etape	Planlagt opstart	Kloakeringsprincip
Sjællandsgade 25	Klosteret, Ringsted Jorder	1ra	Etape 11	2021	Separeres
Sjællandsgade 26	Klosteret, Ringsted Jorder	1zy	Etape 11	2021	Separeres
Sjællandsgade 27	Klosteret, Ringsted Jorder	1ra	Etape 11	2021	Separeres
Sjællandsgade 29	Klosteret, Ringsted Jorder	1ra	Etape 11	2021	Separeres
Sjællandsgade 3	Klosteret, Ringsted Jorder	1hæ	Etape 11	2021	Separeres
Sjællandsgade 30	Klosteret, Ringsted Jorder	1abv	Etape 11	2021	Separeres
Sjællandsgade 31	Klosteret, Ringsted Jorder	1ra	Etape 11	2021	Separeres
Sjællandsgade 32	Klosteret, Ringsted Jorder	1abv	Etape 11	2021	Separeres
Sjællandsgade 33	Klosteret, Ringsted Jorder	1ra	Etape 11	2021	Separeres
Sjællandsgade 34	Klosteret, Ringsted Jorder	1abv	Etape 11	2021	Separeres
Sjællandsgade 35	Klosteret, Ringsted Jorder	1ra	Etape 11	2021	Separeres
Sjællandsgade 37	Klosteret, Ringsted Jorder	1ol	Etape 11	2021	Separeres
Sjællandsgade 39	Klosteret, Ringsted Jorder	1ol	Etape 11	2021	Separeres
Sjællandsgade 4	Klosteret, Ringsted Jorder	1is	Etape 11	2021	Separeres
Sjællandsgade 41	Klosteret, Ringsted Jorder	1ol	Etape 11	2021	Separeres
Sjællandsgade 43	Klosteret, Ringsted Jorder	1ol	Etape 11	2021	Separeres
Sjællandsgade 45	Klosteret, Ringsted Jorder	1ol	Etape 11	2021	Separeres
Sjællandsgade 47	Klosteret, Ringsted Jorder	1hø	Etape 11	2021	Separeres
Sjællandsgade 49	Klosteret, Ringsted Jorder	1dg	Etape 9	2021	Separeres
Sjællandsgade 49	Klosteret, Ringsted Jorder	1ob	Etape 9	2021	Separeres
Sjællandsgade 5	Klosteret, Ringsted Jorder	1gø	Etape 11	2021	Separeres
Sjællandsgade 5	Klosteret, Ringsted Jorder	1gø	Etape 14	2023	Separeres
Sjællandsgade 6	Klosteret, Ringsted Jorder	1is	Etape 11	2021	Separeres
Sjællandsgade 7	Klosteret, Ringsted Jorder	1hx	Etape 11	2021	Separeres
Sjællandsgade 8	Klosteret, Ringsted Jorder	1nu	Etape 11	2021	Separeres
Sjællandsgade 9	Klosteret, Ringsted Jorder	1hv	Etape 11	2021	Separeres
Sorøvej 20	Klosteret, Ringsted Jorder	1hm	Etape 16	2025	Separeres
Sorøvej 22	Klosteret, Ringsted Jorder	1l	Etape 16	2025	Separeres
Sorøvej 24	Klosteret, Ringsted Jorder	1ee	Etape 16	2025	Separeres
Sorøvej 25	Klosteret, Ringsted Jorder	1il	Etape 16	2025	Separeres
Sorøvej 26	Klosteret, Ringsted Jorder	1kæ	Etape 16	2025	Separeres
Sorøvej 27	Klosteret, Ringsted Jorder	1in	Etape 16	2025	Separeres
Sorøvej 29	Klosteret, Ringsted Jorder	1hg	Etape 16	2025	Separeres
Sorøvej 29	Klosteret, Ringsted Jorder	1ld	Etape 16	2025	Separeres
Sorøvej 30	Klosteret, Ringsted Jorder	1mo	Etape 16	2025	Separeres
Sorøvej 31	Klosteret, Ringsted Jorder	1ih	Etape 16	2025	Separeres
Sorøvej 31	Klosteret, Ringsted Jorder	1im	Etape 16	2025	Separeres
Sorøvej 31	Klosteret, Ringsted Jorder	1ki	Etape 16	2025	Separeres
Sorøvej 31	Klosteret, Ringsted Jorder	1kv	Etape 16	2025	Separeres
Sorøvej 32	Klosteret, Ringsted Jorder	1mu	Etape 16	2025	Separeres
Sorøvej 34	Klosteret, Ringsted Jorder	1nc	Etape 16	2025	Separeres
Sorøvej 35	Klosteret, Ringsted Jorder	1kx	Etape 16	2025	Separeres
Sorøvej 37	Klosteret, Ringsted Jorder	1ky	Etape 16	2025	Separeres
Sorøvej 37	Klosteret, Ringsted Jorder	1oø	Etape 17	2025	Separeres

Adresse	Ejerlav	Matr. Nr.	Etape	Planlagt opstart	Kloakeringsprincip
Sorøvej 43	Klosteret, Ringsted Jorder	1he	Etape 16	2025	Separeres
Sorøvej 45	Klosteret, Ringsted Jorder	1ft	Etape 16	2025	Separeres
Sorøvej 47	Klosteret, Ringsted Jorder	1er	Etape 10	2021	Separeres
Syrenvej 1	Klosteret, Ringsted Jorder	1sa	Etape 24	2032	Separeres
Syrenvej 10	Klosteret, Ringsted Jorder	1sf	Etape 24	2032	Separeres
Syrenvej 11	Klosteret, Ringsted Jorder	1sx	Etape 24	2032	Separeres
Syrenvej 12	Klosteret, Ringsted Jorder	1sg	Etape 24	2032	Separeres
Syrenvej 13	Klosteret, Ringsted Jorder	1sy	Etape 24	2032	Separeres
Syrenvej 14	Klosteret, Ringsted Jorder	1sh	Etape 24	2032	Separeres
Syrenvej 15	Klosteret, Ringsted Jorder	1sz	Etape 24	2032	Separeres
Syrenvej 16	Klosteret, Ringsted Jorder	1sv	Etape 24	2032	Separeres
Syrenvej 17	Klosteret, Ringsted Jorder	1sk	Etape 24	2032	Separeres
Syrenvej 18	Klosteret, Ringsted Jorder	1su	Etape 24	2032	Separeres
Syrenvej 19	Klosteret, Ringsted Jorder	1sl	Etape 24	2032	Separeres
Syrenvej 2	Klosteret, Ringsted Jorder	1sb	Etape 24	2032	Separeres
Syrenvej 20	Klosteret, Ringsted Jorder	1st	Etape 24	2032	Separeres
Syrenvej 21	Klosteret, Ringsted Jorder	1sm	Etape 24	2032	Separeres
Syrenvej 22	Klosteret, Ringsted Jorder	1ss	Etape 24	2032	Separeres
Syrenvej 23	Klosteret, Ringsted Jorder	1sn	Etape 24	2032	Separeres
Syrenvej 24	Klosteret, Ringsted Jorder	1sr	Etape 24	2032	Separeres
Syrenvej 26	Klosteret, Ringsted Jorder	1sq	Etape 24	2032	Separeres
Syrenvej 28	Klosteret, Ringsted Jorder	1sp	Etape 24	2032	Separeres
Syrenvej 3	Klosteret, Ringsted Jorder	1rø	Etape 24	2032	Separeres
Syrenvej 30	Klosteret, Ringsted Jorder	1so	Etape 24	2032	Separeres
Syrenvej 4	Klosteret, Ringsted Jorder	1sc	Etape 24	2032	Separeres
Syrenvej 5	Klosteret, Ringsted Jorder	1ræ	Etape 24	2032	Separeres
Syrenvej 6	Klosteret, Ringsted Jorder	1sd	Etape 24	2032	Separeres
Syrenvej 7	Klosteret, Ringsted Jorder	1rz	Etape 24	2032	Separeres
Syrenvej 8	Klosteret, Ringsted Jorder	1se	Etape 24	2032	Separeres
Syrenvej 9	Klosteret, Ringsted Jorder	1ry	Etape 24	2032	Separeres
Søgade 1	Ringsted Bygrunde	102c	Etape 5	2018	Semisepareres
Søgade 10	Ringsted Bygrunde	91	Etape 5	2018	Semisepareres
Søgade 11	Ringsted Bygrunde	97	Etape 5	2018	Semisepareres
Søgade 13	Ringsted Bygrunde	96	Etape 5	2018	Semisepareres
Søgade 14	Ringsted Bygrunde	93	Etape 5	2018	Semisepareres
Søgade 14B	Klosteret, Ringsted Jorder	1aiq	Etape 5	2018	Separeres
Søgade 14B	Klosteret, Ringsted Jorder	1aip	Etape 8	2020	Separeres
Søgade 16	Klosteret, Ringsted Jorder	1fc	Etape 5	2018	Separeres
Søgade 18	Klosteret, Ringsted Jorder	1fo	Etape 5	2018	Separeres
Søgade 19	Klosteret, Ringsted Jorder	1ep	Etape 5	2018	Semisepareres
Søgade 1A	Ringsted Bygrunde	104b	Etape 5	2018	Semisepareres
Søgade 2	Ringsted Bygrunde	87a	Etape 5	2018	Semisepareres
Søgade 20	Klosteret, Ringsted Jorder	1ix	Etape 5	2018	Separeres
Søgade 21	Klosteret, Ringsted Jorder	1fq	Etape 5	2018	Semisepareres

Adresse	Ejerlav	Matr. Nr.	Etape	Planlagt opstart	Kloakeringsprincip
Søgade 22	Klosteret, Ringsted Jorder	1fø	Etape 5	2018	Separeres
Søgade 23	Klosteret, Ringsted Jorder	1ga	Etape 5	2018	Semisepareres
Søgade 24	Klosteret, Ringsted Jorder	1fv	Etape 5	2018	Separeres
Søgade 25	Klosteret, Ringsted Jorder	1ace	Etape 5	2018	Semisepareres
Søgade 26	Klosteret, Ringsted Jorder	1gg	Etape 11	2021	Separeres
Søgade 26	Klosteret, Ringsted Jorder	1gg	Etape 17	2025	Separeres
Søgade 27	Klosteret, Ringsted Jorder	1ace	Etape 5	2018	Semisepareres
Søgade 28	Klosteret, Ringsted Jorder	1gg	Etape 11	2021	Separeres
Søgade 2A	Ringsted Bygrunde	87a	Etape 5	2018	Semisepareres
Søgade 2B	Ringsted Bygrunde	87a	Etape 5	2018	Semisepareres
Søgade 2C	Ringsted Bygrunde	87a	Etape 5	2018	Semisepareres
Søgade 2D	Ringsted Bygrunde	87a	Etape 5	2018	Semisepareres
Søgade 2E	Ringsted Bygrunde	87a	Etape 5	2018	Semisepareres
Søgade 2F	Ringsted Bygrunde	87a	Etape 5	2018	Semisepareres
Søgade 2G	Ringsted Bygrunde	87a	Etape 5	2018	Semisepareres
Søgade 3	Ringsted Bygrunde	104c	Etape 5	2018	Semisepareres
Søgade 30	Klosteret, Ringsted Jorder	1gg	Etape 11	2021	Separeres
Søgade 3C	Ringsted Bygrunde	105	Etape 5	2018	Semisepareres
Søgade 4	Ringsted Bygrunde	88	Etape 5	2018	Semisepareres
Søgade 6	Ringsted Bygrunde	88	Etape 5	2018	Semisepareres
Søgade 7	Ringsted Bygrunde	99	Etape 5	2018	Semisepareres
Søgade 8	Ringsted Bygrunde	88	Etape 5	2018	Semisepareres
Søgade 9	Ringsted Bygrunde	98	Etape 5	2018	Semisepareres
Søgade p-plads	Ringsted Bygrunde	7000h	Etape 5	2018	Separeres
Søgade vej	Klosteret, Ringsted Jorder	7000ar	Etape 5	2018	Semisepareres
Søndergade 34	Ringsted Markjorder	43d	Etape 15	2024	Separeres
Søndervang 19	Klosteret, Ringsted Jorder	1xx	Etape 24	2032	Separeres
Søndervang 4	Klosteret, Ringsted Jorder	1rq	Etape 24	2032	Separeres
Søndervang 7	Klosteret, Ringsted Jorder	1aia	Etape 24	2032	Separeres
Søndre Parkvej 10	Klosteret, Ringsted Jorder	1adl	Etape 24	2032	Separeres
Søndre Parkvej 12	Klosteret, Ringsted Jorder	1adm	Etape 24	2032	Separeres
Søndre Parkvej 2	Klosteret, Ringsted Jorder	1adg	Etape 24	2032	Separeres
Søndre Parkvej 4	Klosteret, Ringsted Jorder	1adh	Etape 24	2032	Separeres
Søndre Parkvej 6	Klosteret, Ringsted Jorder	1adi	Etape 24	2032	Separeres
Søndre Parkvej 8	Klosteret, Ringsted Jorder	1adk	Etape 24	2032	Separeres
Thorsvej 19 jernbanespor	Ringsted Markjorder	40m	Etape 22	2030	Separeres
Thorsvej 21B	Ringsted Markjorder	35a	Etape 22	2030	Separeres
Thorsvej 23	Ringsted Markjorder	35s	Etape 22	2030	Separeres
Tinggade 1	Ringsted Bygrunde	110a	Etape 19	2027	Semisepareres
Tinggade 10	Ringsted Bygrunde	107e	Etape 19	2027	Semisepareres
Tinggade 11	Klosteret, Ringsted Jorder	1fe	Etape 19	2027	Semisepareres
Tinggade 12	Klosteret, Ringsted Jorder	1eo	Etape 19	2027	Semisepareres
Tinggade 12A	Klosteret, Ringsted Jorder	1eo	Etape 19	2027	Semisepareres
Tinggade 15	Klosteret, Ringsted Jorder	1fl	Etape 19	2027	Semisepareres

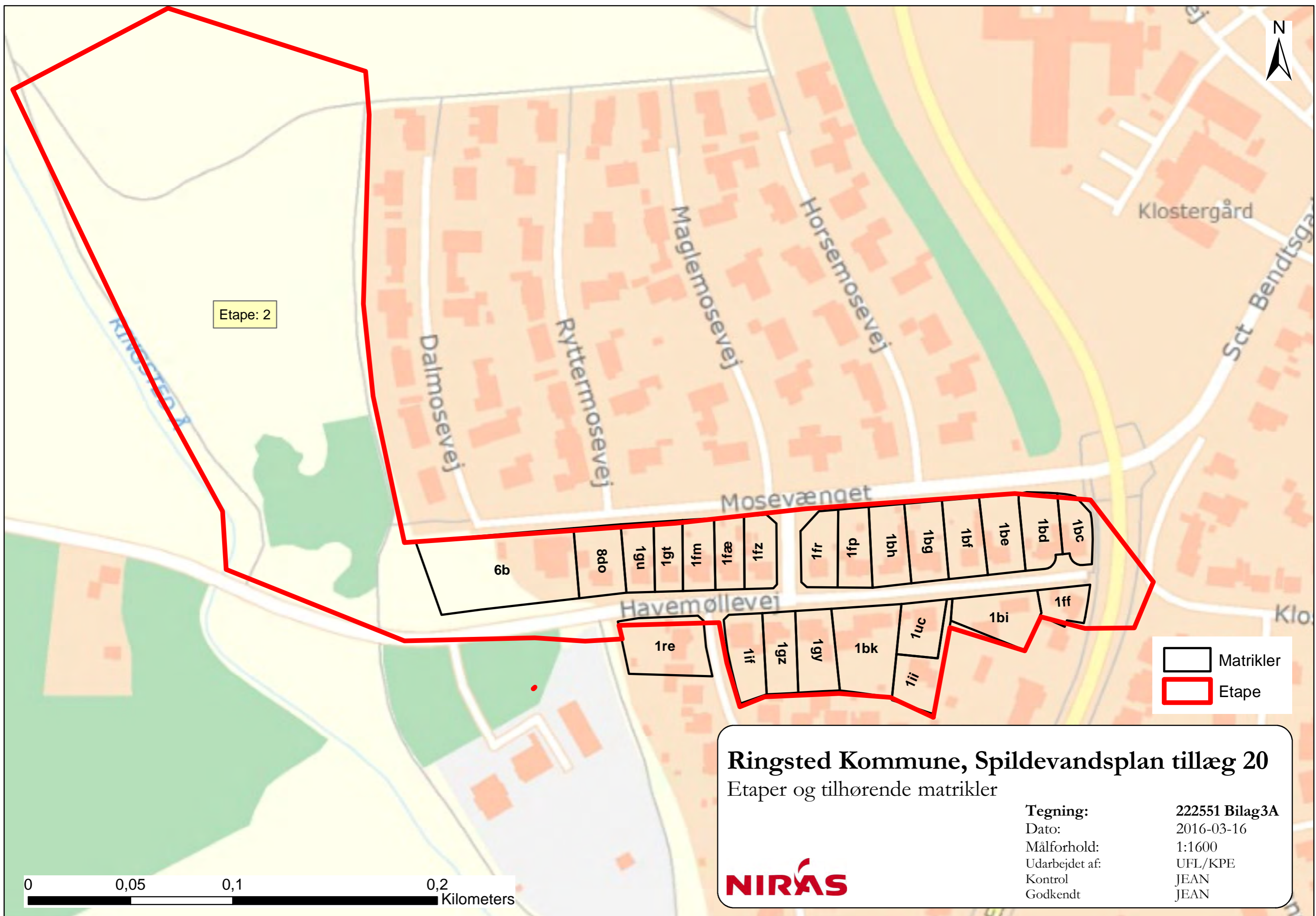
Adresse	Ejerlav	Matr. Nr.	Etape	Planlagt opstart	Kloakeringsprincip
Tinggade 18	Klosteret, Ringsted Jorder	1df	Etape 19	2027	Semisepareres
Tinggade 2	Ringsted Bygrunde	107a	Etape 19	2027	Semisepareres
Tinggade 20	Klosteret, Ringsted Jorder	1dd	Etape 19	2027	Semisepareres
Tinggade 22	Klosteret, Ringsted Jorder	1es	Etape 19	2027	Semisepareres
Tinggade 3	Ringsted Bygrunde	110b	Etape 19	2027	Semisepareres
Tinggade 4	Ringsted Bygrunde	107a	Etape 19	2027	Semisepareres
Tinggade 4B	Ringsted Bygrunde	107a	Etape 19	2027	Semisepareres
Tinggade 5	Ringsted Bygrunde	110c	Etape 19	2027	Semisepareres
Tinggade 6	Ringsted Bygrunde	107c	Etape 19	2027	Semisepareres
Tinggade 7	Klosteret, Ringsted Jorder	1am	Etape 19	2027	Semisepareres
Tinggade 7	Klosteret, Ringsted Jorder	1an	Etape 19	2027	Semisepareres
Tinggade 8	Ringsted Bygrunde	107b	Etape 19	2027	Semisepareres
Tinggade 9	Klosteret, Ringsted Jorder	1dr	Etape 19	2027	Semisepareres
Tinggade 9A	Klosteret, Ringsted Jorder	1dr	Etape 19	2027	Semisepareres
Tinggade 9B	Ringsted Bygrunde	7000u	Etape 19	2027	Semisepareres
Tjørnevej 1	Klosteret, Ringsted Jorder	1ud	Etape 24	2032	Separeres
Tjørnevej 10	Klosteret, Ringsted Jorder	1um	Etape 24	2032	Separeres
Tjørnevej 11	Klosteret, Ringsted Jorder	1ui	Etape 24	2032	Separeres
Tjørnevej 12	Klosteret, Ringsted Jorder	1ul	Etape 24	2032	Separeres
Tjørnevej 13	Klosteret, Ringsted Jorder	1xx	Etape 24	2032	Separeres
Tjørnevej 14	Klosteret, Ringsted Jorder	1uk	Etape 24	2032	Separeres
Tjørnevej 15	Klosteret, Ringsted Jorder	1xy	Etape 24	2032	Separeres
Tjørnevej 16	Klosteret, Ringsted Jorder	1yi	Etape 24	2032	Separeres
Tjørnevej 17	Klosteret, Ringsted Jorder	1xz	Etape 24	2032	Separeres
Tjørnevej 18	Klosteret, Ringsted Jorder	1yh	Etape 24	2032	Separeres
Tjørnevej 19	Klosteret, Ringsted Jorder	1xæ	Etape 24	2032	Separeres
Tjørnevej 2	Klosteret, Ringsted Jorder	1uq	Etape 24	2032	Separeres
Tjørnevej 20	Klosteret, Ringsted Jorder	1yg	Etape 24	2032	Separeres
Tjørnevej 21	Klosteret, Ringsted Jorder	1xø	Etape 24	2032	Separeres
Tjørnevej 22	Klosteret, Ringsted Jorder	1yf	Etape 24	2032	Separeres
Tjørnevej 23	Klosteret, Ringsted Jorder	1ya	Etape 24	2032	Separeres
Tjørnevej 24	Klosteret, Ringsted Jorder	1ye	Etape 24	2032	Separeres
Tjørnevej 26	Klosteret, Ringsted Jorder	1yd	Etape 24	2032	Separeres
Tjørnevej 28	Klosteret, Ringsted Jorder	1yc	Etape 24	2032	Separeres
Tjørnevej 3	Klosteret, Ringsted Jorder	1ue	Etape 24	2032	Separeres
Tjørnevej 30	Klosteret, Ringsted Jorder	1yb	Etape 24	2032	Separeres
Tjørnevej 4	Klosteret, Ringsted Jorder	1up	Etape 24	2032	Separeres
Tjørnevej 5	Klosteret, Ringsted Jorder	1uf	Etape 24	2032	Separeres
Tjørnevej 6	Klosteret, Ringsted Jorder	1uo	Etape 24	2032	Separeres
Tjørnevej 7	Klosteret, Ringsted Jorder	1ug	Etape 24	2032	Separeres
Tjørnevej 8	Klosteret, Ringsted Jorder	1un	Etape 24	2032	Separeres
Tjørnevej 9	Klosteret, Ringsted Jorder	1uh	Etape 24	2032	Separeres
Torvet 1	Ringsted Bygrunde	87a	Etape 5	2018	Semisepareres
Torvet 1A	Ringsted Bygrunde	87a	Etape 5	2018	Semisepareres

Adresse	Ejerlav	Matr. Nr.	Etape	Planlagt opstart	Kloakeringsprincip
Torvet 1B	Ringsted Bygrunde	87a	Etape 5	2018	Semisepareres
Torvet 1C	Ringsted Bygrunde	87a	Etape 5	2018	Semisepareres
Vermehrensvej 10	Klosteret, Ringsted Jorder	1ng	Etape 17	2025	Separeres
Vermehrensvej 12	Klosteret, Ringsted Jorder	1nf	Etape 17	2025	Separeres
Vermehrensvej 14	Klosteret, Ringsted Jorder	1ne	Etape 17	2025	Separeres
Vermehrensvej 14	Klosteret, Ringsted Jorder	1oæ	Etape 17	2025	Separeres
Vermehrensvej 16	Klosteret, Ringsted Jorder	1ml	Etape 17	2025	Separeres
Vermehrensvej 3	Klosteret, Ringsted Jorder	1næ	Etape 4	2018	Separeres
Vermehrensvej 4	Klosteret, Ringsted Jorder	1nx	Etape 4	2018	Separeres
Vermehrensvej 6	Klosteret, Ringsted Jorder	1np	Etape 4	2018	Separeres
Vermehrensvej 8	Klosteret, Ringsted Jorder	1nk	Etape 4	2018	Separeres
Vermehrensvej 9	Klosteret, Ringsted Jorder	1mt	Etape 17	2025	Separeres
Vestervej 1	Klosteret, Ringsted Jorder	1fs	Etape 7	2019	Separeres
Vestervej 10	Klosteret, Ringsted Jorder	1agy	Etape 7	2019	Separeres
Vestervej 11	Klosteret, Ringsted Jorder	1pe	Etape 7	2019	Separeres
Vestervej 12	Klosteret, Ringsted Jorder	1agy	Etape 7	2019	Separeres
Vestervej 14	Klosteret, Ringsted Jorder	1agy	Etape 7	2019	Separeres
Vestervej 16	Klosteret, Ringsted Jorder	1pf	Etape 7	2019	Separeres
Vestervej 18	Klosteret, Ringsted Jorder	1pf	Etape 7	2019	Separeres
Vestervej 2	Klosteret, Ringsted Jorder	1agx	Etape 7	2019	Separeres
Vestervej 22	Klosteret, Ringsted Jorder	1afr	Etape 7	2019	Separeres
Vestervej 23	Klosteret, Ringsted Jorder	1øn	Etape 7	2019	Separeres
Vestervej 24	Klosteret, Ringsted Jorder	1afr	Etape 7	2019	Separeres
Vestervej 25	Klosteret, Ringsted Jorder	1abs	Etape 7	2019	Separeres
Vestervej 25	Klosteret, Ringsted Jorder	1zt	Etape 7	2019	Separeres
Vestervej 25	Klosteret, Ringsted Jorder	1øz	Etape 7	2019	Separeres
Vestervej 26	Klosteret, Ringsted Jorder	1afr	Etape 7	2019	Separeres
Vestervej 27	Klosteret, Ringsted Jorder	1vz	Etape 7	2019	Separeres
Vestervej 27B	Klosteret, Ringsted Jorder	1vz	Etape 7	2019	Separeres
Vestervej 27C	Klosteret, Ringsted Jorder	1vz	Etape 7	2019	Separeres
Vestervej 29	Klosteret, Ringsted Jorder	1c	Etape 7	2019	Separeres
Vestervej 30	Klosteret, Ringsted Jorder	1rp	Etape 7	2019	Separeres
Vestervej 32	Klosteret, Ringsted Jorder	1rp	Etape 7	2019	Separeres
Vestervej 36	Klosteret, Ringsted Jorder	1qm	Etape 10	2021	Separeres
Vestervej 8	Klosteret, Ringsted Jorder	1agy	Etape 7	2019	Separeres
Vestervej p-plads	Klosteret, Ringsted Jorder	7000aa	Etape 7	2019	Separeres
Vilh Andersensvej 10	Klosteret, Ringsted Jorder	1afq	Etape 13	2023	Separeres
Vilh Andersensvej 12	Klosteret, Ringsted Jorder	1afq	Etape 13	2023	Separeres
Vilh Andersensvej 14	Klosteret, Ringsted Jorder	1afq	Etape 13	2023	Separeres
Vilh Andersensvej 16	Klosteret, Ringsted Jorder	1aco	Etape 13	2023	Separeres
Vilh Andersensvej 17	Klosteret, Ringsted Jorder	1zy	Etape 13	2023	Separeres
Vilh Andersensvej 18	Klosteret, Ringsted Jorder	1aco	Etape 13	2023	Separeres
Vilh Andersensvej 19	Klosteret, Ringsted Jorder	1zy	Etape 13	2023	Separeres
Vilh Andersensvej 20	Klosteret, Ringsted Jorder	1aco	Etape 13	2023	Separeres

Adresse	Ejerlav	Matr. Nr.	Etape	Planlagt opstart	Kloakeringsprincip
Vilh Andersensvej 21	Klosteret, Ringsted Jorder	1zy	Etape 13	2023	Separeres
Vilh Andersensvej 22	Klosteret, Ringsted Jorder	1aco	Etape 13	2023	Separeres
Vilh Andersensvej 23	Klosteret, Ringsted Jorder	1zy	Etape 13	2023	Separeres
Vilh Andersensvej 24	Klosteret, Ringsted Jorder	1aco	Etape 13	2023	Separeres
Vilh Andersensvej 26	Klosteret, Ringsted Jorder	1aco	Etape 13	2023	Separeres
Vilh Andersensvej 28	Klosteret, Ringsted Jorder	1aco	Etape 13	2023	Separeres
Vilh Andersensvej 3	Klosteret, Ringsted Jorder	1vø	Etape 13	2023	Separeres
Vilh Andersensvej 30	Klosteret, Ringsted Jorder	1aib	Etape 13	2023	Separeres
Vilh Andersensvej 32	Klosteret, Ringsted Jorder	1aib	Etape 13	2023	Separeres
Vilh Andersensvej 34	Klosteret, Ringsted Jorder	1vy	Etape 11	2021	Separeres
Vilh Andersensvej 36	Klosteret, Ringsted Jorder	1vy	Etape 11	2021	Separeres
Vilh Andersensvej 3B	Klosteret, Ringsted Jorder	1ail	Etape 13	2023	Separeres
Vilh Andersensvej 5	Klosteret, Ringsted Jorder	1vv	Etape 13	2023	Separeres
Vilh Andersensvej 7	Klosteret, Ringsted Jorder	1vv	Etape 13	2023	Separeres
Vilh Andersensvej 8	Klosteret, Ringsted Jorder	1afq	Etape 13	2023	Separeres
Vilh Andersensvej 9	Klosteret, Ringsted Jorder	1vv	Etape 13	2023	Separeres
Zahlesvej 1	Klosteret, Ringsted Jorder	1aiv	Etape 21	2029	Separeres
Zahlesvej 10	Klosteret, Ringsted Jorder	1uu	Etape 21	2029	Separeres
Zahlesvej 11	Klosteret, Ringsted Jorder	1vp	Etape 21	2029	Separeres
Zahlesvej 12	Klosteret, Ringsted Jorder	1uv	Etape 21	2029	Separeres
Zahlesvej 13	Klosteret, Ringsted Jorder	1vo	Etape 21	2029	Separeres
Zahlesvej 15	Klosteret, Ringsted Jorder	1vn	Etape 21	2029	Separeres
Zahlesvej 17	Klosteret, Ringsted Jorder	1vm	Etape 21	2029	Separeres
Zahlesvej 19	Klosteret, Ringsted Jorder	1vl	Etape 21	2029	Separeres
Zahlesvej 2	Klosteret, Ringsted Jorder	1xv	Etape 21	2029	Separeres
Zahlesvej 21	Klosteret, Ringsted Jorder	1vk	Etape 21	2029	Separeres
Zahlesvej 3	Klosteret, Ringsted Jorder	1vt	Etape 21	2029	Separeres
Zahlesvej 4	Klosteret, Ringsted Jorder	1ur	Etape 21	2029	Separeres
Zahlesvej 6	Klosteret, Ringsted Jorder	1us	Etape 21	2029	Separeres
Zahlesvej 7	Klosteret, Ringsted Jorder	1vr	Etape 21	2029	Separeres
Zahlesvej 8	Klosteret, Ringsted Jorder	1ut	Etape 21	2029	Separeres
Zahlesvej 9	Klosteret, Ringsted Jorder	1vq	Etape 21	2029	Separeres
Åbakken 15	Klosteret, Ringsted Jorder	1mm	Etape 16	2025	Separeres
Åbakken 3	Klosteret, Ringsted Jorder	1qg	Etape 16	2025	Separeres
Åbakken 4	Klosteret, Ringsted Jorder	1qi	Etape 16	2025	Separeres
Åbakken 5	Klosteret, Ringsted Jorder	1lu	Etape 16	2025	Separeres
Åbakken 6	Klosteret, Ringsted Jorder	1md	Etape 16	2025	Separeres
Åbakken 7	Klosteret, Ringsted Jorder	1lv	Etape 16	2025	Separeres
Åbakken 9	Klosteret, Ringsted Jorder	1lx	Etape 16	2025	Separeres
Åvejen 10	Klosteret, Ringsted Jorder	1ny	Etape 16	2025	Separeres
Åvejen 11	Klosteret, Ringsted Jorder	1qk	Etape 16	2025	Separeres
Åvejen 12	Klosteret, Ringsted Jorder	1ri	Etape 16	2025	Separeres
Åvejen 13	Klosteret, Ringsted Jorder	1pk	Etape 16	2025	Separeres
Åvejen 14	Klosteret, Ringsted Jorder	1rl	Etape 16	2025	Separeres

Adresse	Ejerlav	Matr. Nr.	Etape	Planlagt opstart	Kloakeringsprincip
Åvejen 15	Klosteret, Ringsted Jorder	1ly	Etape 16	2025	Separeres
Åvejen 16	Klosteret, Ringsted Jorder	1nl	Etape 16	2025	Separeres
Åvejen 17	Klosteret, Ringsted Jorder	1si	Etape 16	2025	Separeres
Åvejen 18	Klosteret, Ringsted Jorder	1rf	Etape 16	2025	Separeres
Åvejen 19A	Klosteret, Ringsted Jorder	1ua	Etape 16	2025	Separeres
Åvejen 19B	Klosteret, Ringsted Jorder	1lg	Etape 16	2025	Separeres
Åvejen 2	Klosteret, Ringsted Jorder	1re	Etape 2	2017	Separeres
Åvejen 2	Klosteret, Ringsted Jorder	1re	Etape 16	2025	Separeres
Åvejen 20	Klosteret, Ringsted Jorder	1lt	Etape 16	2025	Separeres
Åvejen 22	Klosteret, Ringsted Jorder	1qr	Etape 16	2025	Separeres
Åvejen 24	Klosteret, Ringsted Jorder	1pb	Etape 16	2025	Separeres
Åvejen 26	Klosteret, Ringsted Jorder	1ls	Etape 16	2025	Separeres
Åvejen 28	Klosteret, Ringsted Jorder	1lr	Etape 16	2025	Separeres
Åvejen 3	Klosteret, Ringsted Jorder	1mc	Etape 16	2025	Separeres
Åvejen 30	Klosteret, Ringsted Jorder	1nz	Etape 16	2025	Separeres
Åvejen 32	Klosteret, Ringsted Jorder	1lq	Etape 16	2025	Separeres
Åvejen 34	Klosteret, Ringsted Jorder	1na	Etape 16	2025	Separeres
Åvejen 5	Klosteret, Ringsted Jorder	1qh	Etape 16	2025	Separeres
Åvejen 6	Klosteret, Ringsted Jorder	1rh	Etape 16	2025	Separeres
Åvejen 7	Klosteret, Ringsted Jorder	1qf	Etape 16	2025	Separeres
Åvejen 8	Klosteret, Ringsted Jorder	1nq	Etape 16	2025	Separeres
Åvejen 9	Klosteret, Ringsted Jorder	1me	Etape 16	2025	Separeres

Bilag 3



Etape: 2

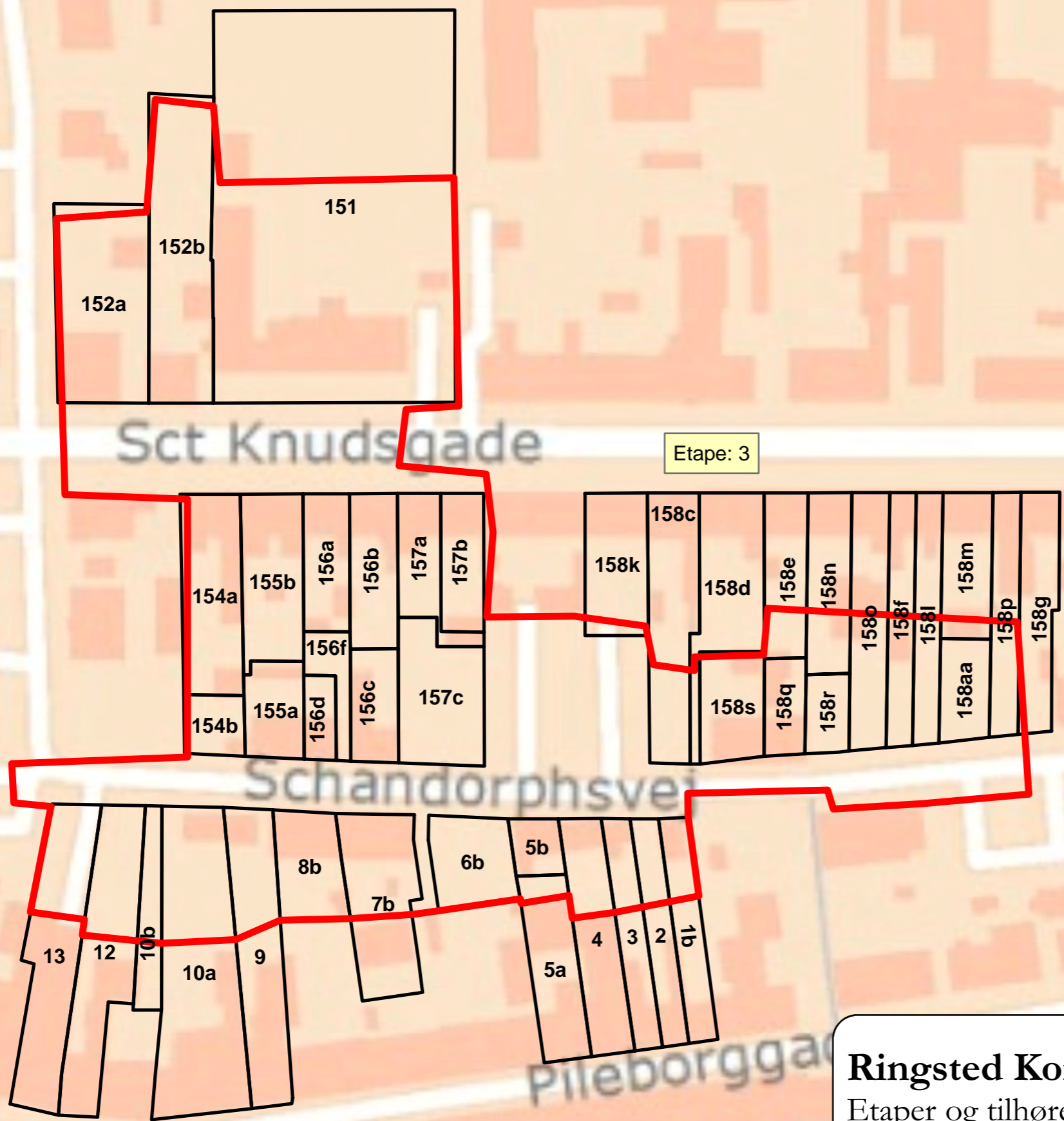
- Matrikler
- Etape

Ringsted Kommune, Spildevandsplan tillæg 20
 Etaper og tilhørende matrikler



Tegning:	222551 Bilag3A
Dato:	2016-03-16
Målforhold:	1:1600
Udarbejdet af:	UFL/KPE
Kontrol:	JEAN
Godkendt:	JEAN

0 0,05 0,1 0,2 Kilometers





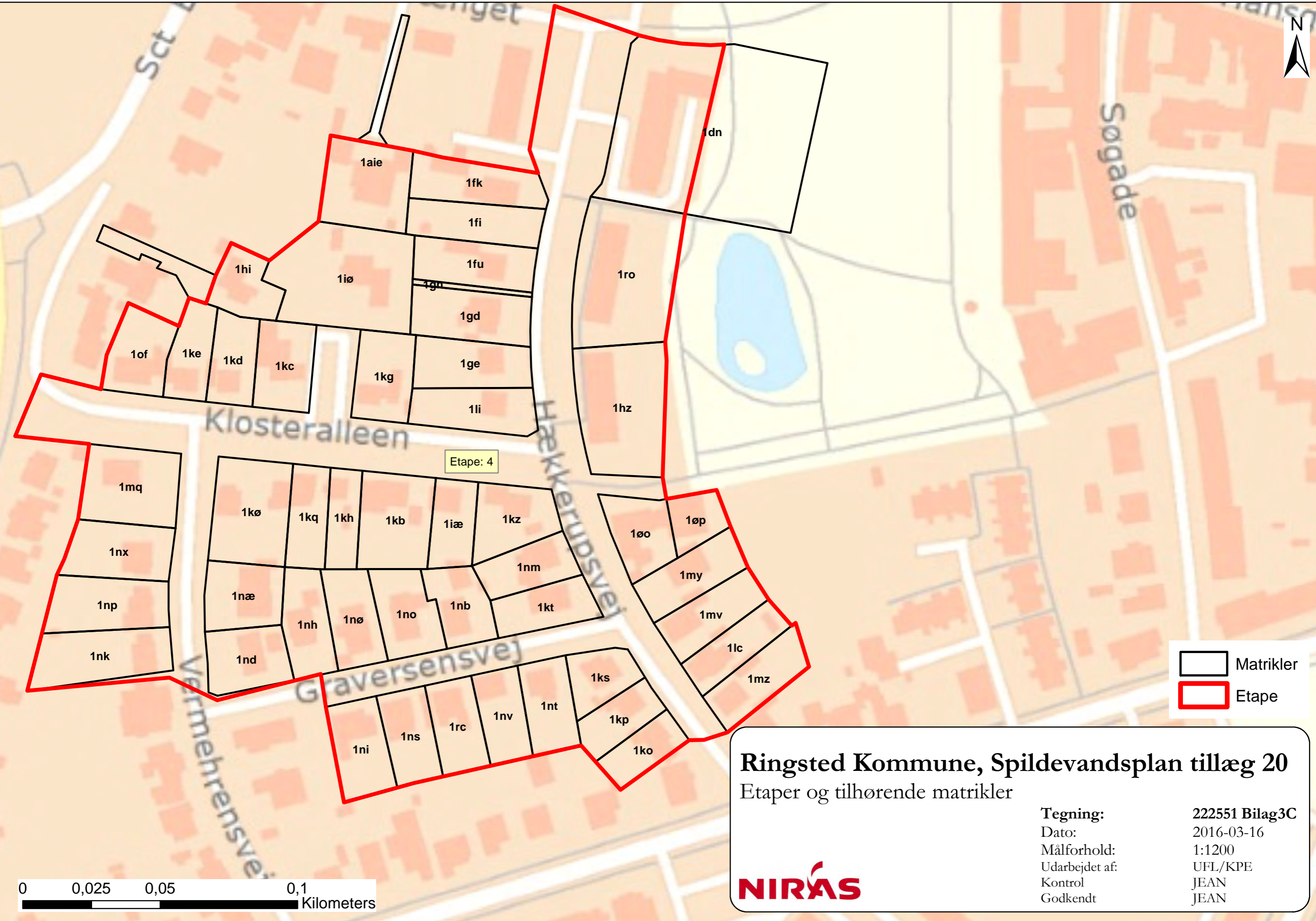
Etape: 3

 Matrikler
 Etape



Ringsted Kommune, Spildevandsplan tillæg 20
 Etaper og tilhørende matrikler

Tegning:	222551 Bilag3B
Dato:	2016-03-16
Målforhold:	1:1000
Udarbejdet af:	UFL/KPE
Kontrol:	JEAN
Godkendt:	JEAN





Etape: 4

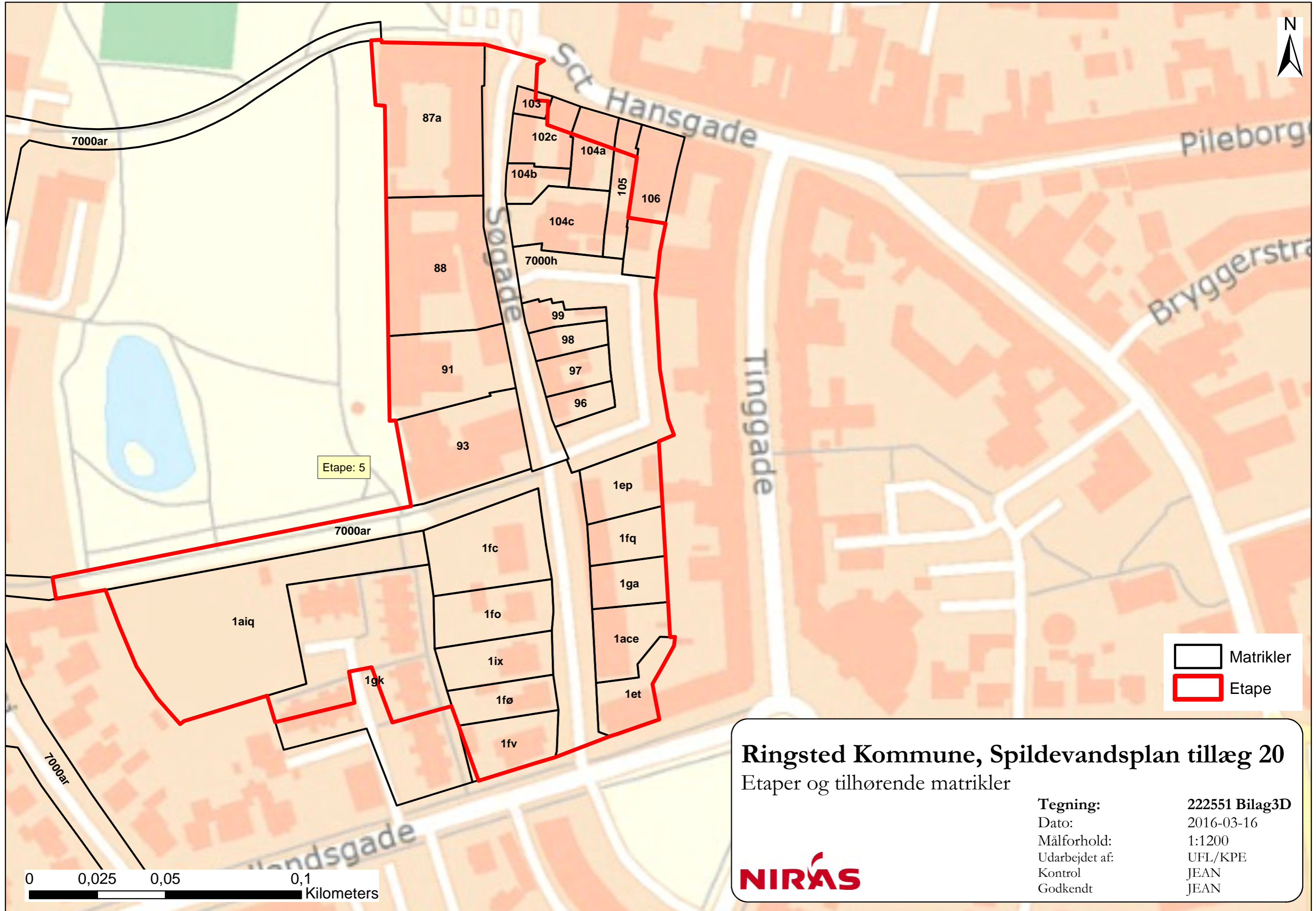
-  Matrikler
-  Etape

Ringsted Kommune, Spildevandsplan tillæg 20
 Etaper og tilhørende matrikler

Tegning:	222551 Bilag3C
Dato:	2016-03-16
Målforhold:	1:1200
Udarbejdet af:	UFL/KPE
Kontrol:	JEAN
Godkendt:	JEAN



0 0,025 0,05 0,1 Kilometers



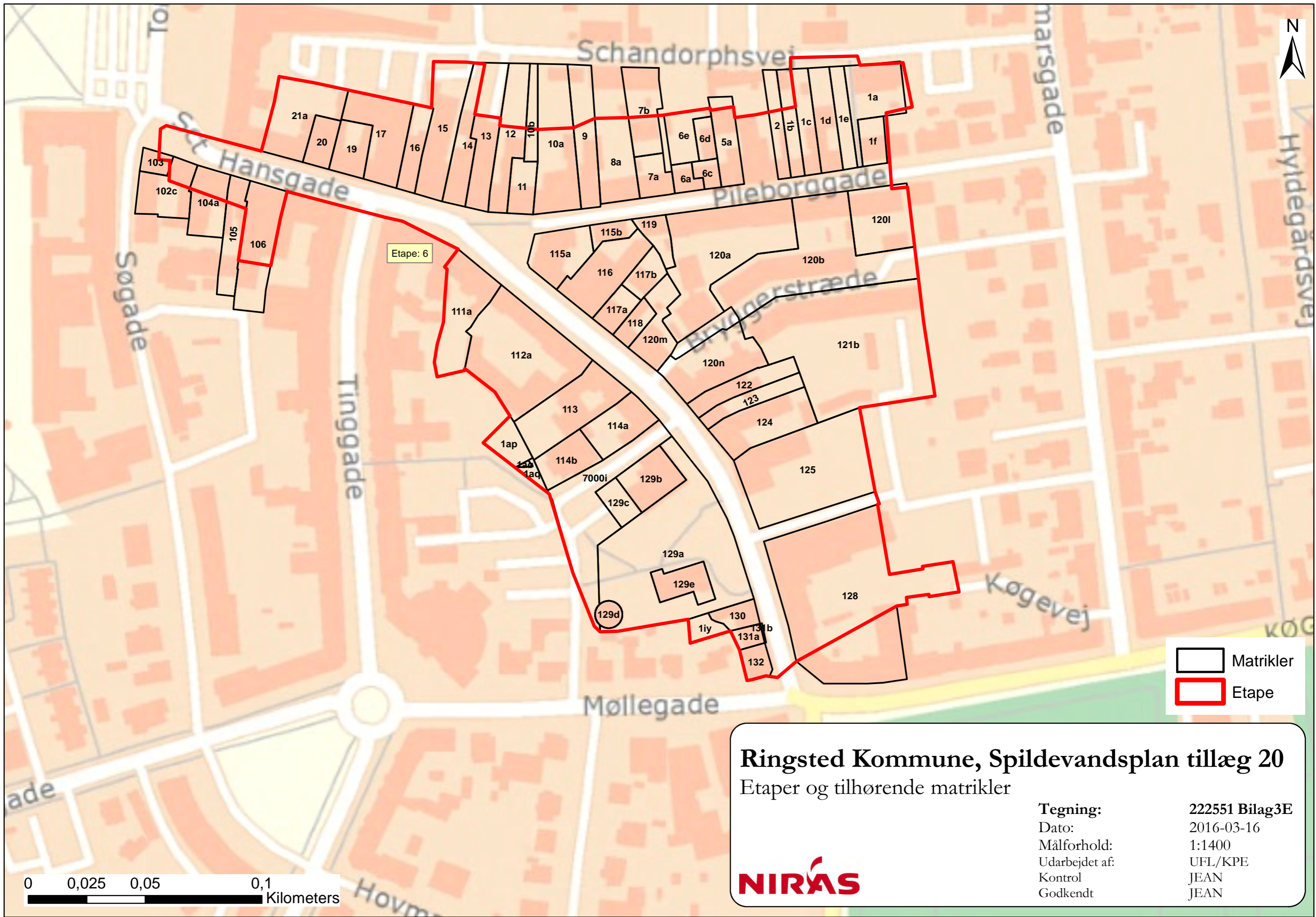
 Matrikler
 Etape

Ringsted Kommune, Spildevandsplan tillæg 20
 Etaper og tilhørende matrikler

Tegning:	222551 Bilag3D
Dato:	2016-03-16
Målforhold:	1:1200
Udarbejdet af:	UFL/KPE
Kontrol:	JEAN
Godkendt:	JEAN




0 0,025 0,05 0,1 Kilometers



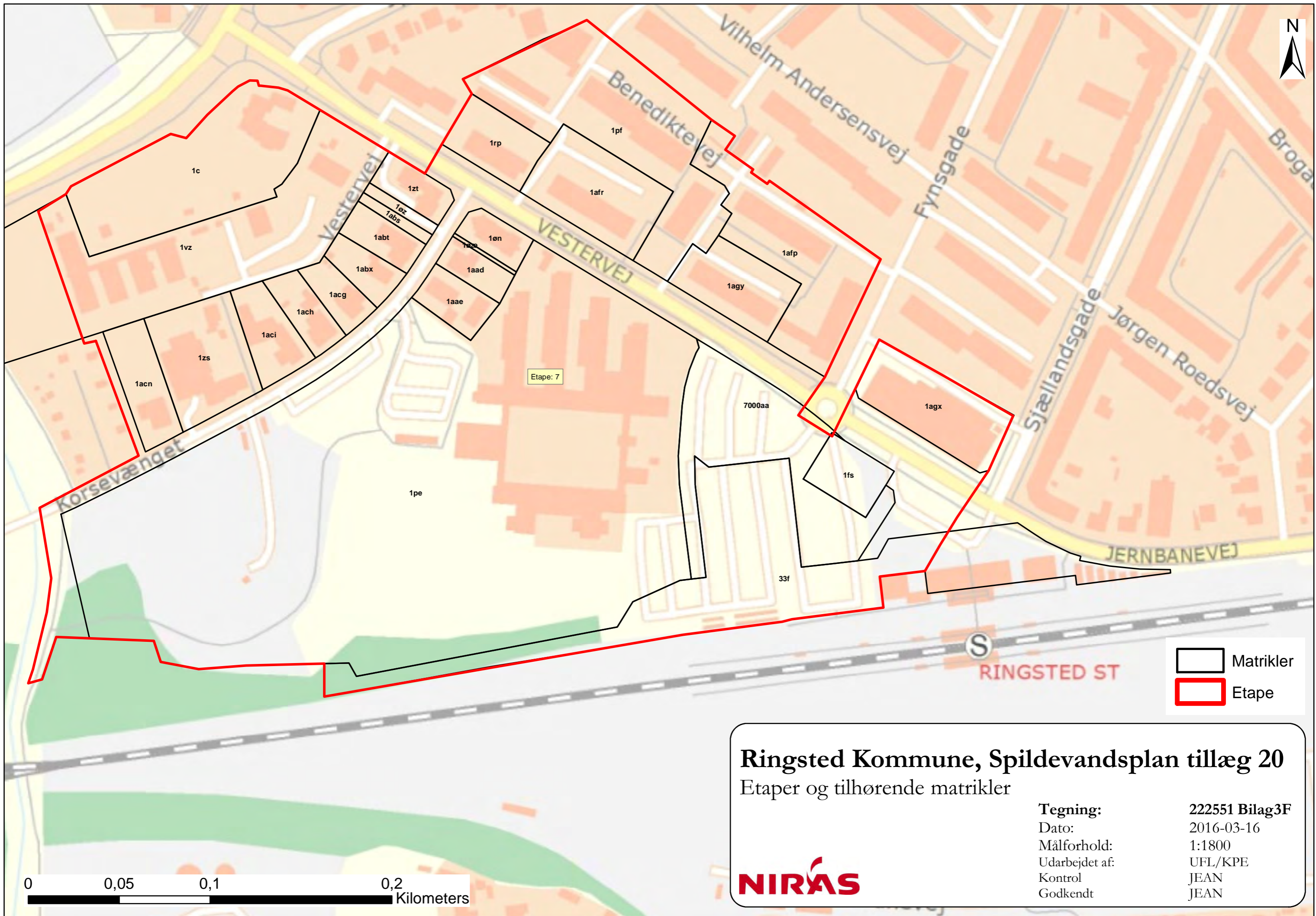
 Matrikler
 Etape

Ringsted Kommune, Spildevandsplan tillæg 20
Etaper og tilhørende matrikler

Tegning:	222551 Bilag3E
Dato:	2016-03-16
Målforhold:	1:1400
Udarbejdet af:	UFL/KPE
Kontrol:	JEAN
Godkendt:	JEAN





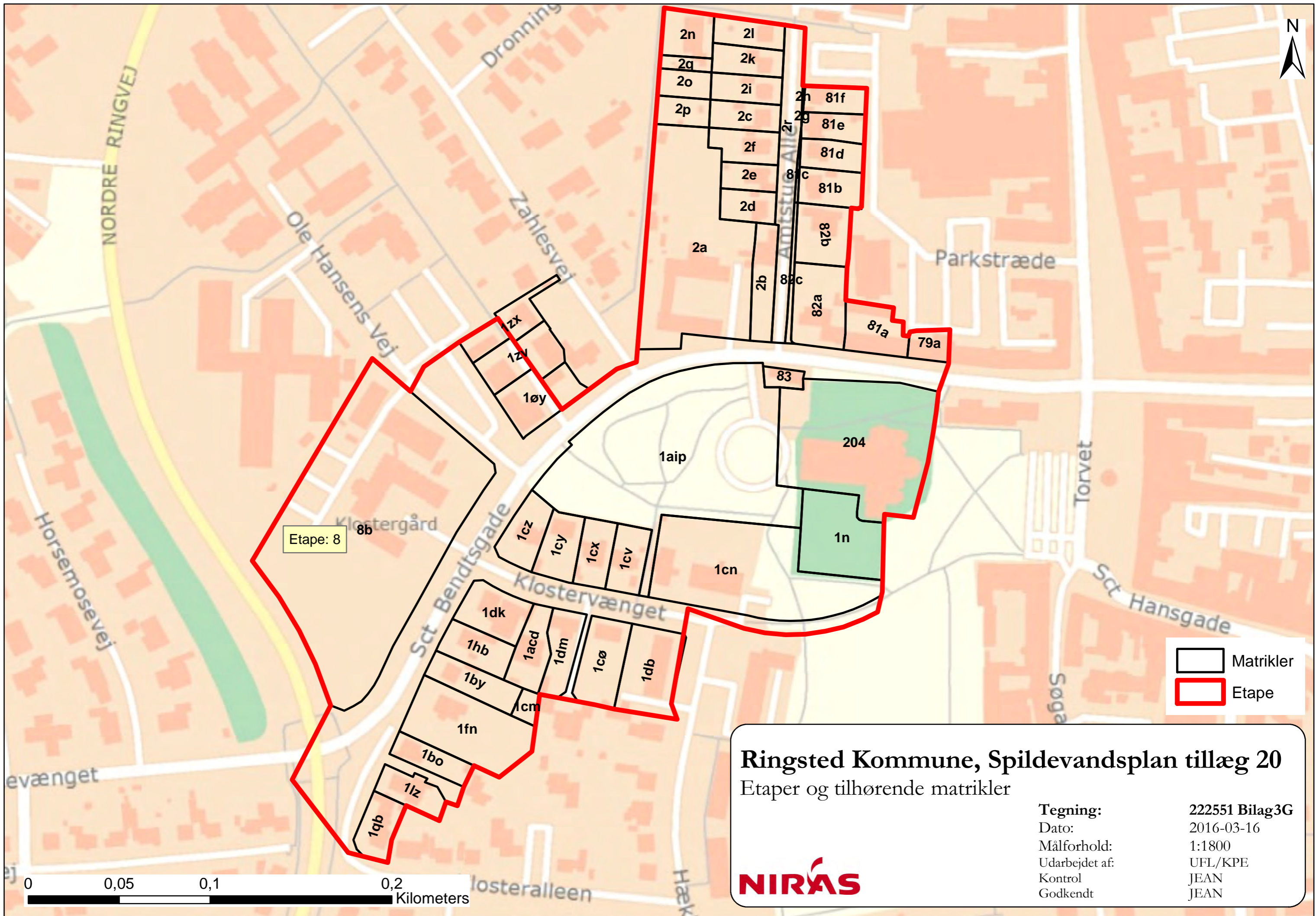


Ringsted Kommune, Spildevandsplan tillæg 20
 Etaper og tilhørende matrikler

Tegning:	222551 Bilag3F
Dato:	2016-03-16
Målforhold:	1:1800
Udarbejdet af:	UFL/KPE
Kontrol:	JEAN
Godkendt:	JEAN



0 0,05 0,1 0,2 Kilometers



Etape: 8

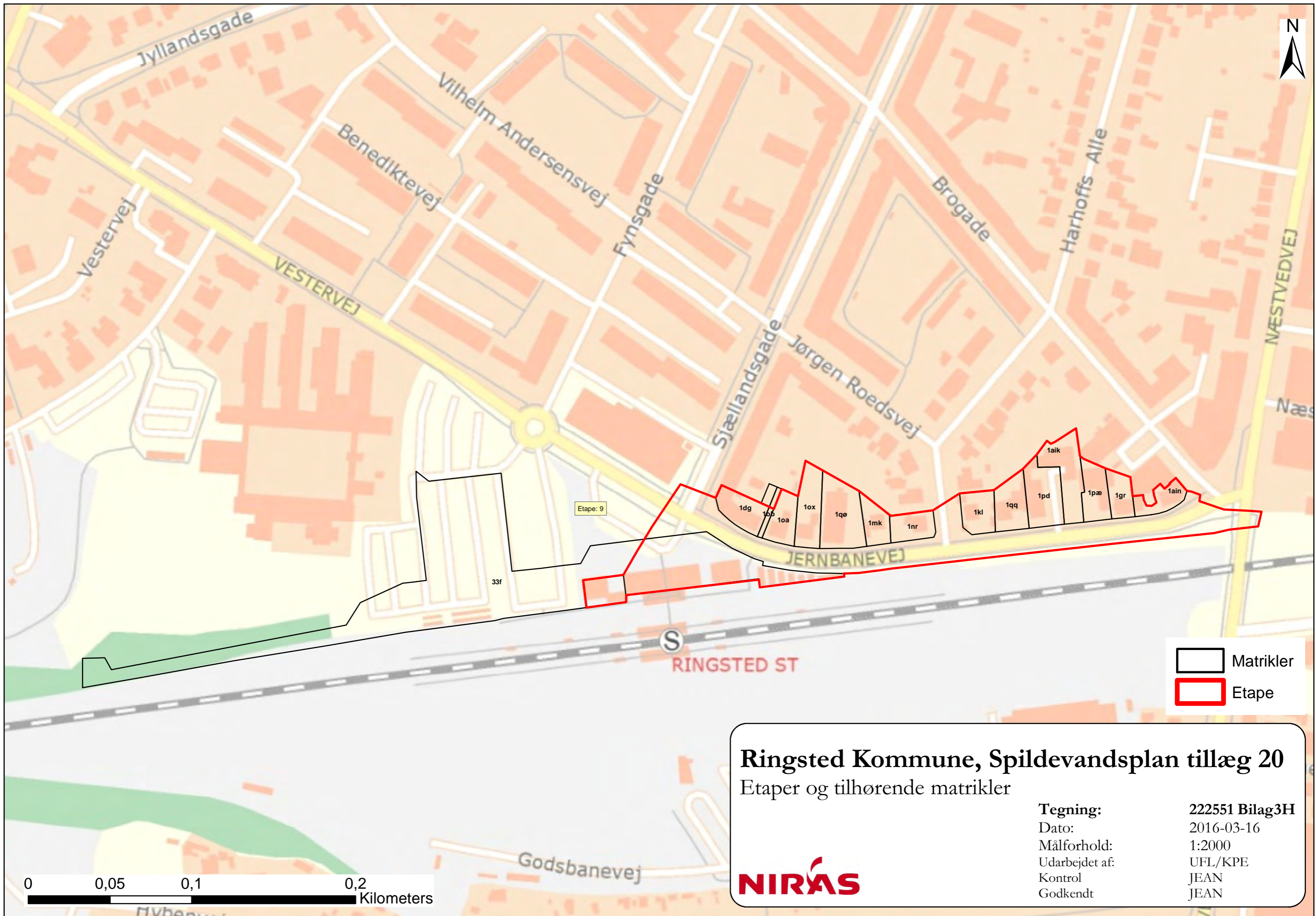
Matrikler
 Etape

Ringsted Kommune, Spildevandsplan tillæg 20
 Etaper og tilhørende matrikler

Tegning:	222551 Bilag3G
Dato:	2016-03-16
Målforhold:	1:1800
Udarbejdet af:	UFL/KPE
Kontrol:	JEAN
Godkendt:	JEAN



0 0,05 0,1 0,2 Kilometers



Matrikler
 Etape

Ringsted Kommune, Spildevandsplan tillæg 20
 Etaper og tilhørende matrikler

Tegning:	222551 Bilag3H
Dato:	2016-03-16
Målforhold:	1:2000
Udarbejdet af:	UFL/KPE
Kontrol:	JEAN
Godkendt:	JEAN



0 0,05 0,1 0,2 Kilometers





Etape: 10

1er

1qs

1qm

-  Matrikler
-  Etape

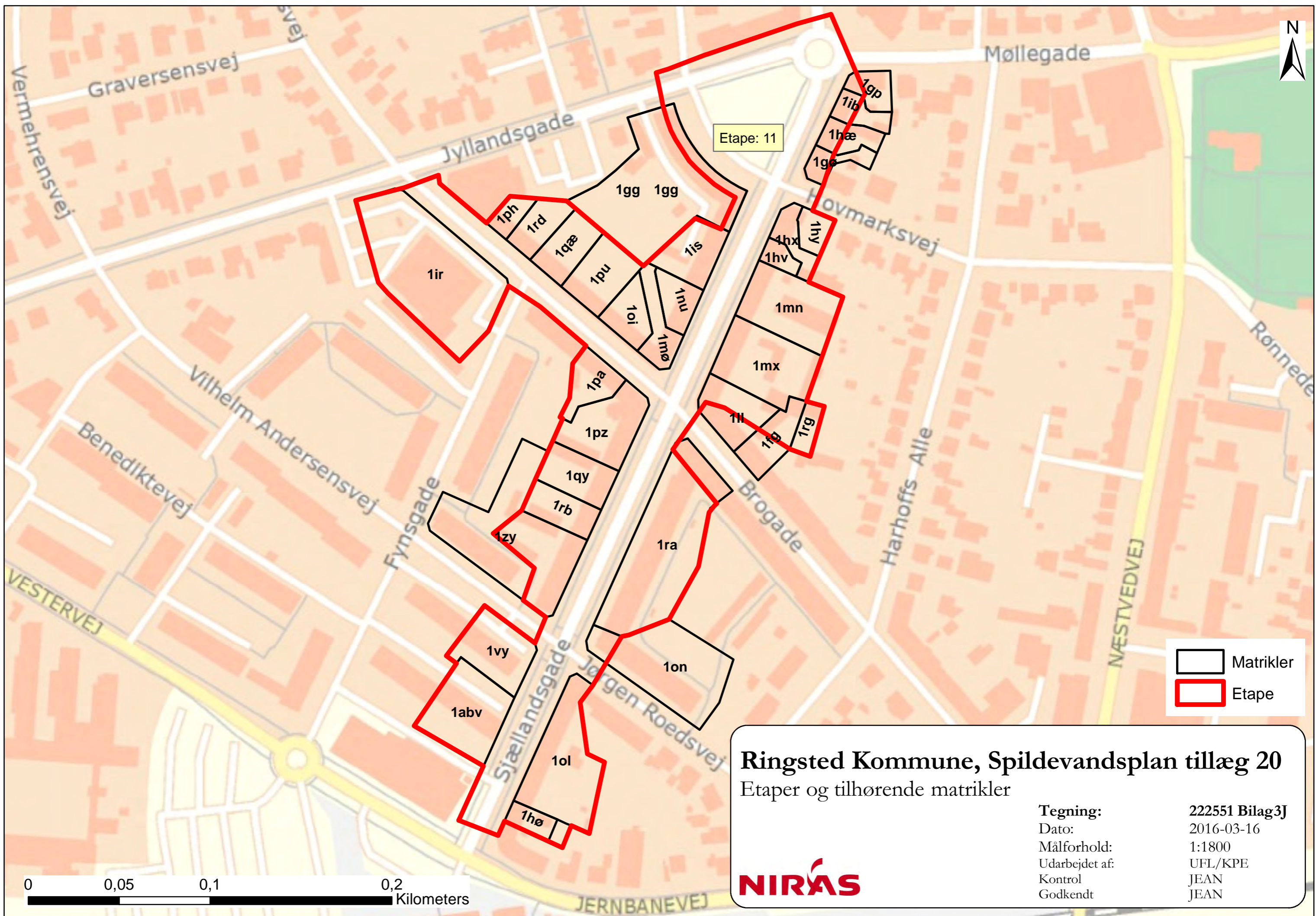
Ringsted Kommune, Spildevandsplan tillæg 20

Etaper og tilhørende matrikler

Tegning:	222551 Bilag3I
Dato:	2016-03-16
Målforhold:	1:1000
Udarbejdet af:	UFL/KPE
Kontrol:	JEAN
Godkendt:	JEAN

0 0,025 0,05 0,1 Kilometers



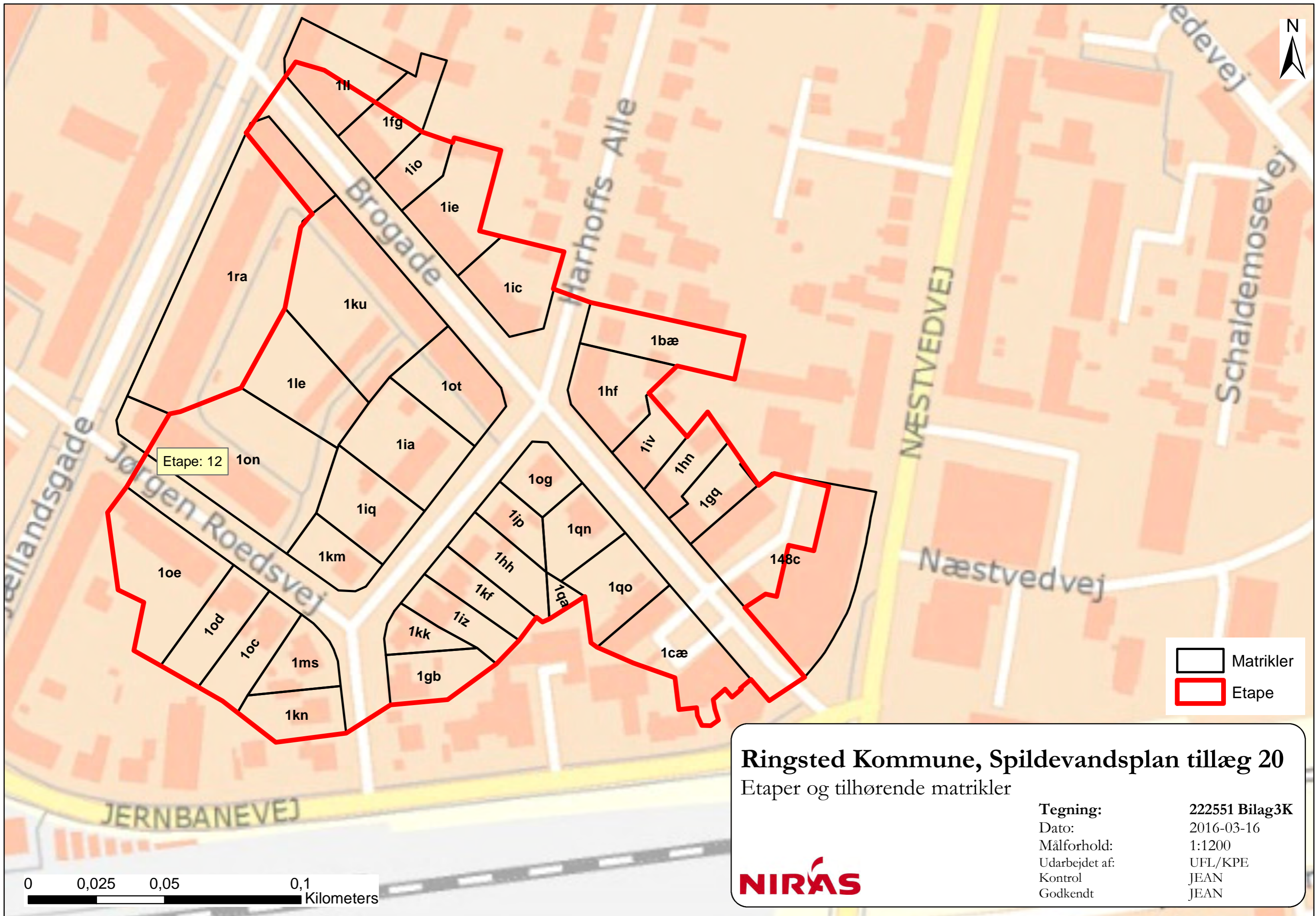


Ringsted Kommune, Spildevandsplan tillæg 20
 Etaper og tilhørende matrikler

Tegning:	222551 Bilag3J
Dato:	2016-03-16
Målforhold:	1:1800
Udarbejdet af:	UFL/KPE
Kontrol:	JEAN
Godkendt:	JEAN



0 0,05 0,1 0,2 Kilometers



Etape: 12

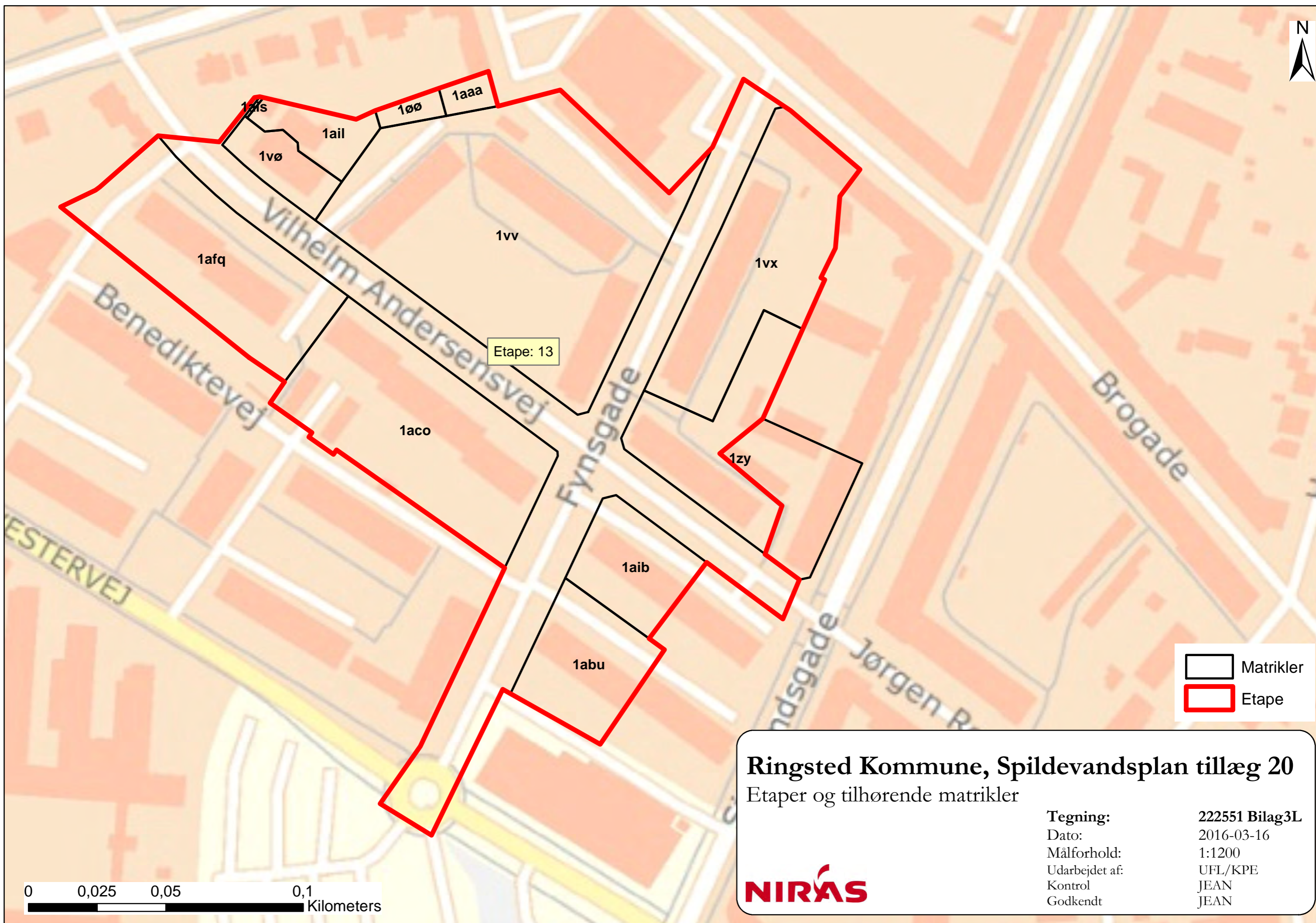
- Matrikler
- Etape

Ringsted Kommune, Spildevandsplan tillæg 20
 Etaper og tilhørende matrikler

Tegning:	222551 Bilag3K
Dato:	2016-03-16
Målforhold:	1:1200
Udarbejdet af:	UFL/KPE
Kontrol:	JEAN
Godkendt:	JEAN

NIRAS

0 0,025 0,05 0,1 Kilometers



1as 1vø 1ail 1øø 1aaa

1afq

1vv

1vx



Etape: 13

1aco

1zy

1aib

1abu

-  Matrikler
-  Etape

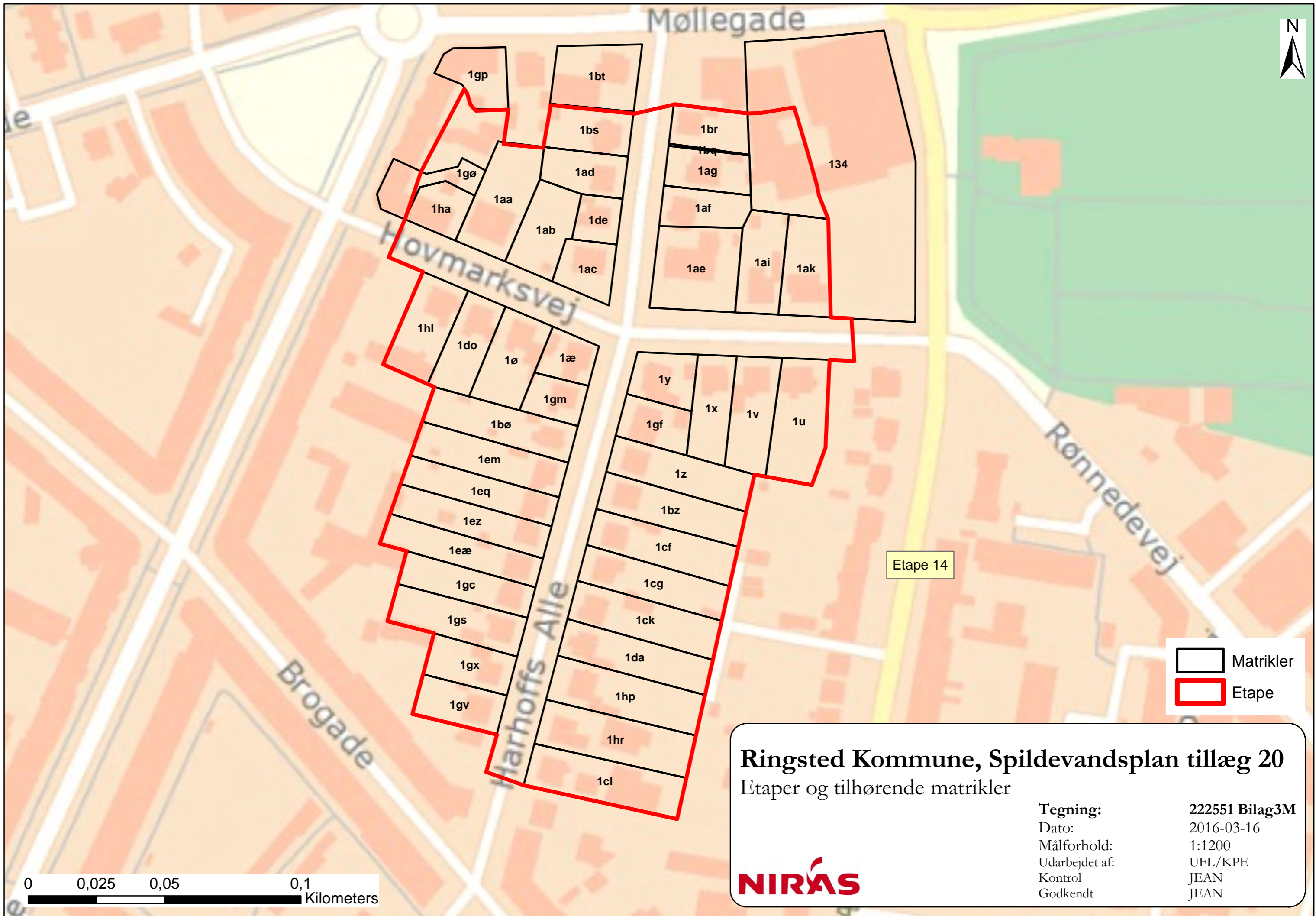
Ringsted Kommune, Spildevandsplan tillæg 20

Etaper og tilhørende matrikler

Tegning:	222551 Bilag3L
Dato:	2016-03-16
Målforhold:	1:1200
Udarbejdet af:	UFL/KPE
Kontrol:	JEAN
Godkendt:	JEAN



0 0,025 0,05 0,1 Kilometers



Etape 14

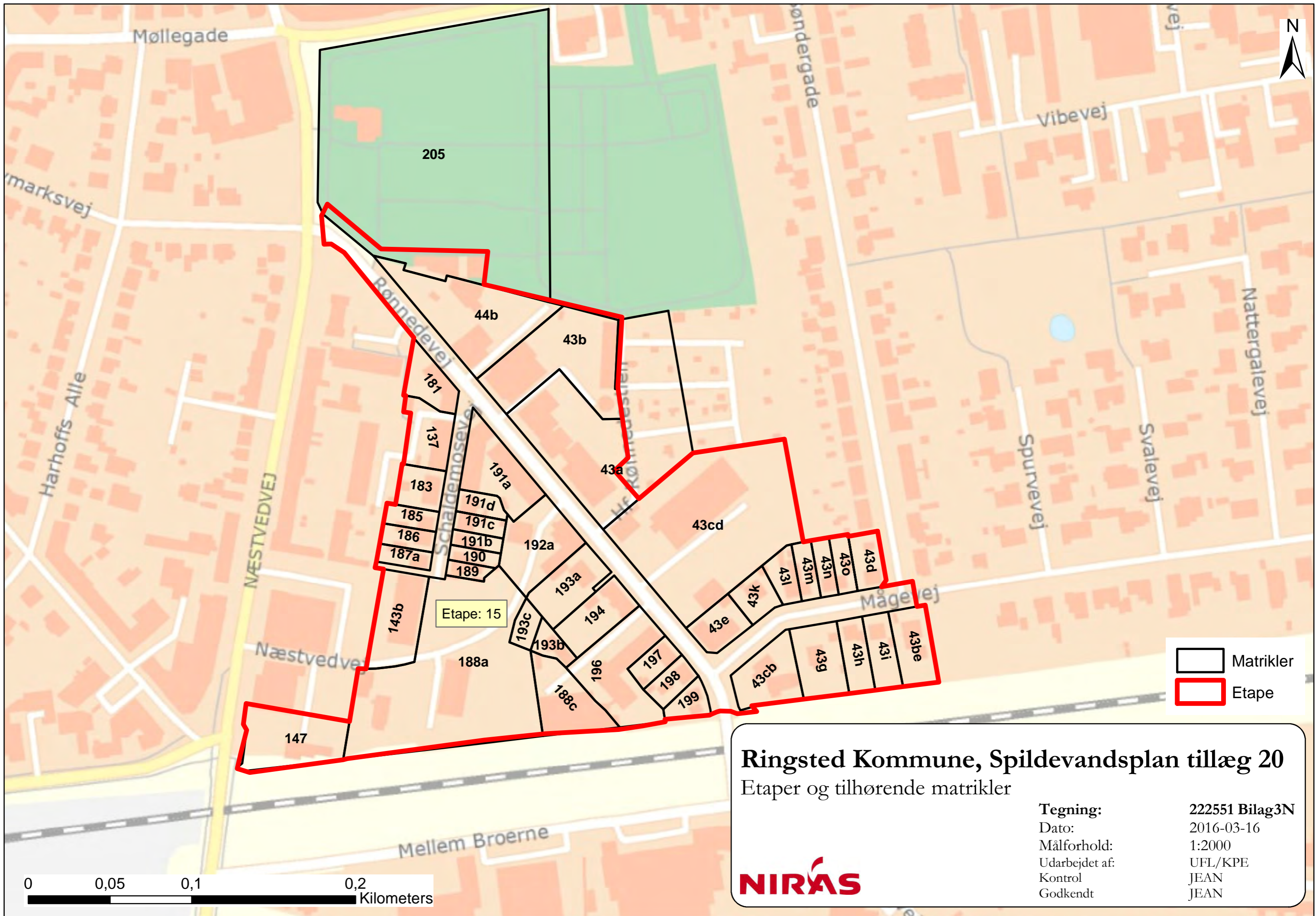
- Matrikler
- Etape

Ringsted Kommune, Spildevandsplan tillæg 20
 Etaper og tilhørende matrikler

Tegning:	222551 Bilag3M
Dato:	2016-03-16
Målforhold:	1:1200
Udarbejdet af:	UFL/KPE
Kontrol:	JEAN
Godkendt:	JEAN



0 0,025 0,05 0,1 Kilometers



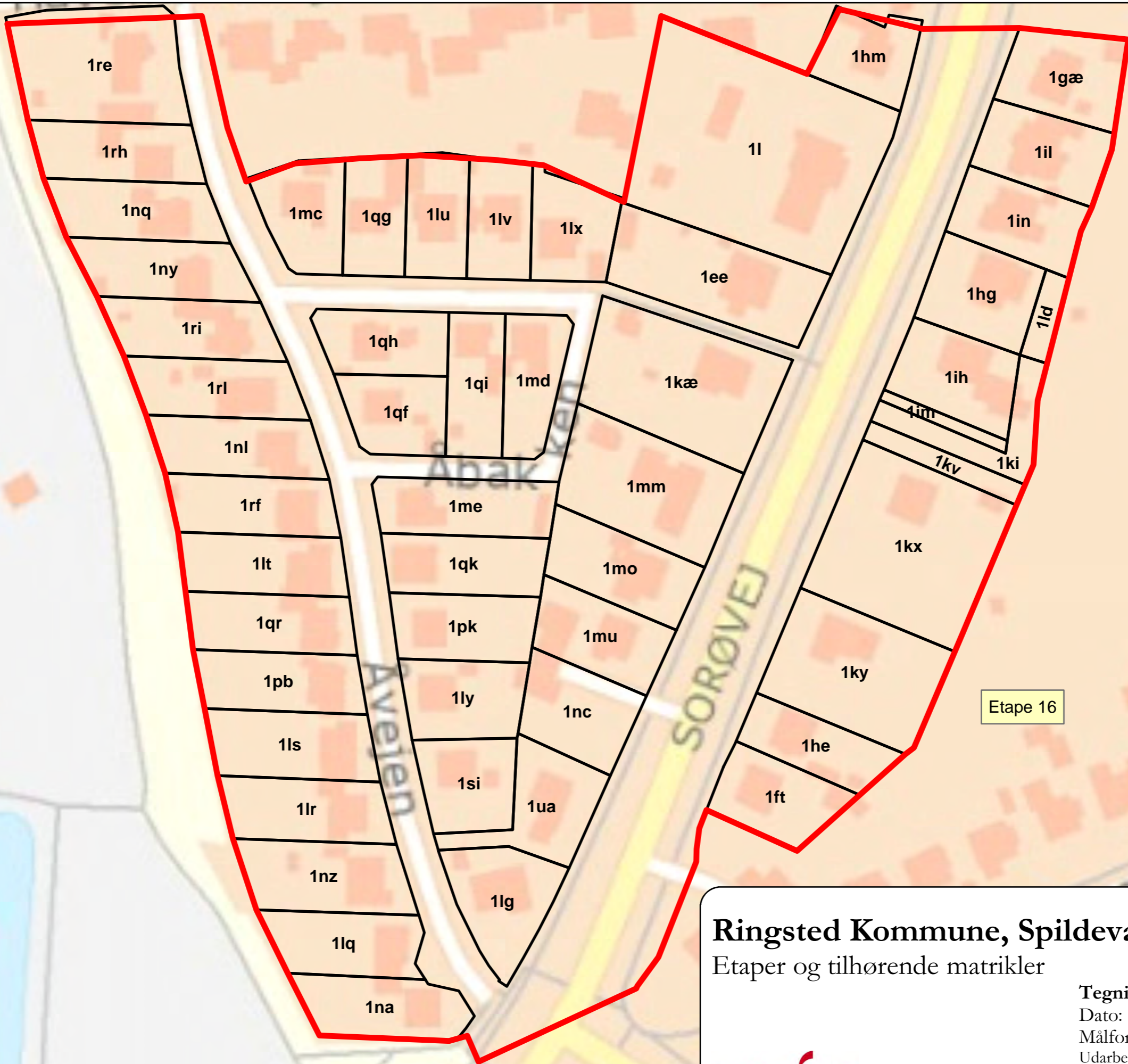
- Matrikler
- Etape

Etape: 15



Ringsted Kommune, Spildevandsplan tillæg 20
 Etaper og tilhørende matrikler

Tegning:	222551 Bilag3N
Dato:	2016-03-16
Målforhold:	1:2000
Udarbejdet af:	UFL/KPE
Kontrol:	JEAN
Godkendt:	JEAN





Etape 16

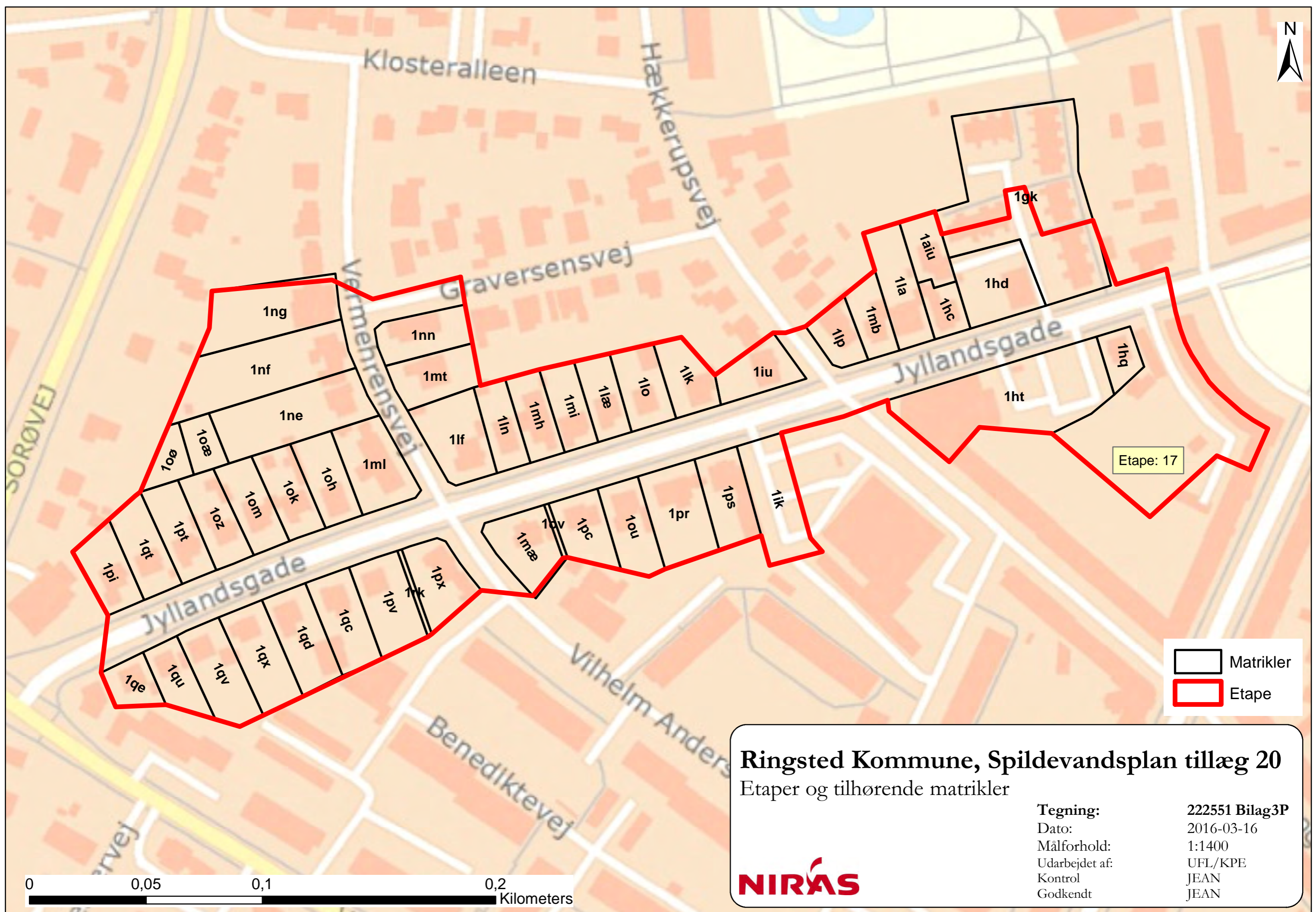
-  Matrikler
-  Etape

Ringsted Kommune, Spildevandsplan tillæg 20
 Etaper og tilhørende matrikler

Tegning:	222551 Bilag30
Dato:	2016-03-16
Målforhold:	1:1000
Udarbejdet af:	UFL/KPE
Kontrol:	JEAN
Godkendt:	JEAN



0 0,025 0,05 0,1
 Kilometers




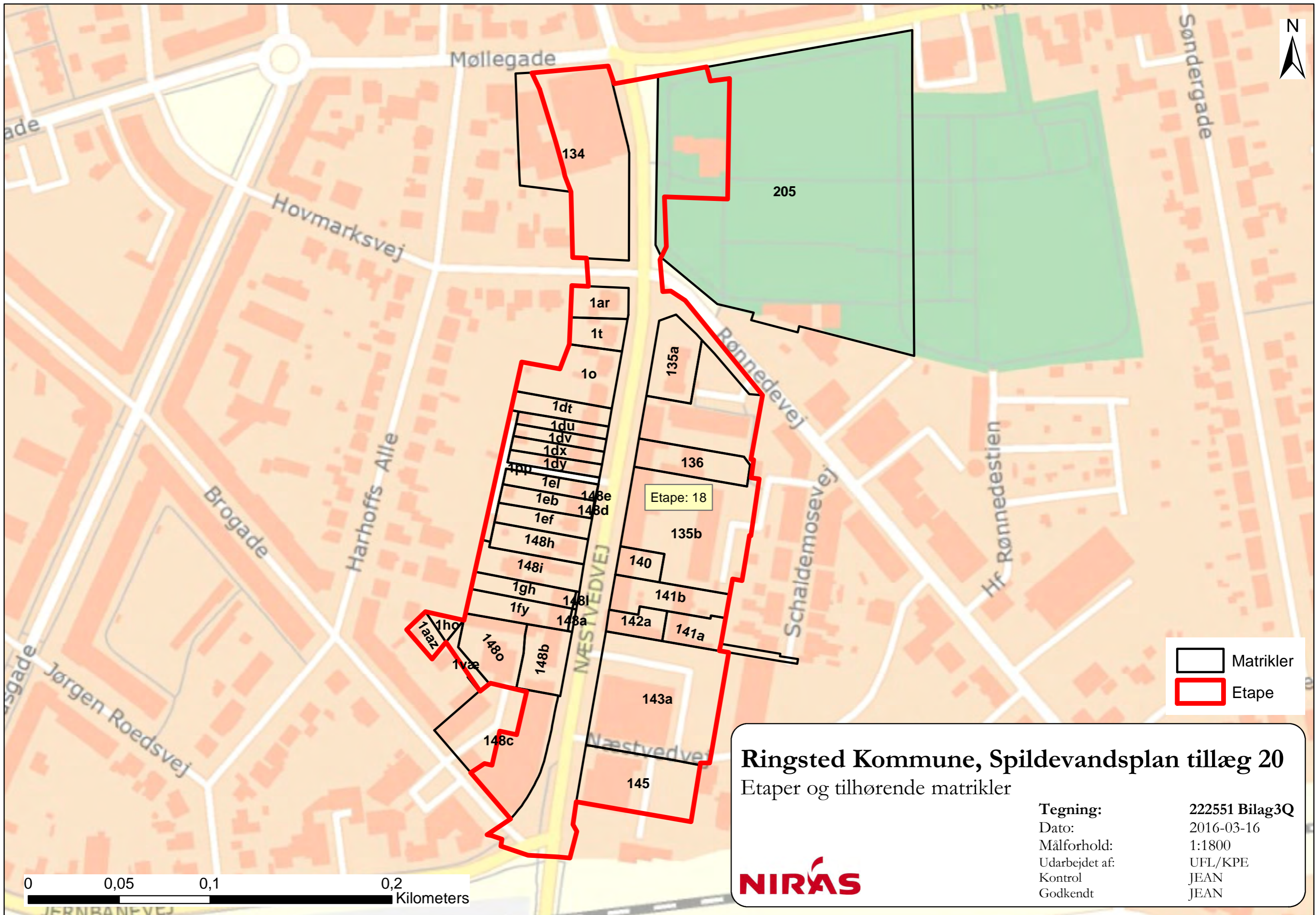
Etape: 17

 Matrikler
 Etape

Ringsted Kommune, Spildevandsplan tillæg 20
 Etaper og tilhørende matrikler

Tegning:	222551 Bilag3P
Dato:	2016-03-16
Målforhold:	1:1400
Udarbejdet af:	UFL/KPE
Kontrol:	JEAN
Godkendt:	JEAN



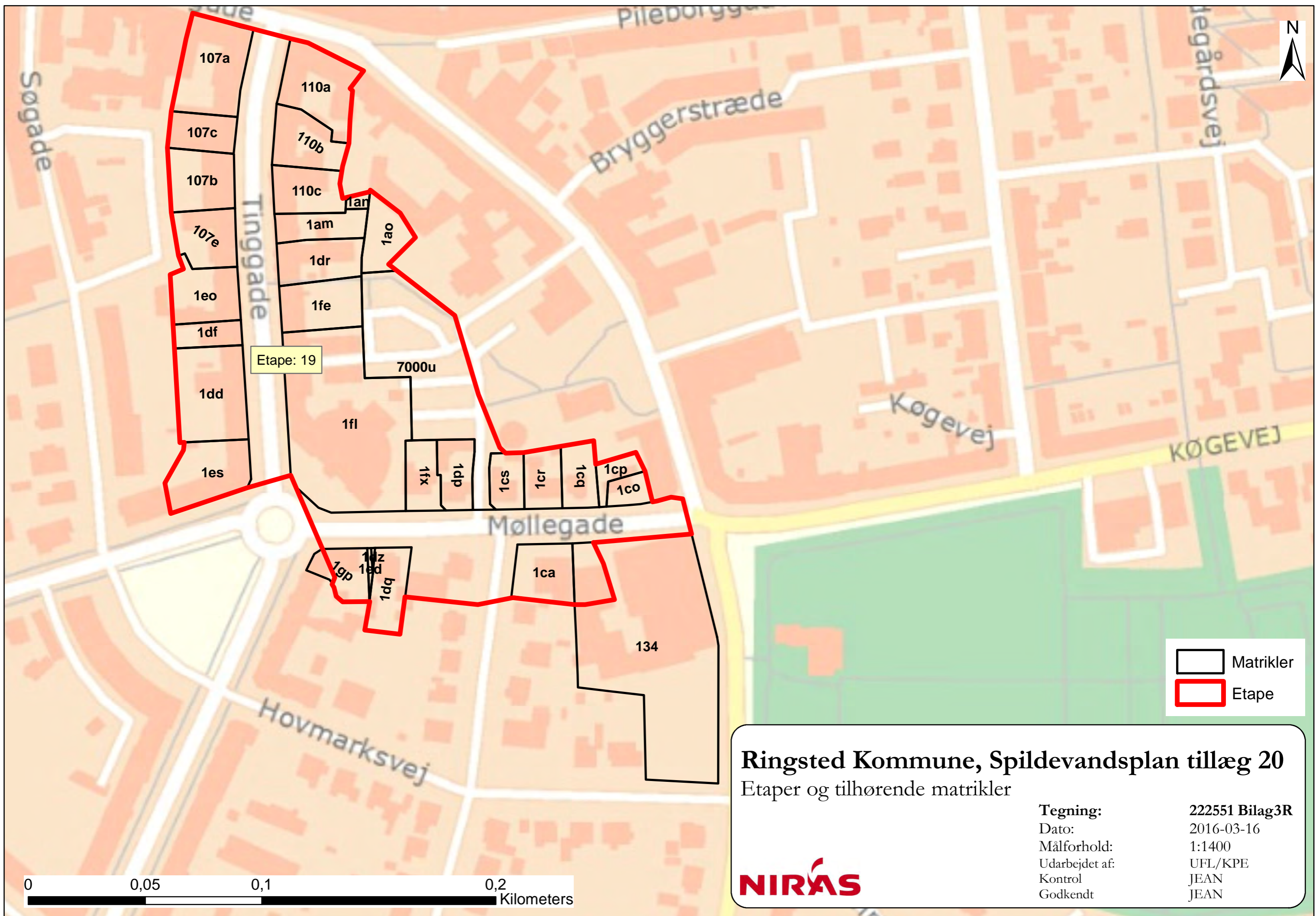



Ringsted Kommune, Spildevandsplan tillæg 20
 Etaper og tilhørende matrikler

Tegning:	222551 Bilag3Q
Dato:	2016-03-16
Målforhold:	1:1800
Udarbejdet af:	UFL/KPE
Kontrol:	JEAN
Godkendt:	JEAN



0 0,05 0,1 0,2 Kilometers



Etape: 19

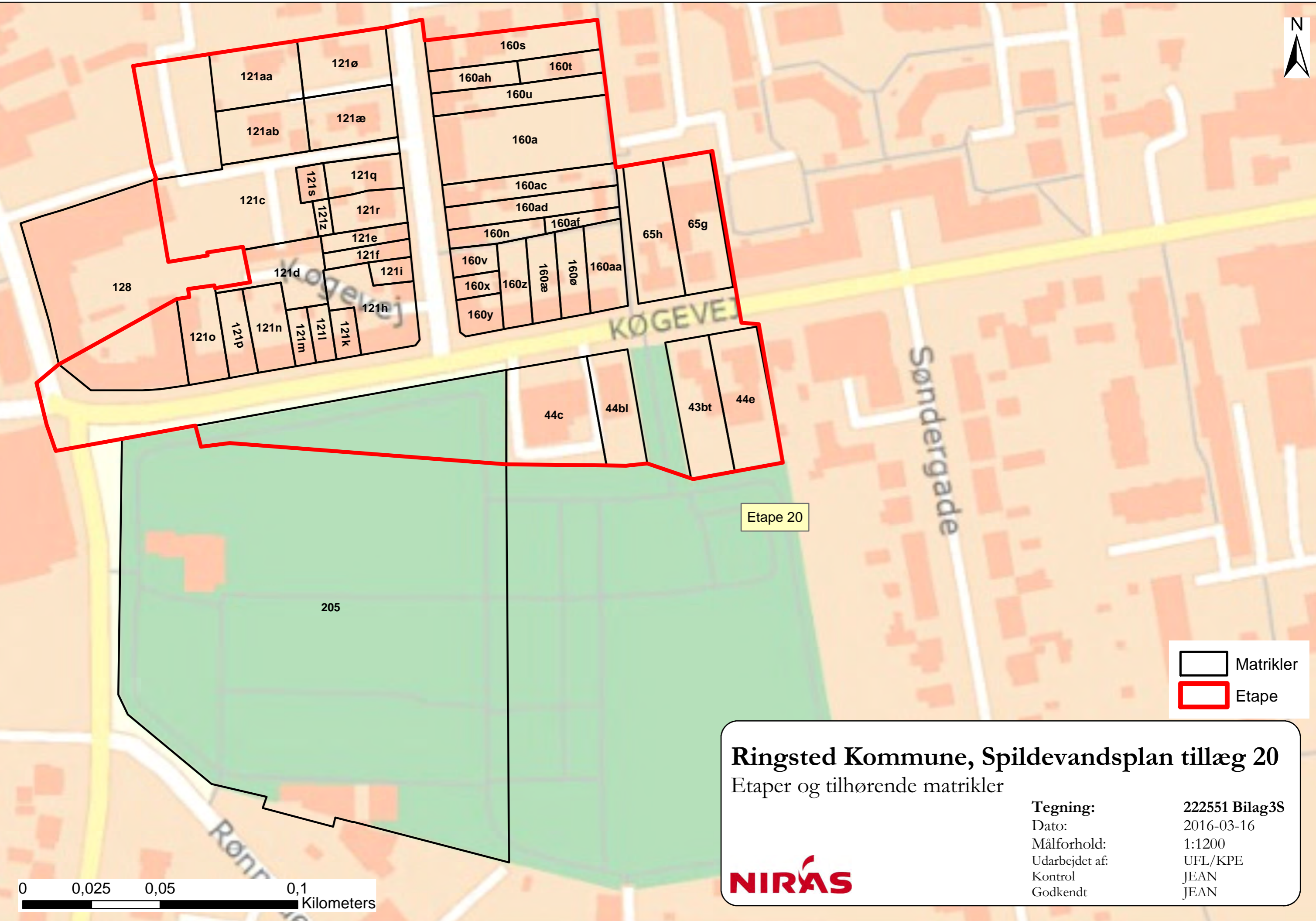
	Matrikler
	Etape

Ringsted Kommune, Spildevandsplan tillæg 20
 Etaper og tilhørende matrikler

Tegning:	222551 Bilag3R
Dato:	2016-03-16
Målforhold:	1:1400
Udarbejdet af:	UFL/KPE
Kontrol:	JEAN
Godkendt:	JEAN



0 0,05 0,1 0,2 Kilometers



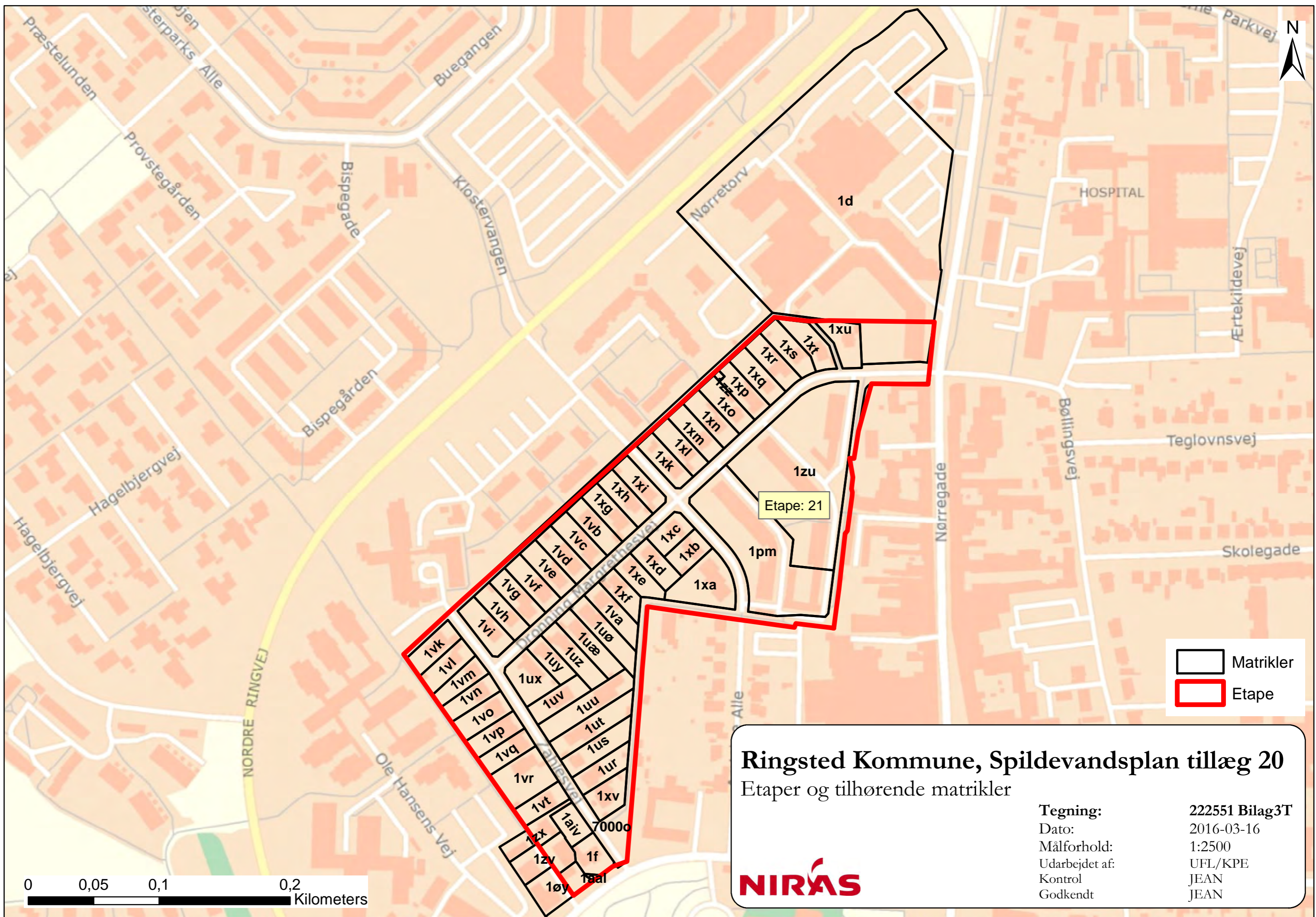
Etape 20

 Matrikler
 Etape

Ringsted Kommune, Spildevandsplan tillæg 20
 Etaper og tilhørende matrikler

Tegning:	222551 Bilag3S
Dato:	2016-03-16
Målforshold:	1:1200
Udarbejdet af:	UFL/KPE
Kontrol:	JEAN
Godkendt:	JEAN



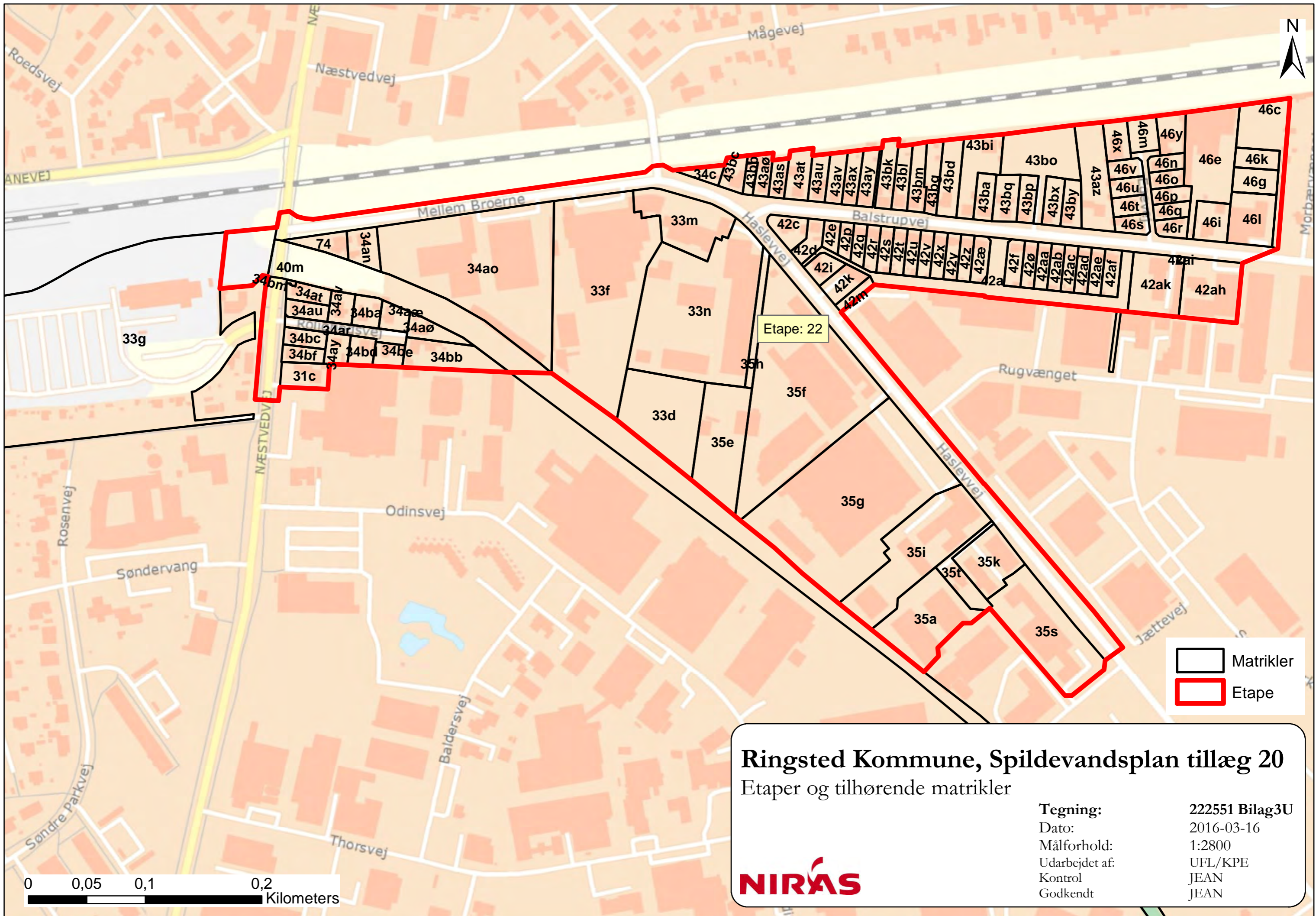


Ringsted Kommune, Spildevandsplan tillæg 20
 Etaper og tilhørende matrikler

Tegning:	222551 Bilag3T
Dato:	2016-03-16
Målforhold:	1:2500
Udarbejdet af:	UFL/KPE
Kontrol:	JEAN
Godkendt:	JEAN

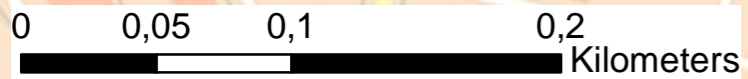
NIRAS

0 0,05 0,1 0,2 Kilometers



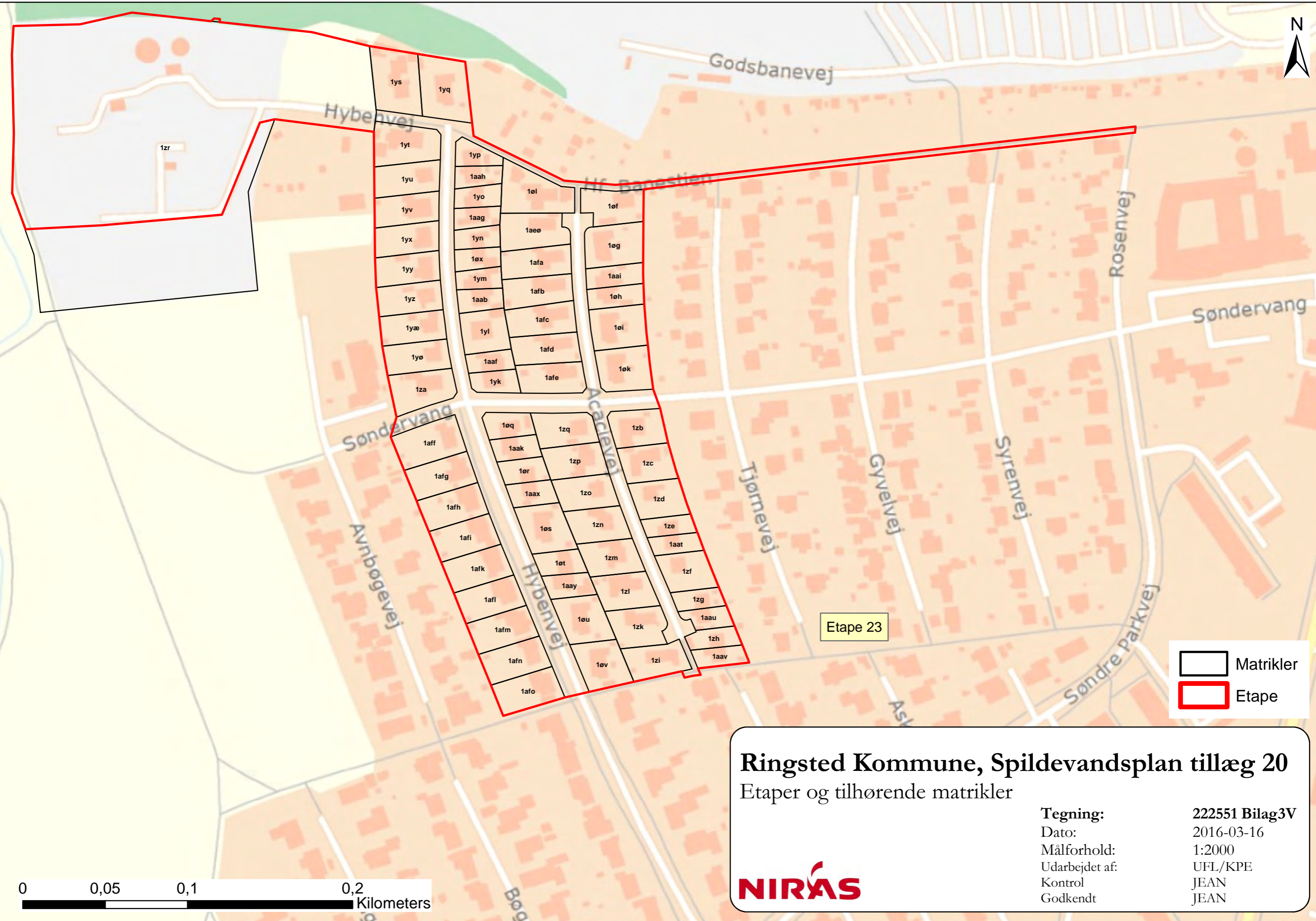
Ringsted Kommune, Spildevandsplan tillæg 20
 Etaper og tilhørende matrikler

Tegning:	222551 Bilag3U
Dato:	2016-03-16
Målforhold:	1:2800
Udarbejdet af:	UFL/KPE
Kontrol:	JEAN
Godkendt:	JEAN




Matrikler
 Etape





Etape 23

-  Matrikler
-  Etape

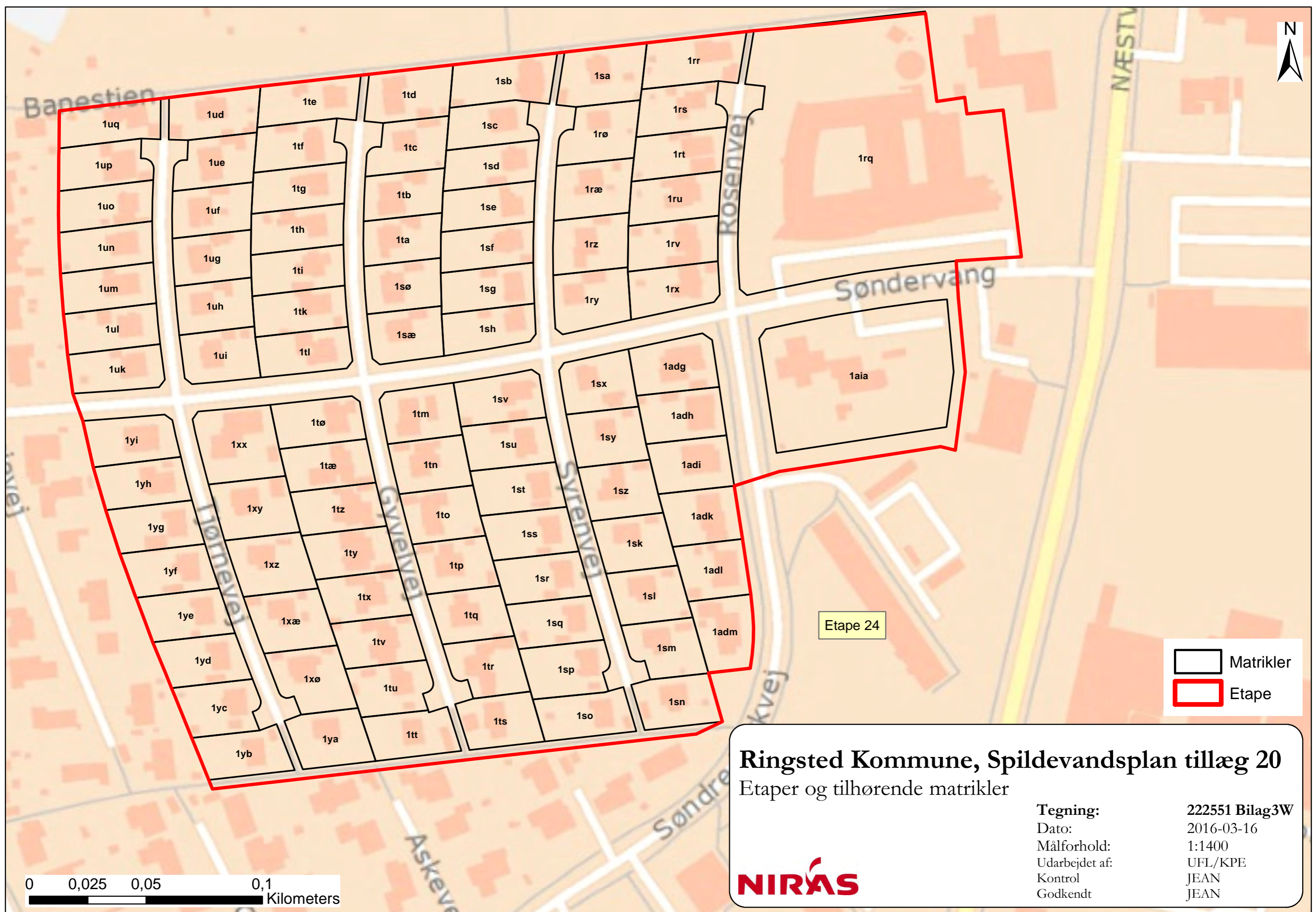
Ringsted Kommune, Spildevandsplan tillæg 20

Etaper og tilhørende matrikler

Tegning:	222551 Bilag3V
Dato:	2016-03-16
Målforshold:	1:2000
Udarbejdet af:	UFL/KPE
Kontrol:	JEAN
Godkendt:	JEAN




0 0,05 0,1 0,2 Kilometers



 Matrikler
 Etape

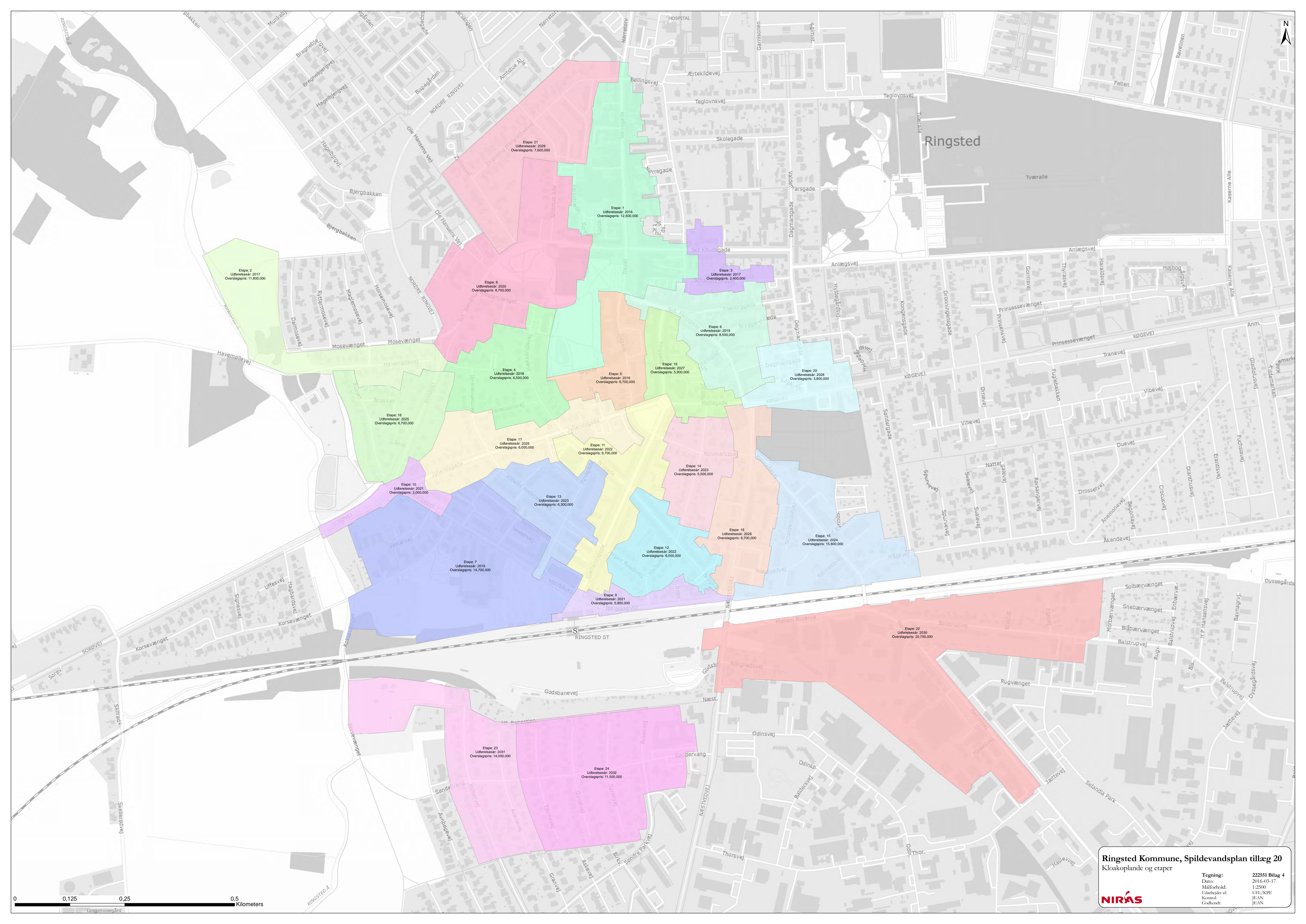
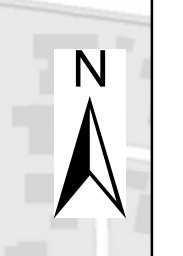
Ringsted Kommune, Spildevandsplan tillæg 20
 Etaper og tilhørende matrikler

Tegning:	222551 Bilag3W
Dato:	2016-03-16
Målforhold:	1:1400
Udarbejdet af:	UFL/KPE
Kontrol:	JEAN
Godkendt:	JEAN



0 0,025 0,05 0,1 Kilometers

Bilag 4



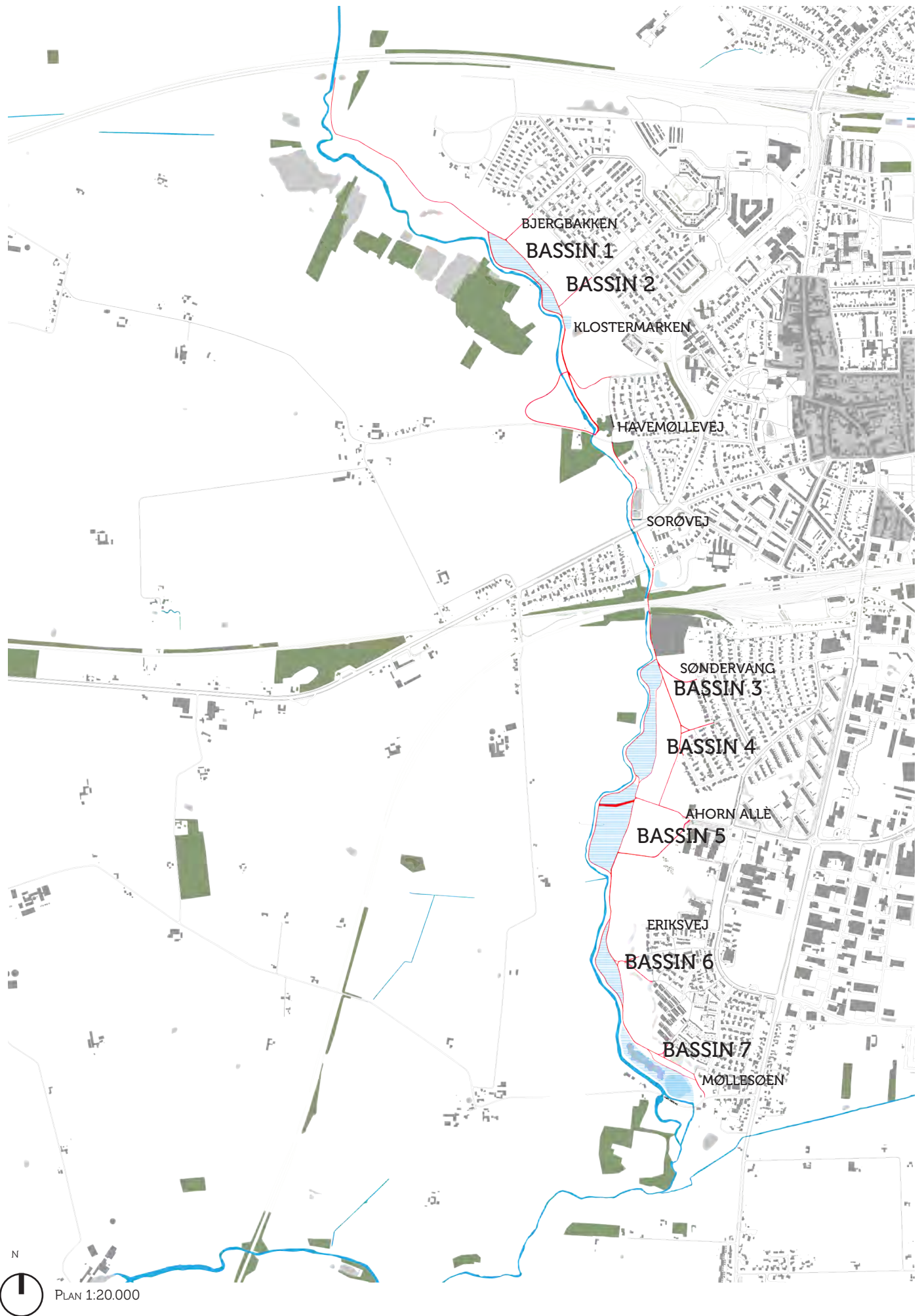
Ringsted Kommune, Spildevandsplan tillæg 20
 Kloakoplande og etapper

Tegning:	222551 Bilag 4
Dato:	2016-03-17
Målforhold:	1:2500
Udarbejdet af:	UFL/KPE
Kontrol:	JEAN
Godkendt:	JEAN

NIRAS

0 0,125 0,25 0,5 Kilometers

Bilag 5



Bilag 6



RINGSTED SPILDEVAND A/S

KLOAKANLÆG RINGSTED MIDTBY

PROJEKTFORSLAG

SEPARERING/SEMISEPARERING
AF OPLANDET TIL RINGSTED Å



NIELSEN & RISAGER A/S
MAJ 2015

Nielsen & Risager A/S
Marskvej 29
4700 Næstved

Tlf.: 55 72 09 07

E-mail: naestved@nielsen-risager.dk

Projektledelse: MWM

KS: HRI

Sag nr. 2738

Indeholder FOT-data fra Geodatastyrelsen og Danske kommuner, juli 2014
Indeholder data fra Geodatastyrelsen, FOT-ortofoto, WMS-tjeneste

Indholdsfortegnelse

RESUMÉ	4
INDLEDNING	7
OVERORDNEDE AFSTRØMNINGSMÆSSIGE FORHOLD	9
TOPOGRAFI OG JORDBUND	9
FORUDSÆTNINGER FOR HYDRAULISKE ANALYSER	11
REGISTREREDE HENVENDELSER/KLAGER	11
MODELDATA OG KALIBRERING AF OPLANDSMODEL	11
BEREGNINGS-/”DIMENSIONERINGS” FORUDSÆTNINGER	11
BEREGNINGSUSIKKERHED OG SCENARIOUSIKKERHED	11
<i>beregningsusikkerhed</i>	12
<i>scenarietusikkerhed</i>	12
HYDRAULISKE BEREGNINGER, STATUS	13
LEDNINGSKAPACITET	13
VURDERING AF SELVRENSNINGSEVNEN	14
VURDEREDE LØSNINGSMODELLER	15
BIBEHOLDELSE AF FÆLLESSYSTEM	16
FULD KLOAKSEPARERING, ENKEL FORM (1)	16
FULD KLOAKSEPARERING, MED OPSTUVNINGSBASSIN (2)	17
FULD KLOAKSEPARERING, MED OPSTUVNINGSBASSIN (3)	18
SEMISEPARERING (4)	20
KOMBINERET SEPARERING OG SEMISEPARERING (5)	21
BASSINSTRUKTUR; FORDELING/KOBLING	21
<i>Reduktion af bassinvolumenet på Korsevænget – supplerende forslag</i>	23
SAMMENFATTENDE BEMÆRKNINGER	24
PLANFORSLAG 5. KORT BESKRIVELSE	26
HYDRAULISKE BEREGNINGER, PLANFORSLAG	26
FORSLAG 5 ETAPEPLAN OG OVERSLAGSPRISER	30
BILAGSOVERSIGT	30
TEGNINGSOVERSIGT	30

 RESUMÉ

I nærværende projektforslag præsenteres en række forslag til en langsigtet plan for afløbssystemet i Ringsted midtby, nærmere betegnet den del af Ringsted midtby der, topografisk set, er det naturlige opland til Ringsted Å.

Der præsenteres et anbefalet kombineret separering/semiseparering forslag og tre forslag til fuld separering af oplandet. Derudover præsenteres et forslag til semiseparering, d.v.s. delvis separering hvor vejvand og lettilgængeligt tagvand i udvalgte områder føres til nyt regnvandssystem.

Afløbssystemerne er i alle situationer designet i overensstemmelse med dimensioneringsreglerne opstillet i det tekniske bilag til Ringsted kommune Spildevandsplan 2005, tillæg 14.

Det anbefalede forslag (Forslag 5) fremgår af figur 1 samt på vedlagte Tegning/oversigtsplan. Øvrige forslag er behandlet i afsnittet "Vurderede løsningsmodeller".

Alle fem forslag er overslagsmæssigt prissat. Udover nyanlæg og evt. opdimensionering af eksisterende ledninger, er der indregnet udgifter til etablering af bassiner, øvrig sanering samt stikledningsarbejder. Enhedsprisen for ledninger, der bør saneres ved opgravning, er korrigeret for lægning i fællesgrav.

De samlede udgifter til etablering/omkobling af stikledninger er erfaringsmæssigt betydeligt større i forbindelse med en fuld kloakseparering i ældre bykerneområder. Årsagen er dels, at stikledninger ofte forgrener sig i baggårde og forsyner ikke kun én ejendom, men flere ejendomme¹. Disse, ofte komplekse og besværlige, forhold er forsøgt tilgodeset i to forskellige enhedspriser for stikarbejder; 1) tæt gl. bykerne eller 2) nyere bykerne, samt parcel/villa områder.

Der er ikke, for nærværende, taget specielt hensyn til særlige belægningstyper.

Ved semiseparering er kloakkerne kun dimensioneret til at kunne bortlede det lettilgængelige tagvand (ved facade mod vej) og vejvand, d.v.s. de er ikke dimensioneret til fuld separering.

Overslagspriser:

Forslag 1: Fuld separering, kun nyt regnvandssystem, uden opstuvningsbassin:	212 mio. kr
Forslag 2: Fuld separering, kun nyt regnvandssystem, <u>med</u> opstuvningsbassin ² :	214 mio. kr
Forslag 3: Fuld separering, regn- hhv. spildevandssystem, med opstuvningsbassin ² :	214 mio. kr
Forslag 4: Semiseparering i udvalgt område :	181 mio. kr
Forslag 5: Kombination separering og semiseparering :	208 mio. kr
 Forslag "0": Bibeholdelse af fællessystemet ³ i det aktuelle projektområde :	 74 mio. kr.

¹ Den oprindelige "stikledning" bliver således en forsyningsledning med de forpligtelser, herunder økonomiske, det medfører for Forsyningselskabet.

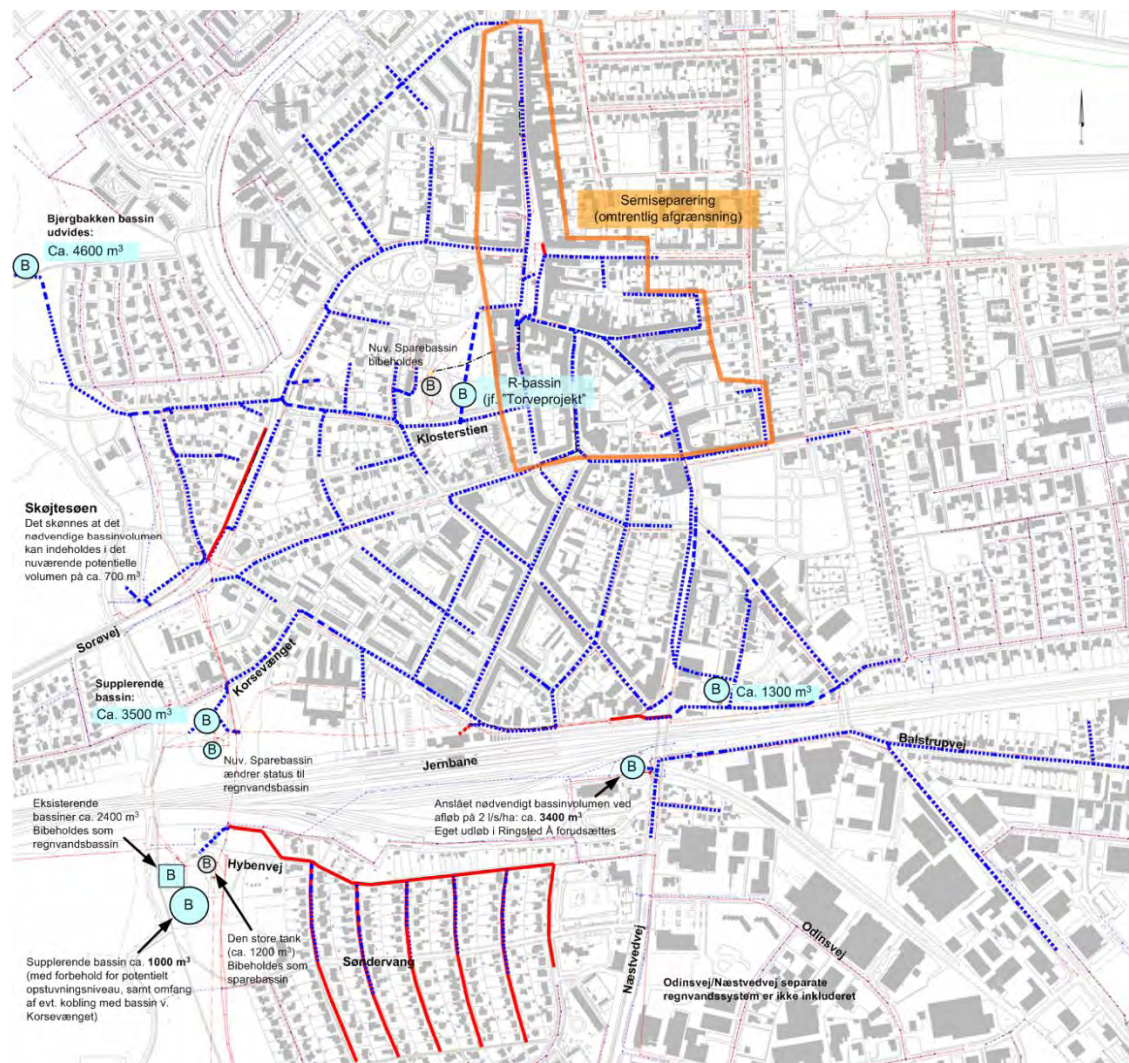
² Ca. 1300 m³ opstuvnings/dæmpningsbassin v. Næstvedvej eller på tilgrænsende areal.

³ Fra Ringsted Kloakformyelses- og saneringsplan, september 2011. Planen omfattede hele den fælleskloakerede del af Ringsted By. Indeksreguleret. Beløbet er eksklusiv eventuel udvidelse af sparebassinvolumen ved Korsevænget/Hybenvej.

Det ligger ikke inden for rammerne af nærværende projektforslag, at foretage en vurdering økonomien i de afledte effekter/skader, der typisk er forbundet med fælleskloakerede afløbssystemer, der tænkes på;

- skader i f.m. regnvandsospædet spildevand i kældre og på terræn
- aflastninger til recipient
- store variationer i tilløbsvandmængder (og afledte stofkoncentrationer) til renselanlægget
- transport/pumpning af regnvand.

Såfremt de samlede udgifter ved ovenstående effekter overhovedet kan prissættes, bør anlægsudgift og årlige besparelser kapitaliseres og sammenholdes med tilsvarende for forslaget "semiseparering". Hus/boligejeres⁴ egen anslæde udgift til intern separering bør tillige indgå i begge beregninger.



Figur 1 Forslag 5. Kombineret kloakseparering og semiseparering af Ringsted Midtby opland til Ringsted Å. Herunder forslag til udvidelse/placering af regnvandsbassiner.

Det anbefalede forslag 5 er inddelt i 24 etaper, jf. vedlagte etapeplan, Tegning Å5-02.

⁴ Der er ca. 1000 ejendomsnumre i projektområdet.

Det er valgt i første omgang, at fokusere på separering af den del af byen der ledes til Korsevænget bassin via de nye store ledninger i Vestervej.

Man bør være opmærksom på, at store dele af det eksisterende fællessystem, herunder sparebassinet (Perstrup tanken) ved Korsevænget, fortsat vil fungere som fællessystem (dog i langt mindre omfang end i dag) når planen er fuldt indfaset.

Etapeopdelingen afspejler, at der arbejdes parallelt både nedefra i systemet og i de ældste dele af systemet.

Forslag 5 Overslagspris og etapeinddeling:

Etape	Vejnavn	År	Overslagspris
1	Nørregade, Torvet, Sct. Knudsgade m.m.	2016	12,5 mio kr
2	Havemøllevej m.m.	2017	11,8 mio kr
3	Schandorphsvej	2017	1,7 mio kr
4	Klosteralléen, Vermehrensvej, Hækkerupsvej m.m.	2018	6,5 mio kr
5	Søgade m.m.	2018	6,7 mio kr
6	Sct. Hansgade, Pileborggade m.m.	2019	8,5 mio kr
7	Korsevænget, Vestervej	2019/2020	14,7 mio kr
8	Sct. Bendtsgade, Klostervænget m.m.	2020	8,7 mio kr
9	Jernbanevej	2021	5,9 mio kr
10	Vestervej, Sorøvej	2021	2,0 mio kr
11	Brogade, Sjællandsgade	2022	9,7 mio kr
12	Brogade, Harhoffs Allé	2022	6 mio kr
13	Vilhelm Andersensvej, Fynsgade	2023	6,3 mio kr
14	Harhoffs Allé, Hovmarksvej	2023	5,5 mio kr
15	Rønnedevej, Schaldemosevej	2024	15,8 mio kr
16	Åbakken, Åvejen, Sorøvej	2025	6,7 mio kr
17	Jyllandsgade m.m.	2025	6 mio kr
18	Næstvedvej	2026	6,7 mio kr
19	Tinggade, Møllegade	2027	5,9 mio kr
20	Dagmarsgade, Køgevej	2028	3,8 mio kr
21	Dronning Magrethesvej, Zahlesvej m.m.	2029	7,6 mio kr
22	Ml. Broerne, Haslevvej, Balstrupvej m.m.	2030	22,5 mio kr
23	Hybenvej, Avnbøgevej, Akacievej m.m.	2031	14,8 mio kr
24	Tjørnevej, Gyvelvej, Syrenvej m.m.	2032	11,5 mio kr
SUM (afrundet)			208 mio kr.

(Prisindeks for jordarbejder på 175 (Danmarks Statistik – jordprisindeks 2. kvartal 2014). Priserne er baseret på Nielsen & Risagers priskatalog og er inklusiv diverse projekteringsomkostninger, anslåede ekstraarbejder og uforudseelige udgifter.

Erfaringsmæssigt kan der være væsentlige udgifter forbundet med håndtering og bortskaffelse af forurenede jord. Mængder og overslagspris kan dog først vurderes i f.m. detailprojektering.

Forudsætninger og overslagspriser, på etapeniveau, fremgår af Bilag 1. Udgifter til etablering/udvidelse af bassiner er baseret på uforurenede jord.

INDLEDNING

Udgangspunktet for nærværende projektforslag er Kloakfornyelses- og saneringsplanen for Ringsted By, Sept. 2011. I denne saneringsplan er afløbssystemet udelukkende betragtet og vurderet ud fra en fysisk- og hydraulisk tilstand (funktion) under den forudsætning, at afløbssystem type (fællessystem) bibeholdes.

Resultatet af saneringsplanen var en række forslag til sanering/renovering af ledninger ved strømpeføring, opgravning samt forslag til opdimensionering således at afløbssystemet såvel tilstands- som hydraulisk-/funktionsmæssigt bringes op på et fremtidssikret funktionsniveau.

Indenfor det aktuelle projektområde, vil en bibeholdelse af fællessystemet, med gennemførelse af nødvendige saneringstiltag/opdimensioneringer (jf. tilstand, funktionskrav+ klimatilæg m.v.), beløbe sig til ca. 74 mio kr.

Idet den hydrauliske analyse, i ovenstående saneringsplan, viste, at systemet – såvel i reference, som i en klimafremskreven situation, kun ved omfattende opdimensioneringer, kan bringes til et "fremtidssikret" funktionsniveau (for en 5 års hhv. 10 års regnhændelse, jf. Tillæg 14), er det nærliggende at overveje, om ikke det optimale vil være at igangsætte og gennemføre kloakseparering (evt. kombineret med semiseparering) som det er planen i den øvrige del af Ringsted/Benløse.

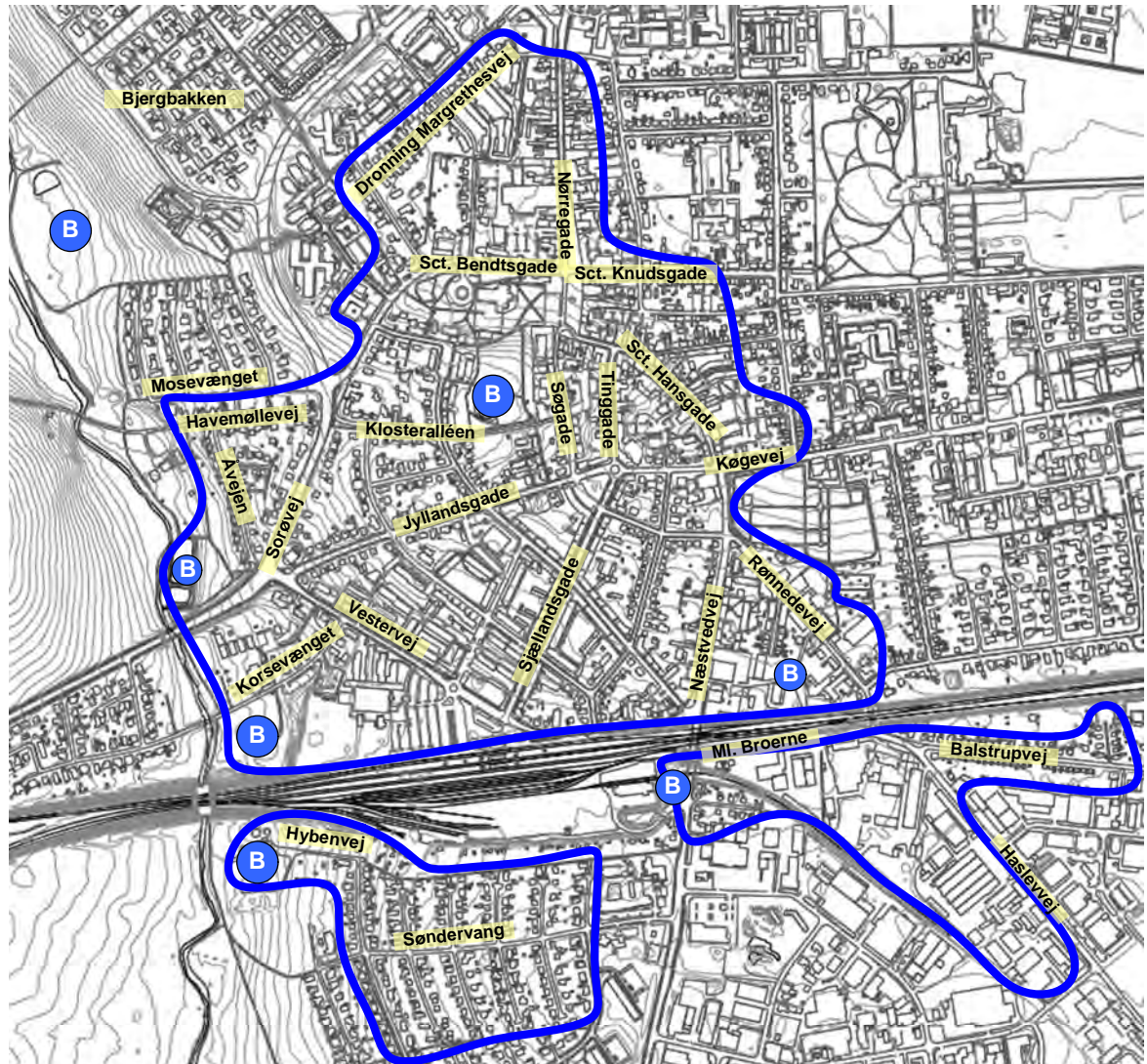
I nærværende forslag præsenteres således en række forslag til kloakseparering/semiseparering.

Et anbefalet forslag (forslag 5) er vist i en detaljeret udgave. De øvrige fire forslag vises på oversigtsmæssig form.

Af de fire sidstnævnte, er det ene et forslag til semiseparering, hvilket vil sige, at der etableres et separat regnvandssystem som dog kun tilledes vejvand og tag- og pladsvand fra tagedløb og pladser der uproblematisk, typisk med få udgifter for hus/boligejer, kan samles op og føres over på den nye regnvandsledning.

Alle forslag er dimensioneret i h.t. Spildevandsplan tillæg 14 teknisk bilag, og prissat på ledningsniveau. Udgifter til etablering af udlignings-/opstuvningbassiner er på nærværende kun grove overslag, idet såvel endelig placering, størrelse, udformning og type ikke er endelig fastlagt.

Oplandsafgrænsningen – i grove træk, fremgår af nedenstående figur 2:

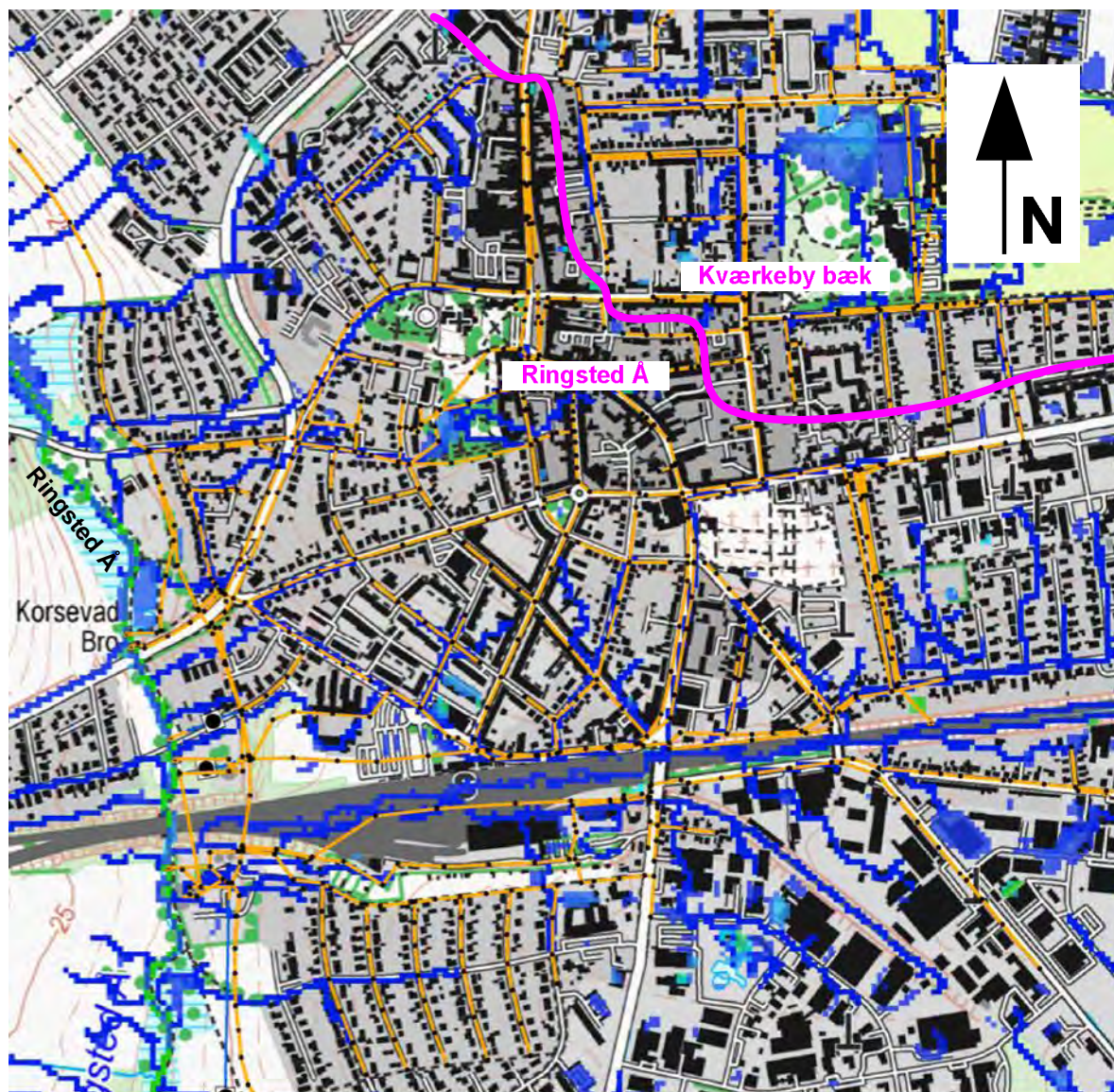


Figur 2 Omtrentlig oplandsafgrænsning. Inklusiv forslag til etablering/udvidelse af bassiner.

 OVERORDNEDE AFSTRØMNINGSMÆSSIGE FORHOLD

TOPOGRAFI OG JORDBUND

Ringsted midtby's topografi er forsøgt illustreret på nedenstående figur 3 (topografisk kort). På figuren er Geodatastyrelsens strømningsveje indlagt. Strømningsvejene viser hvilken vej regnvand, i en ekstrem situation, vil løbe på sin vej mod Ringsted Å. Det omtrentlige afløbsmæssige vandskel mellem Kværkeby bæk og Ringsted Å er indlagt.



Figur 3 Strømningsveje og lavninger (blå streger/pixels), samt omtrentlig beliggenhed af det afløbsmæssige vandskel (markeret med pink). Det fælleskloakerede afløbssystem er indlagt (gule ledninger).

De jordbundsmæssige forhold er karakteriseret ved højtliggende og mægtige moræneleraflejringer (Ringsted ler). Den hydrauliske ledningsevne vil derfor typisk være meget lav, hvilket gør nedrivning problematisk idet faskinevolumen, pr. enhed befæstet flade, vil blive meget stort og tømmetiden tilsvarende lang.

Afløbssystemet krydser jernbanen ved Korsevænget med to gravitationsledninger; én Ø400 overløbsledning/tømmeledning fra sparebassinet, og en ægformet ledning med højden 1,5 m. Øvrige mål (der tager udgangspunkt i maks. bredde) på sidstnævnte er imidlertid ikke kendte, det er derfor usikkert, om der er tale om et standard ægformet profil med bredde-højdeforholdet 2:3.

Der er tidligere gjort forsøg på at forøge vandføringskapacitet fra Korsevænget til Hybenvej. I 2003 forsøgte man at krydse jernbanen ved Korsevænget. Forsøget, som dog mislykkedes, er beskrevet i vedlagte Bilag 2.

Belært af ovenstående erfaringer, er det Ringsted Forsynings vurdering, at det ikke er muligt at foretage en opgravningsfri krydsning af jernbanedæmningen med ledninger af betydende dimensioner.

 FORUDSÆTNINGER FOR HYDRAULISKE ANALYSER

REGISTREREDE HENVENDELSER/KLAGER

Ringsted Forsyning har registreret henvendelser omkring terræn- og kælderoversvømmelser siden år 2000. Registreringen anvendes i den langsigtede planlægning og prioritering, men er ikke anvendt i f.m. en verifikation af MOUSE modellen. En af årsagerne hertil er, at skadesramte husejere typisk retter henvendelse direkte til forsikringselskab uden at orientere forsyningselskabet⁵.

MODELDATA OG KALIBRERING AF OPLANDSMODEL

MOUSE modellen er dannet med udgangspunkt i 2011 model, hvoraf store dele af oplandsmodellen blev kalibreret.

Modelgrundlag og kalibrering er beskrevet i "Kloakfornyelses- og Saneringsplan for det fælleskloakerede afløbssystem i Ringsted by, september 2011". Modellen omfatter det fælleskloakerede afløbssystem i Ringsted by, samt en forsimplet Benløse og N-Ø oplandsmodel.

BEREGNINGS-/ "DIMENSIONERINGS" FORUDSÆTNINGER

Sigtet med de hydrauliske beregninger er, med skyldig hensyntagen til minimumsfunktionskrav beskrevet i Spildevandskomiteens skrift 27, at forbedre den hydrauliske kapacitet fra status/referencesituation til plansituation. Der accepteres mindre opstuvninger af begrænset varighed, bl.a. på topstrækninger. Der er anvendt CDS⁶ regn til dimensionering af afløbssystem.

Bassinvoluminer er indledningsvis fastlagt v.h.a. CDS beregning og efterfølgende korrigeret på baggrund af LTS beregning (dog kun forslag 5 modellen).

For generering af CDS regn samt anvendt historisk regnserie til LTS beregning, henvises til Tillæg 14, Teknisk bilag.

Regnserie: SVK25171, 31/8-1999 - 18/8-2014, d.v.s. 15 år. Kun hændelser ≥ 3 mm. MOUSE jobliste kriterie; samlet tilløb til brønde: 4600 l/s i 60 min (270 red.ha (inkl. klimatillæg): Rang 200, Tcalif = 0,17 år). Antal regn i joblisten: 887.

LTS stopkriterier (begge skal være opfyldt):

- Samlet forbrugt volumen i system $< 6000 \text{ m}^3$ i min. 30 minutter
- Tilløb til bassin Bjergbakken $< 30 \text{ l/s}$ i min. 30 minutter

BEREGNINGSUSIKKERHED OG SCENARIEUSIKKERHED

Beregningsusikkerhed relateret til Manningtal og nedbør er 10 %. For afløbskoefficient henvises til foregående afsnit "Modeldata og kalibrering af oplandsmodel".

⁵ Jf. undersøgelse vedrørende Næstved hændelse den 26/6-2006: Henv. til forsikringselskab versus henv. til forvaltning.

⁶ Chicago design storm. Syntetisk T-års regnhændelse, sammensat af et stort antal T-års kasseregn med hver sin varighed ("klokkeformet", stykvis kontinuert). Inddata: årsmiddelnedbør, gentagelsesperiode, asymmetricoeff., tidsskridt, regnvarighed.

BEREGNINGSUSIKKERHED

Beregningsusikkerhed for det kalibrerede delområde er produktet af sikkerhedstillæg for Manningtal (rør-ruhed), nedbør og variationskoefficienten på kalibreringsresultatet. Idet der blev foretaget flowmålinger på fire fælleskloakerede hovedoplande er kalibreringsresultatet (korrektionsfaktoren på afløbskoefficienten), og således også variationskoefficienten, forskellige.

Sikkerhedsfaktoren (S) multipliceres, at operationelle årsager, med den hydrologiske reduktionsfaktor (basisværdi 1,0) i MOUSE modellen :

For måleopland "Vestervej/Stationen" er den hydrologiske reduktionsfaktor = 1,31

For måleopland "Sorøvej/Åvejen" er den hydrologiske reduktionsfaktor = 0,84

For måleopland "Mellem Broerne" er den hydrologiske reduktionsfaktor = 0,93

For alle ikke-kalibrerede delområder er den hydrologiske reduktionsfaktor = 1,26

SCENARIOEUSIKKERHED

Der indregnes klimatillæg. Fortætning er ikke indregnet, idet der forventes gennemført medfinansieringsprojekter m.h.p. tilbageholdelse af regnvand internt på ejendomme med befæstede arealer af betydelig størrelse. Da disse projekter kun kan gennemføres på frivillig basis efter aftale med private grundejere med befæstede arealer af betydelig størrelse eller med kommunen, kan de ikke, for nuværende, indgå som forudsætning for dimensionering af ledningssystemer.

Separate regnvandssystemer:

Ved generering af CDS regn, SVK skrift 28⁷, er der tillagt 25 % klimatillæg.

I f.m. LTS beregning på Forslag 5 modellen er der tillagt 25% klimatillæg.

Fællessystemer:

I f.m. generering af CDS regn, SVK skrift 28, er der tillagt 30 % klimatillæg.

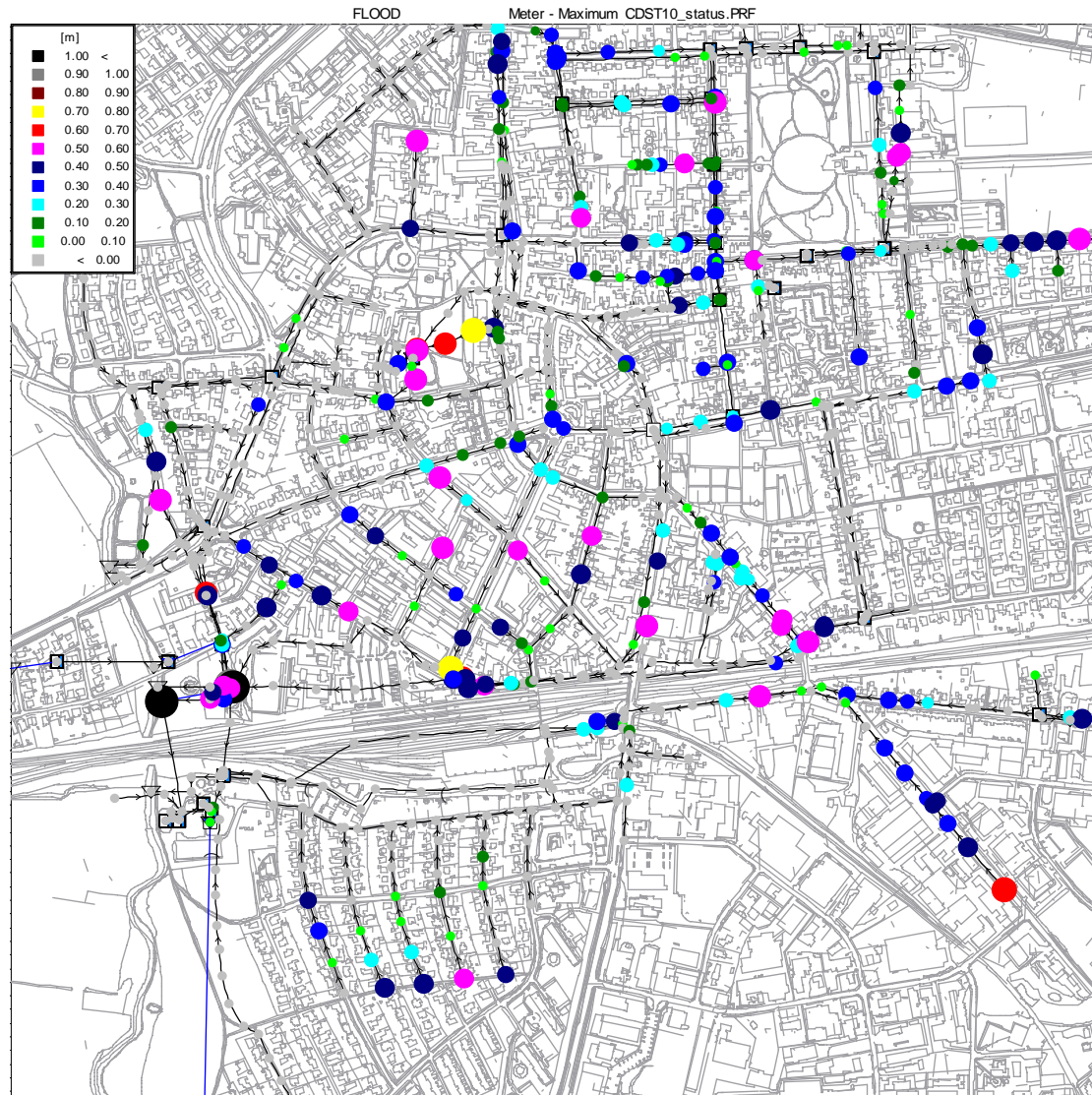
Klimatillæggene er i overensstemmelse med SVK Skift 29 anbefalingerne.

⁷ *Projektforslag og således også beregninger, er påbegyndt før SVK Skrift 30 udkom i August.*

 HYDRAULISKE BEREGNINGER, STATUS

LEDNINGSKAPACITET

Figur 5 viser resultatet af status⁸ beregningerne med en 10 års CDS regnhændelse. Farveskalaen (øverste venstre hjørne i figuren) indikerer omfanget af opstuvning over terræn.



Figur 4 Statusberegning. CDS T=10 års hændelse: Flood/"Opstuvning" over terræn (MOUSE "stegepande" model), farve- og cirkelstørrelse indekseret.

Ovenstående opstuvninger indikerer omfattende kapacitetsstuvninger i ledningssystemet.

Omfanget af "nødvendige" opdimensioneringer, såfremt det eksisterende fællessystem bibeholdes, fremgår af saneringsplan for Ringsted september 2011. Denne løsningsmodel vil ikke blive berørt yderligere for nærværende.

⁸ Statusberegninger foretages uden klimatillæg.

VURDERING AF SELVRENSNINGSEVNEN

Med henblik på evt. genanvendelse af eksisterende fællesledninger som separate spildevandsledninger, er der foretaget en vurdering af ledningernes selvrensningsevne i tørvejrssituationen.

Vurderingen er foretaget med støtte i en indledende beregning af bundforskydningsspænding, baseret på MOUSE beregnet flow omregnet til PE. Input til modellen er PE i oplandsmodellen (jf. Deloplandsplaner) foruden ledningsdimension, ledningsfald og materiale (plast/beton).

I det betragtede opland er vurderingen, at ledningsstrækninger i nedenstående veje/gader ikke forventes at kunne være selvrensende⁹ såfremt der skiftes ledningskategori til separat spildevandsledning.

Den nordlige del af Tinggade
Sideveje til Søndervang
Nordlige del af Schaldemosevej
Schandorphsvej
Nørregade fra Torvet til Bøllingsvej krydset
Sct. Bendtsgade v. Kirken/Rådhuset
Den nordlige del af Åvejen

Der må således påregnes mere drift på enkelte ledninger i ovenstående gader/veje, medmindre der gennemføres faldudjævning over mindst to ledningsstrækninger.

⁹ *Selvrensning er for nærværende defineret således: En spildevandsledning betragtes som værende selvrensende, såfremt den mindst én gang i døgnet udsættes for et spildevandsflow der afstedkommer en bundforskydningsspænding på minimum 1,75 N/m². Beregningerne er af orienterende, indikativ art, baseret på et estimeret døgnmaksimalt spildevandsflow. Der er ikke taget højde for evt. større enkeltudledere. Derudover formodes oplandsmodellen at være upræcis, for såvidt angår fordelingen af det samlede antal PE i oplandet.*

 VURDEREDE LØSNINGSMODELLER

Der er udarbejdet 5 løsningsforslag (udover Saneringsplan 2011), der hydraulisk og økonomisk kan sammenlignes ;

- 0) Bibeholdelse af fællessystem. Sanering/opdimensionering af det nuværende fællessystem (jf. saneringsplan, 2011).
- 1) Fuld kloakseparering på den simple form, hvor der overalt blot lægges nyt regnvandssystem parallelt med det eksisterende fællessystem.
- 2) Fuld kloakseparering, som ovenfor, blot med indlagt opstuvningsbassin et sted imellem Næstvedvej og Rønnedevej umiddelbart nord for jernbanen, hvilket vil gøre det muligt at reducere ledningsdimensioner nedstrøms.
- 3) Fuld kloakseparering med opstuvningsbassin (jf. ovenfor) men med genanvendelse af nuværende store ledningsdimensioner i et nyt separat regnvandssystem foruden at der tages hensyn til ledninger med lavt fald (jf. selvrensning).
- 4) Semiseparering. Denne model adskiller sig fra de tre andre modeller ved, at der, i et afgrænset område, anlægges et nyt separat regnvandssystem som kun tilsluttes vejvand og lettilgængeligt tag- og pladsvand. Det resterende fællesvand vil stadig være tilsluttet det nuværende fællessystem.
- 5) Kombination: semiseparering/fuld separering. Der gennemføres (permanent) semiseparering i den ældre del af Ringsted bykerne. I alle øvrige områder gennemføres fuld separering.

En af hovedårsagerne til at der arbejdes med flere løsningsforslag er de generelle udfordringer med at finde egnede arealer til placering af regnvandsbassiner alternativt udvidelse af eksisterende bassiner. I den kontekst er det estimerede bassinvolumen (5 års hændelse), de forskellige forslag imellem, naturligvis af afgørende betydning.

Ens for løsningsforslagene er dog, at regnvandet skal afledes til Ringsted Å. Denne afledning foreslåes etableret hvor der allerede i dag foregår afledning, d.v.s. ved Korsevænget, Hybenvej og Bjergbakken. Derudover foreslåes "skøjtebanen", i langt mindre omfang, udnyttet til opsamling af regnvand.

En væsentlig ændring i f.t. det nuværende tracé, er en ny "vandhovedvej" der samler dele af Dagsmarsgade, Køgevej, Møllegade, Sct. Hansgade, Tinggade og Jyllandsgade og fører dette (via Brogade) til Fynsgade, derfra til Vestervej og videre til Korsevænget regnvandsbassin.

Med hensyn til regnvandsbassin ved Korsevænget, er det usikkert hvor stort et bassinvolumen der, realistisk set, kan etableres på arealet. Hvor det er muligt, føres derfor så meget regnvand til Bjergbakken via Sorøvej/Havemøllevej som muligt.

Det eksisterende sparebassin ved Korsevænget (ca. 3300 m³) bibeholdes som sparebassin under forslag 4, men overgår til regnvandsbassin i f.m. forslag 5 hvilket skyldes, at afløbet fra sparebassinet i Klosterhaven kan reduceres betydeligt uden at det forårsager overløb til søen af nævneværdigt omfang.

Fordeling af udligningsbassinvolumen fremgår af afsnittet: Bassinstruktur; fordeling/kobling.

BIBEHOLDELSE AF FÆLLESSYSTEM

Bibeholdelse af det fællessystemet er den "lette" løsning for Forsyning, kommune og grundejere. Da ledninger typisk saneres/opdimensioneres i deres nuværende tracé er der ikke behov for ændringer/tilføjelser i Spildevandsplan inden fornyelsesarbejderne kan igangsættes.

Der er imidlertid nogle forhold ved fællessystemet der ikke løses;

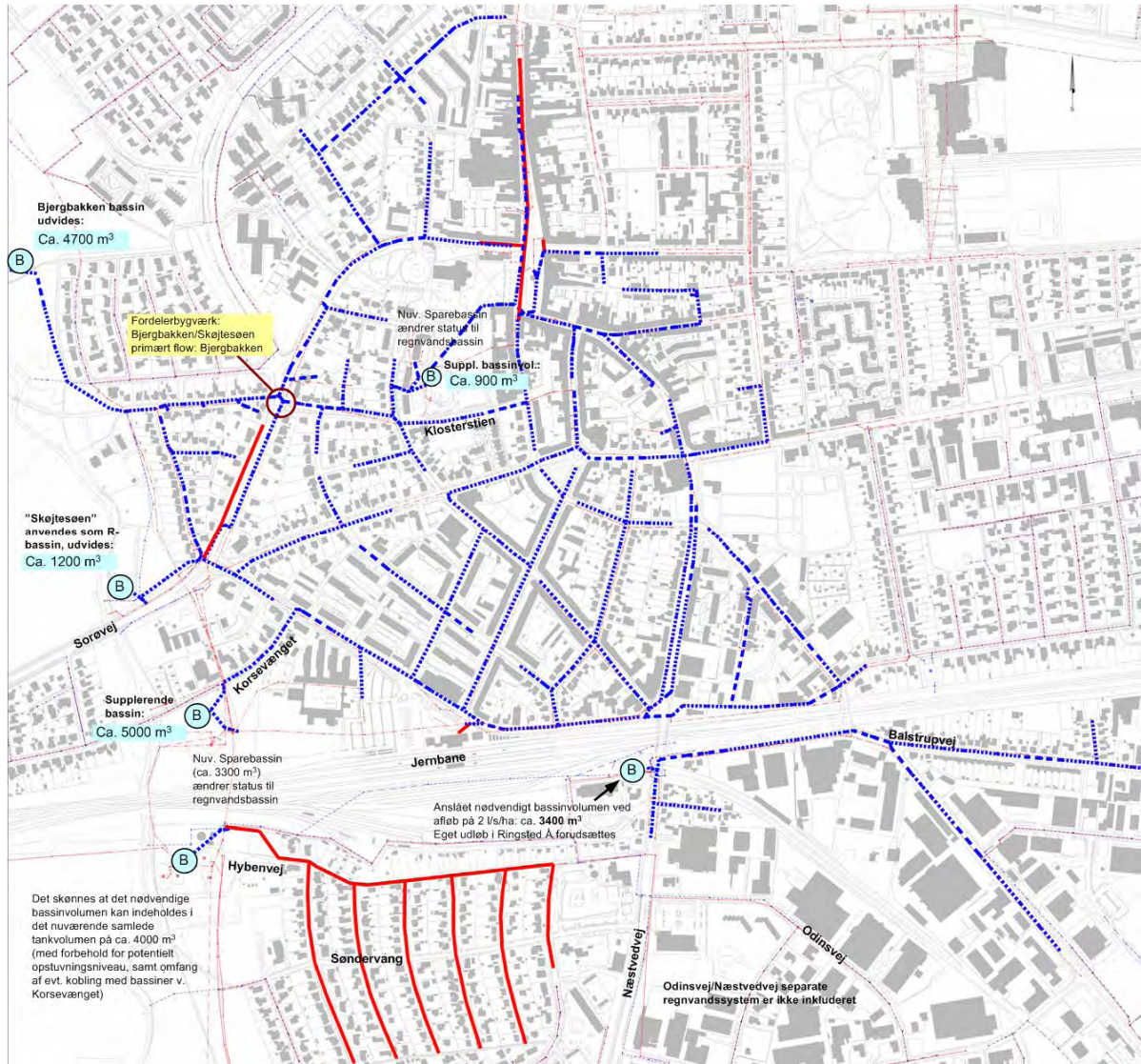
- Mængden af regnvand der pumpes til Møllevejens renseanlæg vil ikke falde, snarere tværtimod. Store variationer i stofkoncentrationer i det tilstrømmende spildevand forstyrrer/vanskeliggør rensprocesser og slamfældning.
- Ligeledes vil der fortsat forekomme et forudsigeligt antal aflastninger med fællesvand til Ringsted Å.
- Terræn- og kælderoversvømmelse med regnvandsopspædet spildevand, vil forekomme med lavere hyppighed end i dag idet afløbssystemet opgraderes til at kunne håndtere en 10 års regn-hændelse uden at der vil ske terrænoversvømmelse. Terræn- og kælderoversvømmelse vil imidlertid stadig kunne forventes, skønt sjældnere.
- Der er ikke for nærværende kalkuleret med forøget sparebassinvolumen. Aflastningsmængde og –antal vil derfor ikke ændres.

FULD KLOAKSEPARERING, ENKEL FORM (1)

Denne model er den enkleste form for kloakseparering. Der etableres regnvandssystem beliggende parallelt med det eksisterende fællessystem, som derfor (på sigt) skifter type til separat spildevandssystem.

Kun i dele af Sorøvej og i Nørregade, samt hele Søndervang oplandet, lægges nye spildevandsledninger. I førstnævnte tilfælde fordi de nuværende ledninger ligger meget højt oppe under terræn, og i sidstnævnte fordi betydende ledningsstrækninger har så lavt ledningsfald, at de vurderes ikke at kunne være selvrensende hvis de skulle skifte type til separate spildevandsledninger.

Forslaget fremgår på oversigtform af nedenstående figur 5.

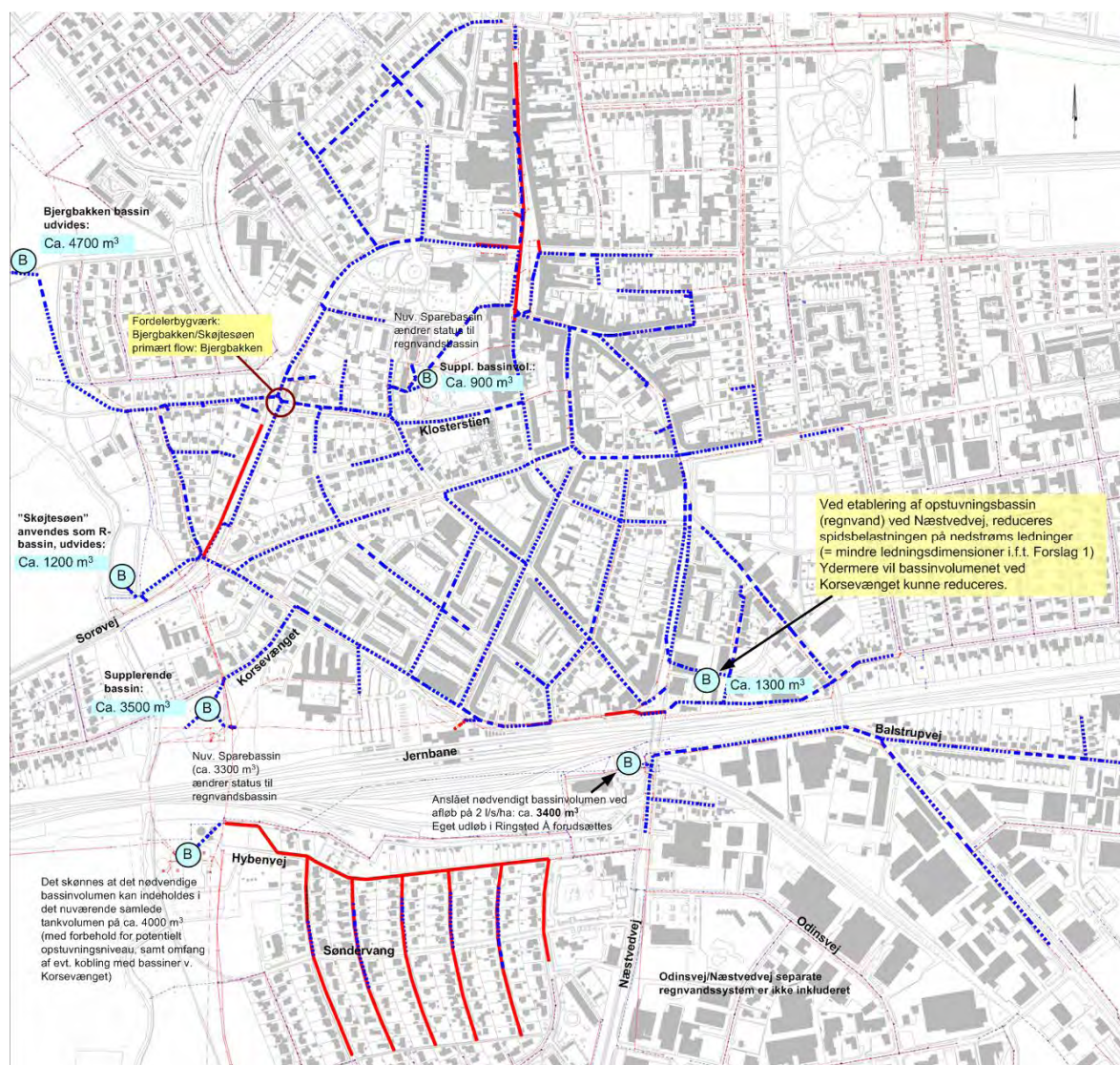


Figur 5 Forslag 1. Blå ledninger er nye regnvandsledninger, røde er nye spildevandsledninger. Overslagspris: 212 mio kr.

FULD KLOAKSEPARERING, MED OPSTUVNINGSBASSIN (2)

Kombineres ovenstående forslag med et opstuvningsbassin (ca. 1300 m³) ved jernbanen mellem Næstvedvej og Rønnedevej, med det formål at dæmpe spids-belastningen på

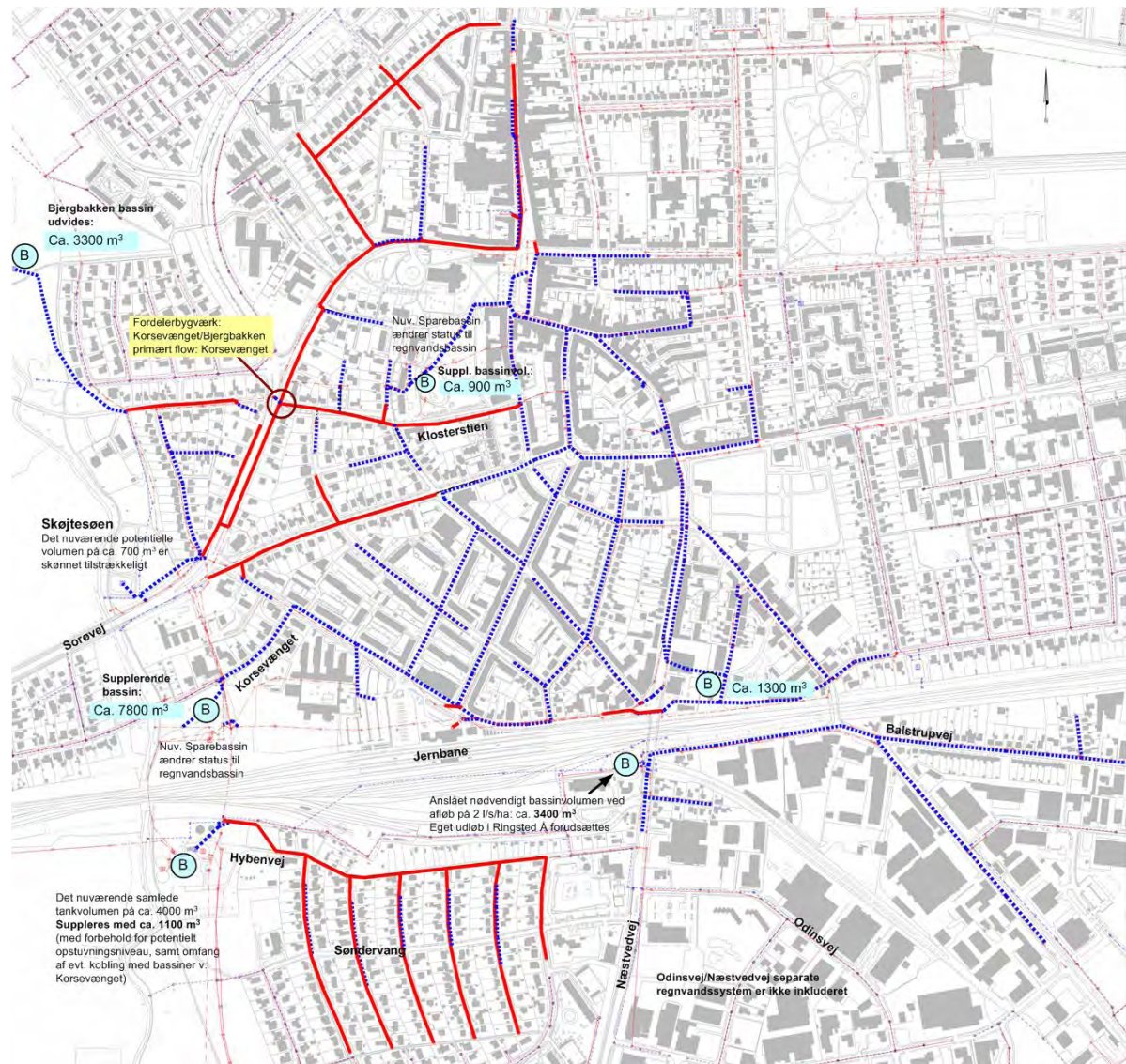
ledningerne i Jernbanevej kan nedstrøms ledningsdimensioner, samt bassinvolumen ved Korsevænget reduceres.



Figur 6 Forslag 2. Opstuvningsbassin på passende areal ved Næstvedvej betyder, at nedstrøms ledningsdimensioner samt bassinvolumen ved Korsevænget, set i forhold til forslag 1, kan reduceres. Overslagspris: 214 mio kr.

FULD KLOAKSEPARERING, MED OPSTUVNINGSBASSIN (3)

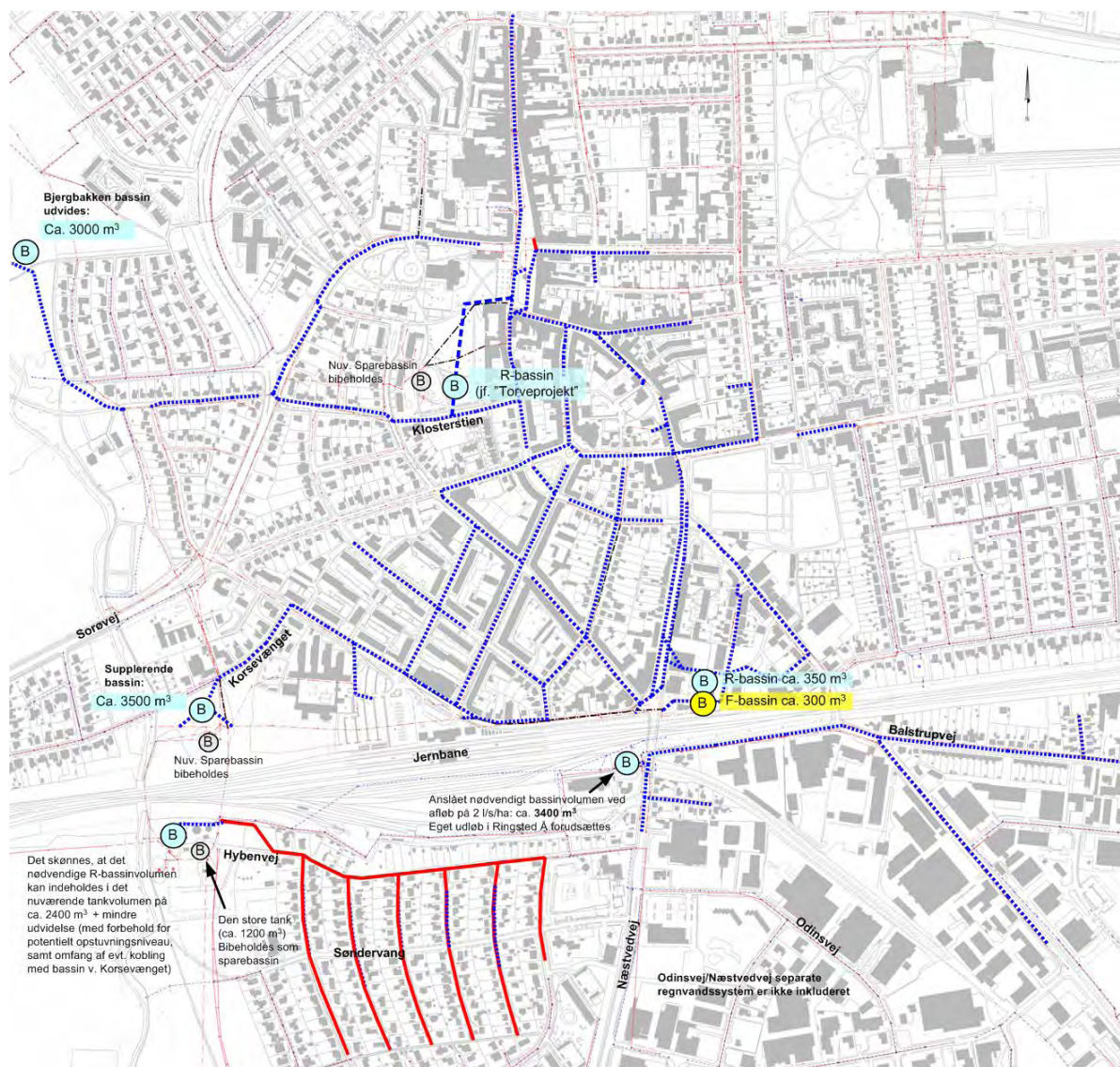
Dette forslag adskiller sig fra forslag 2 ved, at de eksisterende ledningstrækninger, i vid udstrækning, genanvendes som regnvandsledninger, hvilket giver en markant anderledes fordeling af vandmængderne, bl.a. Bjergbakken ↔ Korsevænget.



Figur 7 Forslag 3 Forslaget er bl.a. udformet med sigte på udnyttelse af de nuværende store ledningsdimensioner som regnvandsledninger. Overslagspris: 214 mio kr.

SEMISEPARERING (4)

I dette forslag semisepareres en betydelig del af oplandet nord for jernbanen. I den resterende del af oplandet bibeholdes et saneret/opdimensioneret fremtidssikret fællessystem. Syd for jernbanen gennemføres kloakseparering som i de øvrige forslag.



Figur 8 Forslag 4 Semiseparering, med undtagelse af oplandet syd for jernbanen (Søndervang, Balstrupvej m.m.) som separeres. Overslagspris: 181 mio kr.

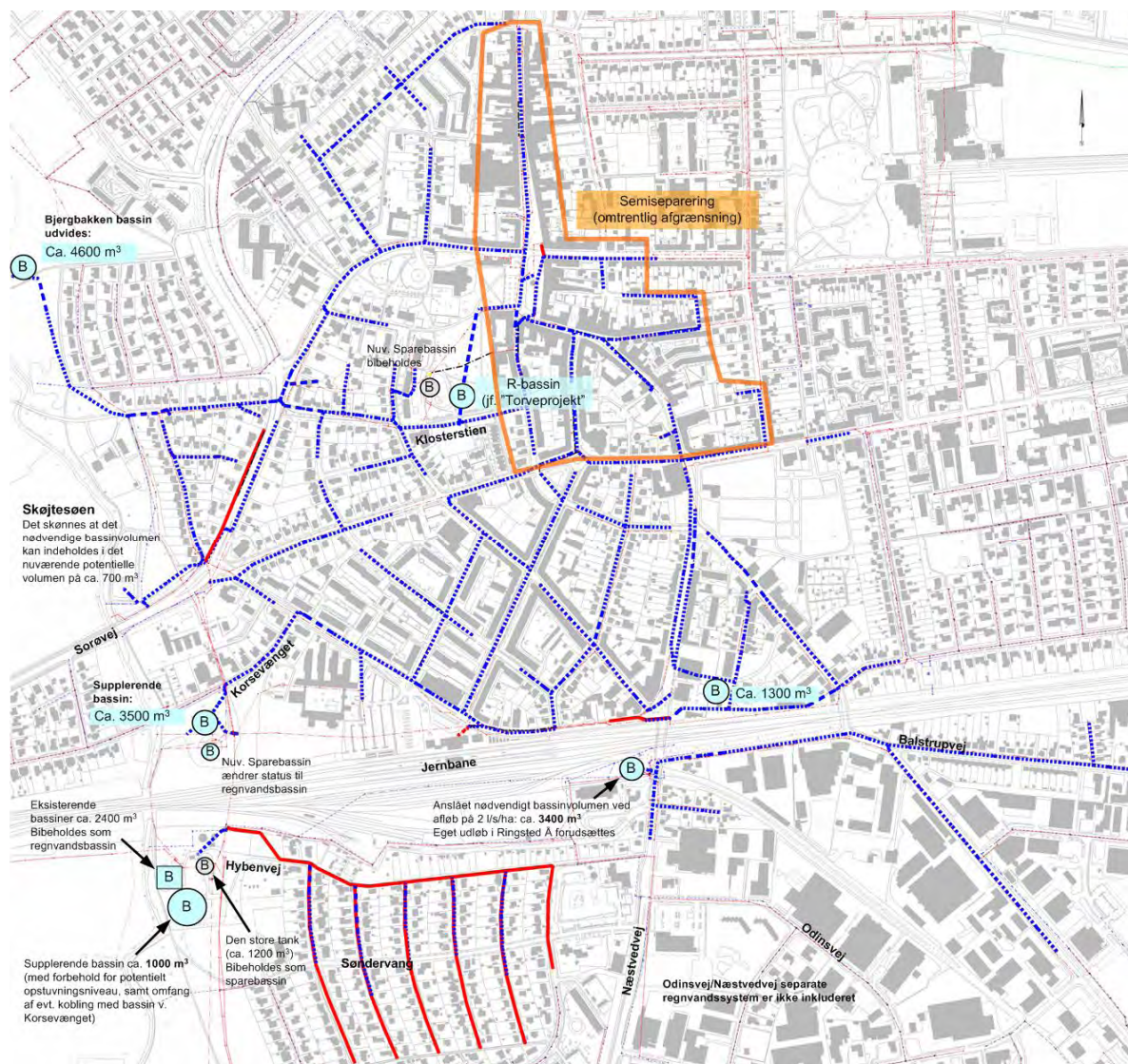
Omfanget (oplandsmæssigt) af semiseparering er afpasset således, at regnvandet der tilledes det tiloversblevne fælleskloakerede ikke vil forårsage opstuvning, hyppigere end hver 10 år (til terræn), i en klimafremskreven situation (jf. funktionskrav). Det nye regnvandssystem er tilsvarende dimensioneret for en 5 års hændelse.

Ca.36% af det befæstede areal er flyttet fra fællessystemet til et nyt regnvandssystem, hvilket betyder, at den hydrauliske belastning på fællessystem reduceres tilsvarende. Behovet for opdimensionering af fællessystemet bliver dermed mindre.

I f.m. kraftige regnskyl vil der, i sagens natur, fortsat være sandsynlighed (om end langt mindre end i dag) for, at regnvandsospædet spildevand kan stuve op og gøre skade.

KOMBINERET SEPARERING OG SEMISEPARERING (5)

Dette forslag er en kombination mellem kloakseparering og semiseparering. Grundet forventede vanskeligheder ved gennemførelse af fuld kloakseparering i den ældre bykerne (jf. markering på figur 9 herunder), har Ringsted Forsyning udtaget nævnte område til semiseparering, hvilket betyder, at der også fremover vil være fællesvand der skal håndteres, om end i meget mindre mængder end tilfældet er i dag.



Figur 9 Forslag 5 Kombineret separering/semiseparering. Overslagspris: 208 mio kr.

BASSINSTRUKTUR; FORDELING/KOBLING

Principielt set er forslag 1, 2 og 3 ens, idet der regnes med fuld kloakseparering i hele oplandet. Den egentlige forskel ligger i vand- og bassinvolumenfordelingen.

Der er ikke på nuværende planlægningsstade screenet for naturbeskyttelsesværdier eller alternative afledningsmuligheder.

De valgte bassinplaceringer er valgt ud fra følgende kriterier; tæt på recipient, tæt på eksisterende bassin(er), egnet topografi (d.v.s. ikke beliggende på markant skrånende flader), ikke beliggende på areal(er) der i perioder oversvømmes af Ringsted Å. Etablering af bassiner på de angivne arealer forudsætter tilvejebringelse af nødvendigt plangrundlag.

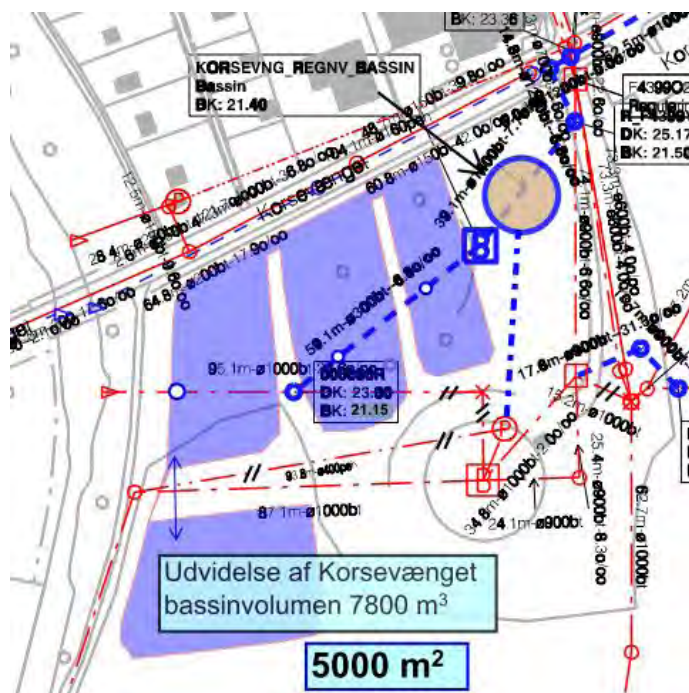
Ringsted Forsyning og Ringsted kommune ser på muligheder for at finde synergier med øvrig naturplanlægning som kan medvirke til at finde volumener for tilbageholdelse af regnvand fra byen.

Forslag 4 og 5 adskiller sig i væsentlig grad fra de øvrige tre forslag ved, at der ikke gennemføres kloakseparering i hele projektoplandet. Der skal derfor, i vidt forskelligt omfang, tages hånd om såvel separat regnvand som fællesvand.

Korsevængets nuværende betonbassin på ca. 3500 m³ forudsættes inddraget i regnvandsbassinvolumenet.

Ved forslag 3 vil en udvidelse på anslået 7800 m³ nødvendiggøre, at der reserveres et areal på ca. 4500-5000 m² forudsat en acceptabel vandspejlsvariation på ca. 1,5-1,75 m.

Omfanget er eksemplificeret på figur 10.



Figur 10 Korsevænget regnvandsbassin. Tænkt arealbehov (ca. 5000 m²) til nyt/supplerende regnvandsbassin (ca. 7800 m³) ved vandspejlsvariation ~ 1,5 m.

Med eventuel indhegning vil området miste sin rekreative værdi.

Alternativt kan ovenstående bassinvolumen (og dermed beslaglagte areal) reduceres ved, 1) forøgelse af afløbskapaciteten til Hybenvej bassinet, eller 2) etablering af opstuvningsbassin opstrøms Korsevænget (f.eks. under Dagmarskolens P-plads) på 2000-3000 m³, som fyldes via et reguleringsbygværk i Vestervej (vandbremse og internt overløb).

I begge situationer vil Hybenvej bassinvoluminet dog skulle forøges for at kunne håndtere den forøgede tilstrømning.

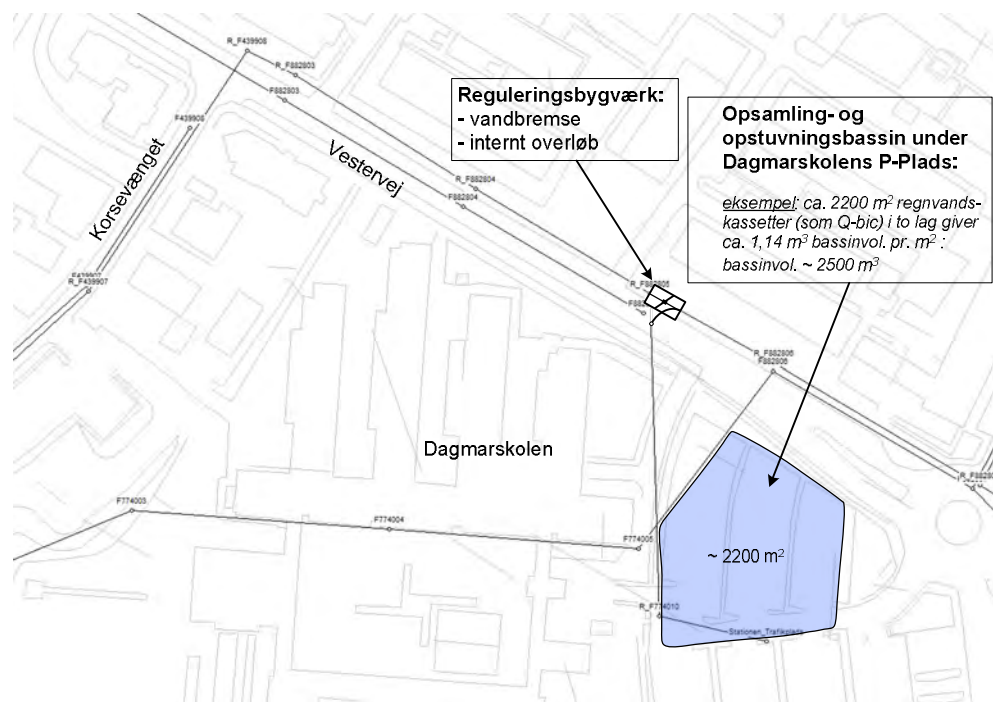
I f.m. forslag 5 foreslås bassinvoluminet ved Korsevænget udvidet med ca. 3500 m³ regnvandsbassin, hvilket bør kunne indarbejdes i området uden at det mister sin rekreative værdi.

REDUKTION AF BASSINVOLUMENET PÅ KORSEVÆNGET – SUPPLERENDE FORSLAG

Opstuvningsbassin under dagmarskolens p-plads

Ved etablering af underjordisk opsamlings-/opstuvningsbassin på Dagmarskolen parkeringsplads, som fyldes via reguleringsbygværk i Vestervej: Flowregulering og internt overløb (hvor det interne overløb træder i funktion i f.m. ekstremesituationer), er det muligt at reducere, såvel dimensioner på nedstrøms ledninger, som nødvendigt bassinvolumen på Korsevænget. Des større bassinet ved Dagmarskolen gøres, des mere kan dimensioner neddrøses og bassinet ved Korsevænget gøres mindre.

På figuren herunder er forslaget illustreret og eksemplificeret ved et ca. 2500 m³ stort bassin bestående af regnvandskassetter (som Wavins Q-Bic) i to lag.



Figur 11 Principskitse: Reguleringsbygværk og opstuvningsbassin (regnvandskassetter) under Dagmarskolens P-plads. Anslået pris ca. 2000 kr/m³.

Man bør dog være opmærksom på, at en ikke ubetydelig del af det opmagasinerede vandvolumen vil blive transporteret til Hybenvej (via de eksisterende interne overløbsforbindelser) i de situationer hvor Korsevænget bassin er fyldt. Idet skolen delvis er bygget ovenpå en gl. losseplads, kan jordforurening fordyre et evt. anlægsprojekt.

Forøge vandføringskapaciteten mellem Korsevænget og Hybenvej bassinerne

Etablering af en ny forbindelse under jernbanedæmningen har tidligere været forsøgt ved mikrotunnellering. Forsøget måtte dog standses pga. problematiske jordbundsforhold. Jf. Bilag 2.

Det bør undersøges om det er muligt at forøge dimensionen (nuv. Ø400) på ledningen under cykel/gangbroen ved Ringsted Å (se billede herunder), i.e. vil en dimensionsforøgelse fra Ø400 til eksempelvis Ø600 betyde, at der kan "flyttes" bassinvolumen fra Korsevænget til Hybenvej hvor mulighederne for bassinudvidelser er større.



Alternativt; opdeling af det eksisterende ægformede profil under jernbanen, i et spildevandsafsnit og i et regnvandsafsnit.

Såfremt der er tale om et standard ægformet tværprofil (B:H=2:3, H=1,5 m) vil inddragelse af de nederste ca. 40 cm, til spildevand/fraktionen, give en vandføringskapacitet på ca. 300 l/s¹⁰. Restkapaciteten til regnvandstransport fra Korsevænget til Hybenvej (fra 40 cm + godstykkelse og opefter) vil anslået være >1000 l/s afhængig af acceptabelt stuvningsniveau. Dette alternativ fordrer dog at tilstrømningen af fællesvand til Korsevænget er reduceret mærkbart.

SAMMENFATTENDE BEMÆRKNINGER

Idet afløbssystemer ikke dimensioneres til at kunne håndtere alle tænkelige nedbørssituationer, vil skadevoldende effekter ved opstuvende fællesvand, såsom; oversvømmede kældre og regnvandsopspædet spildevand på terræn, aldrig helt kunne elimineres ved opdimensionering og/eller indskydelse af bassiner etc. i fællessystemet.

Driftsmæssigt vil separering (+semiseparering) betyde lavere spidsbelastninger på pumpestationer og på rensningsanlægget. Specielt vedrørende sidstnævnte, bør man, af hensyn til rense-, herunder fældningsprocessen, minimere udsvingene i såvel tilløbsflow som stofkoncentrationer.

Ved fuld separering vil spildevandsudledninger (via overløb) til Ringsted Å reduceres til kun at forekomme i forbindelse med driftsmæssige uheld (i sagens natur uforudseelige uheld), vil fuld kloakseparering i praksis, eliminere forurening af Ringsted Å med regnvandsopspædet spildevand.

¹⁰ Delfyltningsberegning for standard ægformet profil med 5,8 ‰ og M=75.

Man bør dog være opmærksom på, at separat regnvand indeholder en lang række miljøfremmede stoffer i varierende omfang (bl.a. fra veje; vejsalt, PAH'er, tungmetaller m.m.). Disse stoffer bindes i dag, i et vist omfang, i slammet på renseanlæggene og ender således ikke i følsomme recipienter (klorid undtaget).

Omvendt er der et ønske om udbringning af udrådnets spildevandsslam på marker m.h.p. genanvendelse af næringsstoffer, bl.a. fosfor.

PAH'er og tungmetaller er i den forbindelse uønskede.

En vis tilbageholdelse af partikelbunden forurening foruden nogen omsætning af organisk stof må forventes at forekomme i regnvandsbassinerne, men en del forurening på opløst form ledes idag direkte igennem bassinerne. Skærpede krav til rensning af regnvand, inden udledning, må forventes i fremtiden.

Endelig er semi-separering en mulig løsningsmodel. Semi-separering vil sige at der etableres en regnvandsledning samtidig med, at det eksisterende fællessystem bibeholdes. En del af det befæstede areal (veje/gader, P-pladser, samt lettilgængelige tagedløb etc.) "flyttes" fra fællessystemet til det nye regnvandssystem, hvorved belastningen på fællessystemet reduceres – med bedre funktion til følge. Skadevoldende effekter ved opstuvende fællesvand kan, og vil, imidlertid stadig forekomme.

Det er for nærværende valgt at arbejde videre med en kombination af semiseparering og fuld separering d.v.s. Forslag 5.

PLANFORSLAG 5. KORT BESKRIVELSE

Forslaget er en kombination af fuld kloakseparering og semiseparering. Der gennemføres semi-separering i den ældre del af Ringsted bykerne, jf. figur 12. Det er fra Ringsted Forsynings side vurderet, at fuld kloakseparering i det pågældende område, vil være forbundet med uhensigtsmæssigt store udgifter, både for grundejere og for Ringsted Forsyning.

Hvor det er hensigtsmæssigt (jf. kapacitet og/eller selvrensning) "genbruges" de nuværende afløbsledninger enten som separate spildevandsledninger, eller som separate regnvandsledninger.

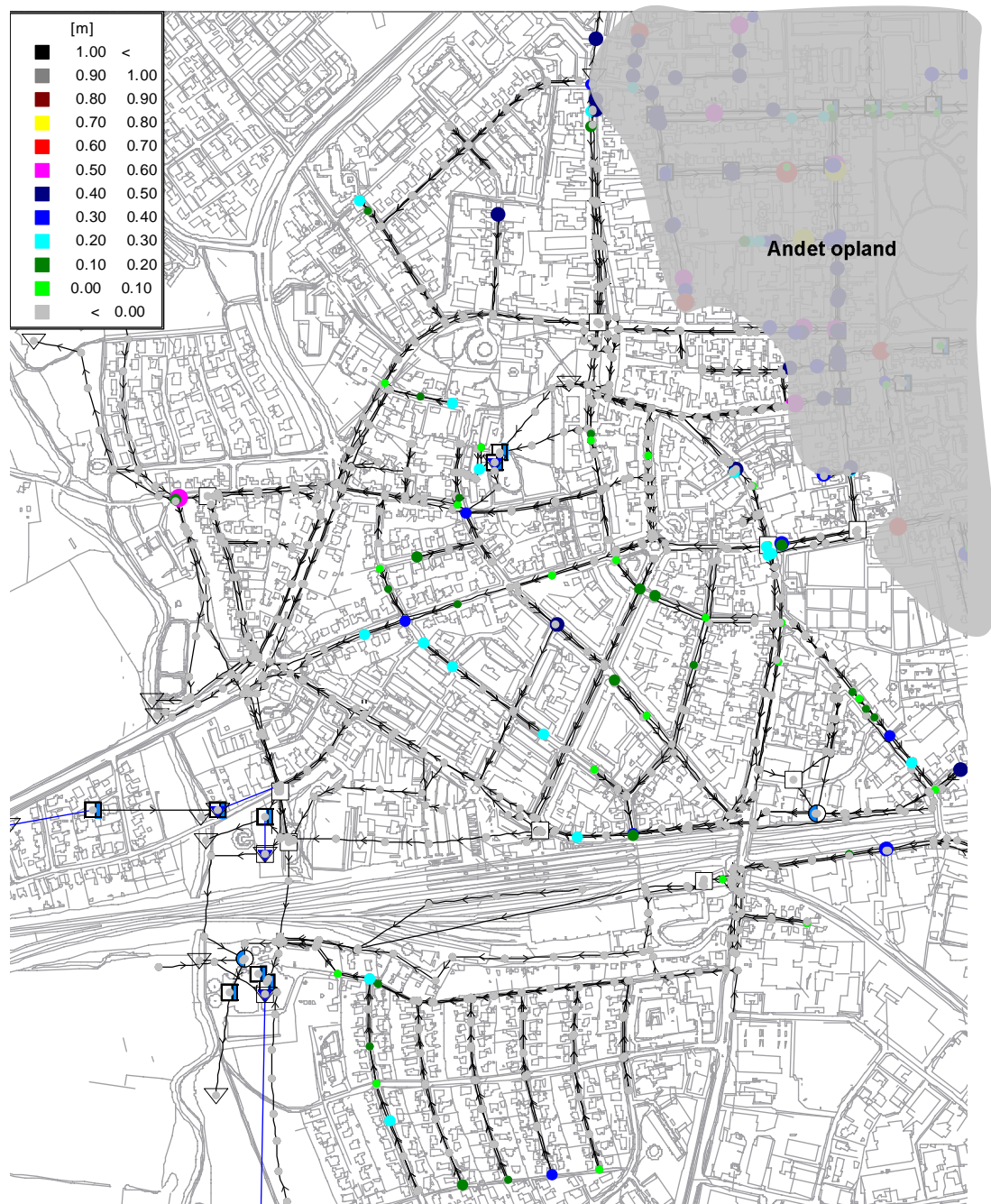
Forslaget er vist på vedlagte oversigtsplan, Tegning Å5-01.

Vedrørende bassiner:

- Hvor det umiddelbart er topografisk og afledningsmæssigt muligt, føres vandet til ét af fire regnvands-/udligningsbassiner der etableres i udkanten af Ringsted langs med Ringsted Å.
- Derudover etableres et opstuvningsbassin lokaliseret i området ved Jernbanevej/Næstvedvej krydset. Formålet med bassinet er at reducere peakbelastningen – og dermed dimensioner, på nedstrøms ledningssystem.
- Det eksisterende sparebassin i Klosterlunden bibeholdes som fællesbassin.

HYDRAULISKE BEREGNINGER, PLANFORSLAG

Figur 12 viser resultatet af plan beregningerne med en 5 års CDS regnhændelse inklusiv klimatillæg.



Figur 12. Planberegning CDS regn T=5 år. MOUSE FLOOD (oversvømmelse). Opland separatkloakeret. Med klimatillæg 25%.

De beregnede opstuvninger (størrelsesordenen 20-30 cm over terræn) er af kortere varighed og tilskrives, for hovedpartens vedkommende, "topbrønd" problematikken, jf. afsnittet "Modeldata og kalibrering af oplandsmodel".

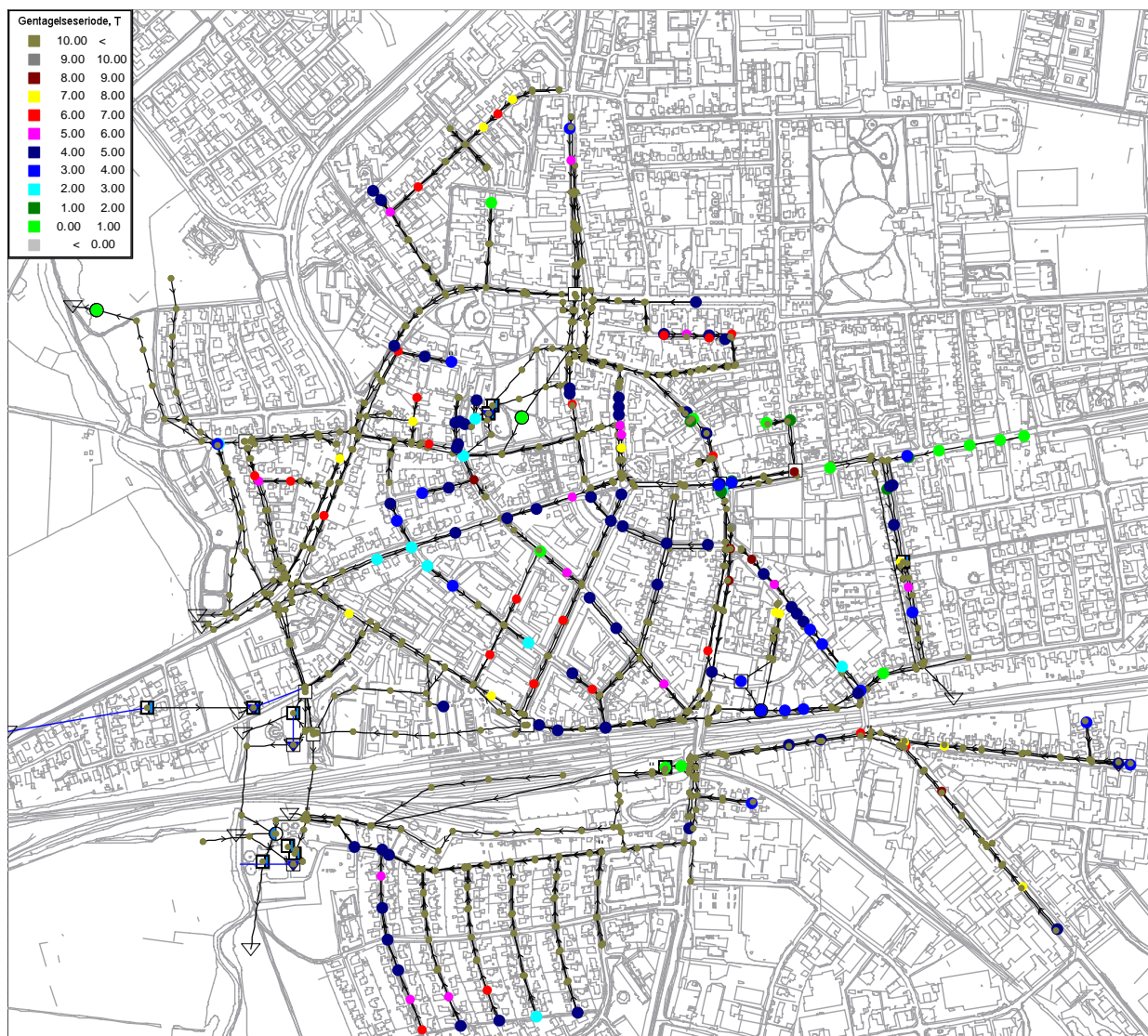
Oversvømmelser af kortere varighed (og volumenmæssigt begrænset) kan typisk rummes under kantstenshøjde og anses derfor for acceptable.

En CDS-regn beregning giver imidlertid ikke et estimat på hvor tit opstuvning til/over terræn kan forventes, dertil anvendes en MOUSE LTS beregning - se efterfølgende.

MOUSE LTS plan

LTS beregninger er beregninger med historiske regnhændelser som input. Da der er tale om udvalgte regnhændelser observeret i Esbjerg i perioden 1999-2014 (jf. afsnittet "Beregnings- og dimensioneringsforudsætninger") er beregningerne naturligvis behæftet med en vis usikkerhed.

Beregningsresultatet er vist som gentagelsesperiode for opstuvning over kritisk kote (=dækselkote), farveindekseret på nedenstående figur:

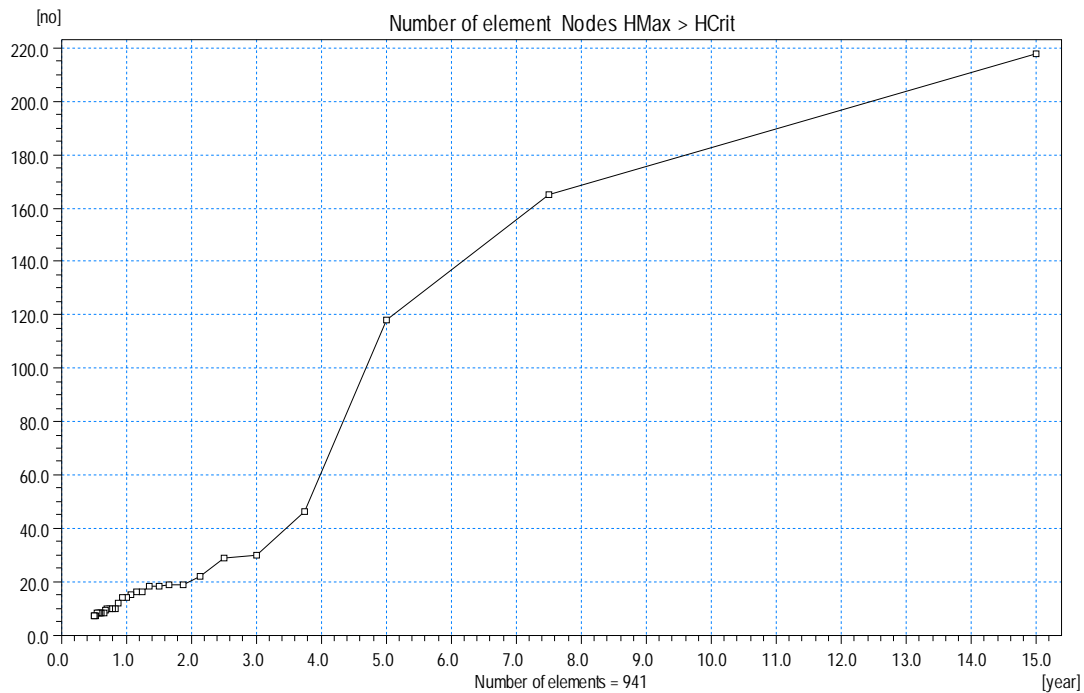


Figur 13. Planberegning MOUSE LTS. Gentagelsesperiode T [år] for overskridelse af kritisk kote (dækselkote/terræn) indekseret ved såvel farve som cirkelstørrelse.

På fordelingsdiagrammet, figur 15, ses sammenhængen mellem gentagelsesperiode og antal af brønde/knuder i modellen hvor gentagelsesperioden for overskridelse af kritisk kote ($H_{Max} > H_{Crit}$) er mindre end eller lig en given gentagelsesperiode (year).

I langt hovedparten af de 941 afløbsbrønde, i den anvendte model, vil der ikke forekomme opstuvning over dæksel hyppigere end hvert 10 år: ca. 180 brønde af 941 ~80 %.

Opstuvning hyppigere end hvert 10 år i set resterende fællessystem (semiseparatkloakeret) vil kun forekomme i ubetydeligt omfang.



Figur 15. MOUSE LTS, Gentagelsesperiode for opstuvning over terræn. Fordelingsdiagram.

De overskridelser der forekommer hyppigere end hvert 5 år forekommer typisk på topstrækninger og/eller ganske kortvarigt (< 6-7 min varighed) i begrænset omfang. For separate regnvandssystemer må opstuvninger til/over terræn forventes for gentagelsesperioder større end 5 år (jf. funktionskrav).

FORSLAG 5 ETAPEPLAN OG OVERSLAGSPRISER

Forslag 5 er inddelt i 24 etaper der strækker sig over perioden 2016-2032.

Der er i etapeplanlægningen taget hensyn til, at ledningerne i den gamle del af byen er i dårlig stand og at sanering i dette område derfor bør gennemføres som noget af det første.

Overlagspriser er baseret på Nielsen & Risager erfaringspriser. I priserne er indeholdt diverse projekteringsomkostninger m.v. og skal betragtes som et overslag over, hvad etapen totalt set kommer til at koste (aktuelt prisindeks).

Etapeplanen er vist på Tegning Å5-02. Etapenummer, omfang, planlagt udførelsesår samt anslået overslagspris fremgår af tegning.

BILAGSOVERSIGT

Bilag 1 : Forudsætninger og overslagspriser (på etapeniveau)
Bilag 2 : Notat: Krydsning af jernbanedæmning, 2003

TEGNINGSOVERSIGT

Tegning Å5-01 Oversigtsplan, Forslag 5
Tegning Å5-02 Etapeplan

Bilag 1

Forudsætninger
og overslagspriser (på etapeniveau)

BILAG 1, INVESTERINGSPLAN

INDLEDNING

Den i nærværende investeringsplan anvendte etapeopdeling fremgår af oversigtstegning, tegning nr. xx.

De anvendte enhedspriser er baseret på Nielsen og Risager A/S' priskatalog for ledningsanlæg.

Den indregnede ordinære sanering er tiltag foreslået, i den i 2011, udarbejdede saneringsplan for Ringsted midtby. Priserne er fremskrevet til nedenfor nævnte indeks.

FORUDSÆTNINGER

Det anvendte prisindeks er "Indeks for jordarbejder" 175,06 (Danmarks Statistik, 2014/K2).

Følgende tillæg til entreprenørudgifterne er indregnet:

Anslåede ekstraarbejder 15%

De samlede entreprenørudgifter inkl. ovennævnte tillæg er tillagt følgende:

Forundersøgelser - ingeniør, landinspektør mv. 5%

Projekt, tilsyn mv. 5%

Kontrol, opmåling mv. 2%

Forsyningen; projektledeelse mv. 5%

Uforudseelige udgifter 10%

Stikledninger er generelt beregnet til 15.000 kr. pr. stik. Med et tillæg på 50% i "city"-områder (indre by).

I antallet af regnvandsstik er der skønsmæssigt indregnet et antal tilslutninger til tagedløb, hvor disse i dag skønnes, at være tilsluttet direkte til hovedledningerne.

INVESTERINGSPLAN – OVERSIGT

	Plan 2011	Forslag 1	Forslag 2	Forslag 3	Forslag 4	Forslag 5
Nyanlæg		72.100.000	72.800.000	63.700.000	49.500.000	70.400.000
Opdimensionering	48.787.000	0	0	6.598.000	8.872.000	4.200.000
Øvrig sanering	24.582.000	20.300.000	20.300.000	20.300.000	20.300.000	20.300.000
Stik		43.500.000	43.500.000	43.500.000	37.900.000	37.500.000
Bassiner		8.680.000	9.830.000	12.090.000	6.910.000	9.300.000
Entreprenørudgifter sum		144.580.000	146.430.000	146.188.000	123.482.000	141.700.000
Anslåede ekstraarbejder 15%		21.687.000	21.965.000	21.929.000	18.523.000	21.255.000
Entreprenørudgifter i alt (afrundet)		166.270.000	168.400.000	168.120.000	142.010.000	163.000.000
Projektering m.v. 27 %*		44.893.000	45.468.000	45.393.000	38.343.000	44.010.000
Projekt i alt (afrundet)	74.000.000	212.000.000	214.000.000	214.000.000	181.000.000	208.000.000

*) se forudsætninger

Forslag 1

Projektnavn	Beliggenhed	Antal eksist. stik	Antal huse	Spildevandsstik	Regnvandsstik	Stik sum	Korrektion stikpris	Enhedspris stik	Stik	Nyanlæg	Øvrig sanering	Opdimensionering	Sum
1	CITY	244	118	118	118	236	1,5	22.500	5.310.000			0	
2		41	24	24	24	48		15.000	720.000			0	
3	CITY	50	12	12	12	24	1,5	22.500	540.000			0	
4		124	50	50	50	100		15.000	1.500.000			0	
5	CITY	125	50	50	50	100	1,5	22.500	2.250.000			0	
6	CITY	146	82	82	82	164	1,5	22.500	3.690.000			0	
7		8	0	0	0	0		15.000	0			0	
8		98	33	33	33	66		15.000	990.000			0	
9		107	45	45	45	90		15.000	1.350.000			0	
10		72	18	18	18	36		15.000	540.000			0	
11		43	0	0	0	0		15.000	0			0	
12		118	56	56	56	112		15.000	1.680.000			0	
13		89	50	50	50	100		15.000	1.500.000			0	
14		53	39	39	39	78		15.000	1.170.000			0	
15		68	48	48	48	96		15.000	1.440.000			0	
16		160	57	57	57	114		15.000	1.710.000			0	
17		82	49	49	49	98		15.000	1.470.000			0	
18		85	51	51	51	102		15.000	1.530.000			0	
19		114	54	54	54	108		15.000	1.620.000			0	
20		102	76	76	76	152		15.000	2.280.000			0	
21	CITY	99	43	43	43	86	1,5	22.500	1.935.000			0	
22		93	74	74	74	148		15.000	2.220.000			0	
23		189	90	90	90	180		15.000	2.700.000			0	
24		110	80	80	80	160		15.000	2.400.000			0	
25		142	97	97	97	194		15.000	2910000			0	
									43.500.000	72.100.000	20.300.000	0	135.900.000
stik enhedspris (stik til skel)		15.000											
				Bassiner	m3	enhedspris	pris						
				Bjergbakken	4.700	500	2.350.000						
				Klosterlunden	900	700	630.000						
				Skøjtesøen	2.000	500	1.000.000						
				Korsevænget	5.000	700	3.500.000						
				Hybenvej	0	500	0						
				Næstvedvej	0	2.000	0						
				Mellem Broerne	2.400	500	1.200.000						
												8.680.000	
Sum												144.580.000	
Anslåede ekstraarbejder										15%			21.687.000
Entreprenørudgifter i alt												166.267.000	
Forundersøgelser - ingeniør, landinspektør mv.										5%			8.314.000
Projekt, tilsyn mv.										5%			8.314.000
Kontrol, opmåling mv.										2%			3.326.000
Forsyningen, ingeniør-assistance mv.										5%			8.314.000
Uforudseelige udgifter										10%			16.627.000
												I alt	211.200.000

Forslag 2

Projektnavn	Beliggenhed	Antal eksist. stik	Antal huse	Spildevandsstik	Regnvandsstik	Stik sum	Korrektion stikpris	Enhedspris stik	Stik	Nyanlæg	Øvrig sanering	Opdimensionering	Sum
1	CITY	244	118	118	118	236	1,5	22.500	5.310.000			0	
2		41	24	24	24	48		15.000	720.000			0	
3	CITY	50	12	12	12	24	1,5	22.500	540.000			0	
4		124	50	50	50	100		15.000	1.500.000			0	
5	CITY	125	50	50	50	100	1,5	22.500	2.250.000			0	
6	CITY	146	82	82	82	164	1,5	22.500	3.690.000			0	
7		8	0	0	0	0		15.000	0			0	
8		98	33	33	33	66		15.000	990.000			0	
9		107	45	45	45	90		15.000	1.350.000			0	
10		72	18	18	18	36		15.000	540.000			0	
11		43	0	0	0	0		15.000	0			0	
12		118	56	56	56	112		15.000	1.680.000			0	
13		89	50	50	50	100		15.000	1.500.000			0	
14		53	39	39	39	78		15.000	1.170.000			0	
15		68	48	48	48	96		15.000	1.440.000			0	
16		160	57	57	57	114		15.000	1.710.000			0	
17		82	49	49	49	98		15.000	1.470.000			0	
18		85	51	51	51	102		15.000	1.530.000			0	
19		114	54	54	54	108		15.000	1.620.000			0	
20		102	76	76	76	152		15.000	2.280.000			0	
21	CITY	99	43	43	43	86	1,5	22.500	1.935.000			0	
22		93	74	74	74	148		15.000	2.220.000			0	
23		189	90	90	90	180		15.000	2.700.000			0	
24		110	80	80	80	160		15.000	2.400.000			0	
25		142	97	97	97	194		15.000	2910000			0	
									43.500.000	72.800.000	20.300.000	0	136.600.000
stik enhedspris (stik til skel)		15.000											
				Bassiner	m3	enhedspris	pris						
				Bjergbakken	4.700	500	2.350.000						
				Klosterlunden	900	700	630.000						
				Skøjtesøen	1.200	500	600.000						
				Korsevænget	3.500	700	2.450.000						
				Hybenvej	0	500	0						
				Næstvedvej	1.300	2.000	2.600.000						
				Mellem Broerne	2.400	500	1.200.000						
												9.830.000	
Sum												146.430.000	
Anslåede ekstraarbejder										15%			21.965.000
Entreprenørudgifter i alt												168.395.000	
Forundersøgelser - ingeniør, landinspektør mv.										5%			8.420.000
Projekt, tilsyn mv.										5%			8.420.000
Kontrol, opmåling mv.										2%			3.368.000
Forsyningen, ingeniør-assistance mv.										5%			8.420.000
Uforudseelige udgifter										10%			16.840.000
												I alt	213.900.000

Forslag 3

Projekt navn	Beliggenhed	Antal eksist. stik	Antal huse	Spildevandsstik	Regnvandsstik	Stik sum	Korrektion stikpris	Enhedspris stik	Stik	Nyanlæg	Øvrig sanering	Opdimensionering	Sum	
1	CITY	244	118	118	118	236	1,5	22.500	5.310.000			0		
2		41	24	24	24	48		15.000	720.000			0		
3	CITY	50	12	12	12	24	1,5	22.500	540.000			0		
4		124	50	50	50	100		15.000	1.500.000			0		
5	CITY	125	50	50	50	100	1,5	22.500	2.250.000			0		
6	CITY	146	82	82	82	164	1,5	22.500	3.690.000			0		
7		8	0	0	0	0		15.000	0			0		
8		98	33	33	33	66		15.000	990.000			0		
9		107	45	45	45	90		15.000	1.350.000			0		
10		72	18	18	18	36		15.000	540.000			0		
11		43	0	0	0	0		15.000	0			0		
12		118	56	56	56	112		15.000	1.680.000			0		
13		89	50	50	50	100		15.000	1.500.000			0		
14		53	39	39	39	78		15.000	1.170.000			0		
15		68	48	48	48	96		15.000	1.440.000			0		
16		160	57	57	57	114		15.000	1.710.000			0		
17		82	49	49	49	98		15.000	1.470.000			0		
18		85	51	51	51	102		15.000	1.530.000			0		
19		114	54	54	54	108		15.000	1.620.000			0		
20		102	76	76	76	152		15.000	2.280.000			0		
21	CITY	99	43	43	43	86	1,5	22.500	1.935.000			0		
22		93	74	74	74	148		15.000	2.220.000			0		
23		189	90	90	90	180		15.000	2.700.000			0		
24		110	80	80	80	160		15.000	2.400.000			0		
25		142	97	97	97	194		15.000	2.910.000			0		
									43.500.000	63.700.000	20.300.000	6.598.000	134.098.000	
stik enhedspris (stik til skel)			15.000											
				Bassiner		m3		enhedspris		pris				
				Bjergbakken		3.300		500		1.650.000				
				Klosterlunden		900		700		630.000				
				Skøjtesøen		0		500		0				
				Korsevænget		7.800		700		5.460.000				
				Hybenvej		1.100		500		550.000				
				Næstvedvej		1.300		2.000		2.600.000				
				Mellem Broerne		2.400		500		1.200.000				
												12.090.000		
Sum												146.188.000		
Anslåede ekstraarbejder											15%	21.929.000		
Entreprenørudgifter i alt												168.117.000		
Forundersøgelser - ingeniør, landinspektør mv.											5%	8.406.000		
Projekt, tilsyn mv.											5%	8.406.000		
Kontrol, opmåling mv.											2%	3.363.000		
Forsyningen, ingeniør-assistance mv.											5%	8.406.000		
Uforudseelige udgifter											10%	16.812.000		
												I alt	213.600.000	

Forslag 4

Projektnavn	Beliggenhed	Antal eksist. stik	Antal huse	Spildevandsstik	Regnvandsstik	Stik sum	Korrektion stikpris	Enhedspris stik	Stik	Nyanlæg	Øvrig sanering	Opdimensionering	Sum
1	CITY	244	118		126	126	1,5	22.500	2.835.000				
2		41	24	24	24	48		15.000	720.000				
3	CITY	50	12		38	38	1,5	22.500	855.000				
4		124	50	50	50	100		15.000	1.500.000				
5	CITY	125	50		75	75	1,5	22.500	1.687.500				
6	CITY	146	82		64	64	1,5	22.500	1.440.000				
7		8	0	0	0	0		15.000	0				
8		98	33	33	33	66		15.000	990.000				
9		107	45	45	45	90		15.000	1.350.000				
10		72	18	18	18	36		15.000	540.000				
11		43	0	0	0	0		15.000	0				
12		118	56	56	56	112		15.000	1.680.000				
13		89	50	50	50	100		15.000	1.500.000				
14		53	39	39	39	78		15.000	1.170.000				
15		68	48	48	48	96		15.000	1.440.000				
16		160	57	57	57	114		15.000	1.710.000				
17		82	49	49	49	98		15.000	1.470.000				
18		85	51	51	51	102		15.000	1.530.000				
19		114	54	54	54	108		15.000	1.620.000				
20		102	76	76	76	152		15.000	2.280.000				
21	CITY	99	43		56	56	1,5	22.500	1.260.000				
22		93	74	74	74	148		15.000	2.220.000				
23		189	90	90	90	180		15.000	2.700.000				
24		110	80	80	80	160		15.000	2.400.000				
25		142	97	97	97	194		15.000	2.910.000				
									37.900.000	49.500.000	20.300.000	8.872.000	116.572.000
stik enhedspris (stik til skel)		15.000											
				Bassiner	m3	enhedspris	pris						
				Bjergbakken	3.000	500	1.500.000						
				Klosterlunden	300	700	210.000						
				Skøjtesøen	0	500	0						
				Korsevænget	3.500	700	2.450.000						
				Hybenvej	500	500	250.000						
				Næstvedvej	650	2.000	1.300.000						
				Mellem Broerne	2.400	500	1.200.000						
												6.910.000	
Sum												123.482.000	
Anslåede ekstraarbejder										15%			18.523.000
Entreprenørudgifter i alt												142.005.000	
Forundersøgelser - ingeniør, landinspektør mv.										5%			7.101.000
Projekt, tilsyn mv.										5%			7.101.000
Kontrol, opmåling mv.										2%			2.841.000
Forsyningen, ingeniør-assistance mv.										5%			7.101.000
Uforudseelige udgifter										10%			14.201.000
												I alt	180.400.000

Forslag 5

Etape	Beliggenhed	Antal eksist. stik	Antal huse	Spildevandsstik	Regnvandsstik	Stik sum	Korrektion stikpris	Enhedspris stik	Stik	Nyanlæg	Øvrig sanering	Opdimensionering	Sum
1	CITY	244	118		126	126	1,5	22.500	2.835.000	3.935.000	1.448.000	62.000	
2		41	24	24	24	48		15.000	720.000	4.712.000	355.000		
3	CITY	50	12		38	38	1,5	22.500	855.000	303.000			
4		124	50	50	50	100		15.000	1.500.000	2.351.000	573.000		
5	CITY	125	50		75	75	1,5	22.500	1.687.500	2.037.000	823.000		
6	CITY	179	93		86	86	1,5	22.500	1.935.000	2.405.000	1.141.000	319.000	
7		106	33	33	33	66		15.000	990.000	6.393.000	207000		
8		107	45	45	45	90		15.000	1.350.000	3.115.000	1.463.000		
9		72	18	18	18	36		15.000	540.000	2.452.000	1.006.000		
10		43	0	0	0	0		15.000	0	1.111.000	232.000		
11		118	56	56	56	112		15.000	1.680.000	3.030.000	1.407.000	508.000	
12		89	50	50	50	100		15.000	1.500.000	1.863.000	731.000		
13		53	39	39	39	78		15.000	1.170.000	2.826.000	316.000		
14		68	48	48	48	96		15.000	1.440.000	1.675.000	607.000		
15		160	57	57	57	114		15.000	1.710.000	4.220.000	2.225.000		
16		82	49	49	49	98		15.000	1.470.000	2.974.000	117.000		
17		85	51	51	51	102		15.000	1.530.000	1.848.000	669.000		
18		114	54	54	54	108		15.000	1.620.000	2.332.000	587.000		
19	CITY	99	43		56	56	1,5	22.500	1.260.000	1.188.000	1.131.000	396.000	
20		81	47	47	47	94		15.000	1.410.000	578.000	110.000	457.000	
21		93	74	74	74	148		15.000	2.220.000	2.817.000	113.000		
22		189	90	90	90	180		15.000	2.700.000	8.015.000	3.413.000		
23		110	80	80	80	160		15.000	2.400.000	4.715.000	1.524.000	921.000	
24		142	97	97	97	194		15.000	2.910.000	3.451.000	52.000	1.457.000	
									37.500.000	70.400.000	20.300.000	4.200.000	133.000.000
stik enhedspris (stik til skel)		15.000											
				Bassiner			m3	enhedspris		pris			
								4.500	500	2.250.000			
								300	700	210.000			
										0			
								3.500	700	2.450.000			
								1.000	500	500.000			
								1.300	2.000	2.600.000			
								2.400	500	1.200.000			
													9.300.000
Sum													142.300.000
Anslåede ekstraarbejder											15%	21.400.000	
Entreprenørudgifter i alt													163.700.000
Forundersøgelser - ingeniør, landinspektør mv.											5%	8.200.000	
Projekt, tilsyn mv.											5%	8.200.000	
Kontrol, opmåling mv.											2%	3.300.000	
Forsyningen, ingeniør-assistance mv.											5%	8.200.000	
Uforudseelige udgifter											10%	16.400.000	
												I alt	208.000.000

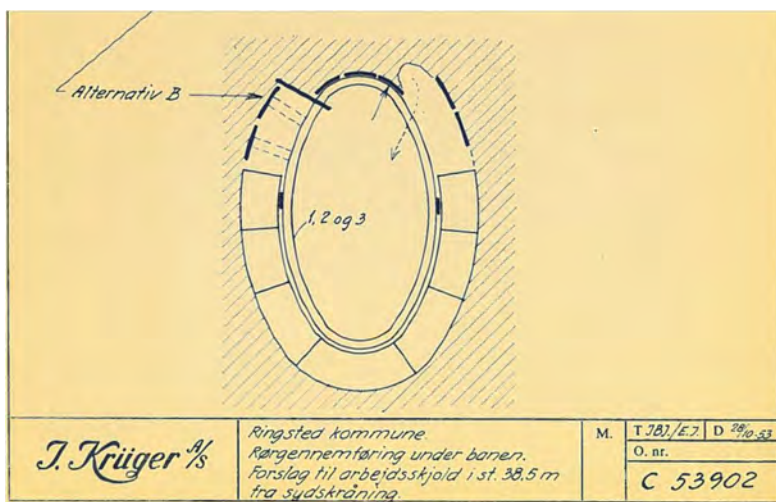
Bilag 2

Notat:

Krydsning af jernbanedæmning, 2003

Under banen – 1953 og 2003

1953 En stor krydsning af jernbanen blev etableret i 1953 for at kunne få fællesvandet frem til et nyt renseanlæg på Hybenvej. Udbud på gennempresning blev for dyrt, så det blev valgt at etablere krydsningen som håndgravet tunnel opbygget af specialfremstillede betonelementer. Arbejdet blev gennemført fra start juli til d. 8. december, og gravearbejdet forløb godt, med et enkelt jordskred af baneskråningen ned i startpunktet, som blev imødegået med afstivning af den overliggende jord med vandrette spunsjern. De sidste 6 uger blev der gravet kontinuert med 3 holds skift – også om søndagen. Pris 97.452,86 kr.



to arbejds hold, der arbejdede på skift. Om
24/10 skete et skred i jorden foran ledningen, hvor
etter det blev udført et lukke arbejde med en spund-
væg. Arbejdet lø derefter skille til den 24/10, da det
lykkedes at få afsluttet den overliggende jord med
vandrette spunsjern. Efter dette krævede D.S.B.,
at arbejdet i ledningen udførtes kontinuert, og
og det blev derfor påtænkt at etablere et
fredt hold, og arbejde i tre holde skift, ^{samt} ~~og~~ arbejde
om søndagene. ^{Arbejdet påførte arbejder godtg.}
den. Siden blev gravearbejdet afsluttet og de
to ledningsender forbundet. Herefter udførtes
en cementinjeksion i hulrummet mellem ledningen
og den omgivende jord, og endelig udførtes et
brønd i ledningens endepunkter henholdsvis

2003 (journal nr. 2002-491) På et tidspunkt hvor byen er vokset, og Nordøst-området også er blevet kloakeret, er der behov for større kapacitet i ledningen og opstuvningsbassiner ved det nedlagte renseanlæg på Hybenvej. Det blev i 2003 planlagt at etablere en ny ø 900 mm krydsning 2 m dybere og 10 m ved siden af tunnelen ved micro-tunellering.

Licitationen blev vundet af et sønderjysk firma med tysk underleverandør, som havde mange referencer på lignende arbejder.





Pressegruben blev etableret på Korsevænget, og specialrør leveret. Der opstod hurtigt forsinkelser pga forekomst af større sten, og da der ca. 12 m inde tilmed kom grusaflejringer og vand, blev projektet stoppet ved 18 m idet yderligere geotekniske undersøgelser ikke ville kunne bekræfte eller afkræfte muligheden for at kunne få rørene igennem. (Miljø- og Teknikudvalget 22/4-2003 pkt 26)

De indpressede rør blev fyldt med flyde-beton, og pressegruben dækket til igen.

Det manglende bassinvolumen blev i stedet etableret på korsevænget med en pumpeledning på stibroen langs Ringsted å til bassinerne på Hybenvej.

SHv 26-01-2015



Semiseparering
(omtrentlig afgrænsning)

Bjergbakken
Regnvandsbassin udvides
med ca. 4600 m³
bassinvolumen

Regnvand fra Mosevænget,
Nordre Ringvej, Amstue Alle
kobles på eksisterende
regnvandsledning til Bjergbakken
bassin. Nuværende udløb i
Ringsted A nedlægges

Vandbremse,
ca. 85 l/s
Spirebassin
(ca. 650 m³)
bibeholdes

Fællesledning
omlægges og
føres til
Lytlandsgade/
Søgade

Overløb nedlægges.
Regnvand kobles på
gj. overløbsledning

Overløb nedlægges.
Regnvand kobles på
gj. overløbsledning

400-500 m³ bassinvolumen
ved "Skøjtesøen"

Regnvand
Fællesvand/
spildevand

Den midterste Ø900
ledning tilsluttes
regnvandsbrønd
umiddelbart opstrøm
bygværk F43990Z

Opstrøvningsbassin ca.
1300 m³ (opfanger
spidsbelastninger fra
"Rønnedevej" Næstvedvej
området)
Placering ikke fastlagt

Korsvænget,
ca. 3500 m³ regnvands-
bassinvolumen udover de
eksisterende 3300 m³ i
betontank

Fællesledning fra Stationen skifter
status til regnvandsledning. Afsløres
til regnvandsbassin.

Overløb nedlægges.
Regnvand kobles på
nuv. overløbsledning

Mellem Broerne
Nuværende sparebassin på
ca. 1000 m³ udvides med ca.
2400 m³ og ændrer status
til regnvandsbassin (forudsat
særskilt udløb i Ringsted A)

Fællesledning fra Søndervang skifter
status til regnvandsledning.
Overløbsbygværk nedlægges.

Hybenvej
ca. 1000 m³
regnvandsbassin, udover de
eksisterende ca. 2400 m³
(betontanke)

Hybenvej
Eksisterende ca. 1300 m³
bassinvolumen i betontank
anvendes fortsat til fællesvand

Ringslag nr. **A5-01**

GRUNDKORT:
Det viste grundkort kan være utilstrækkeligt, bl.a. ved at ikke alle kørebaner er vist. Opløsningen af grundkortet skæver for produktionsværdi. Ejendomsretten og copyright til grundkortet tilhører korrigeret og må ikke gengives uden dennes tilladelse.

NOTER:
Kote er i meter i forhold til D+1980.
Løbsenergi må ses i meter. Ledningsdimensioner er i millimeter.

BEVÆRNINGER:
Regningerne må kun bruges som grundlag for tilbudsgivelsen. Påtegning af dimension, mæde og antal af de på tegningen viste eksisterende kabler og ledninger er kun vejledende. Der kan være kabler og ledninger som ikke har været til den projekterendes kendskab og som således ikke er vist. Det er entreprenørens ansvar for gravning af indløb og oplysning om den nærliggende påvirkning, dimension, mæde og antal hos de respektive ledningsejere.

SIGNATURER:

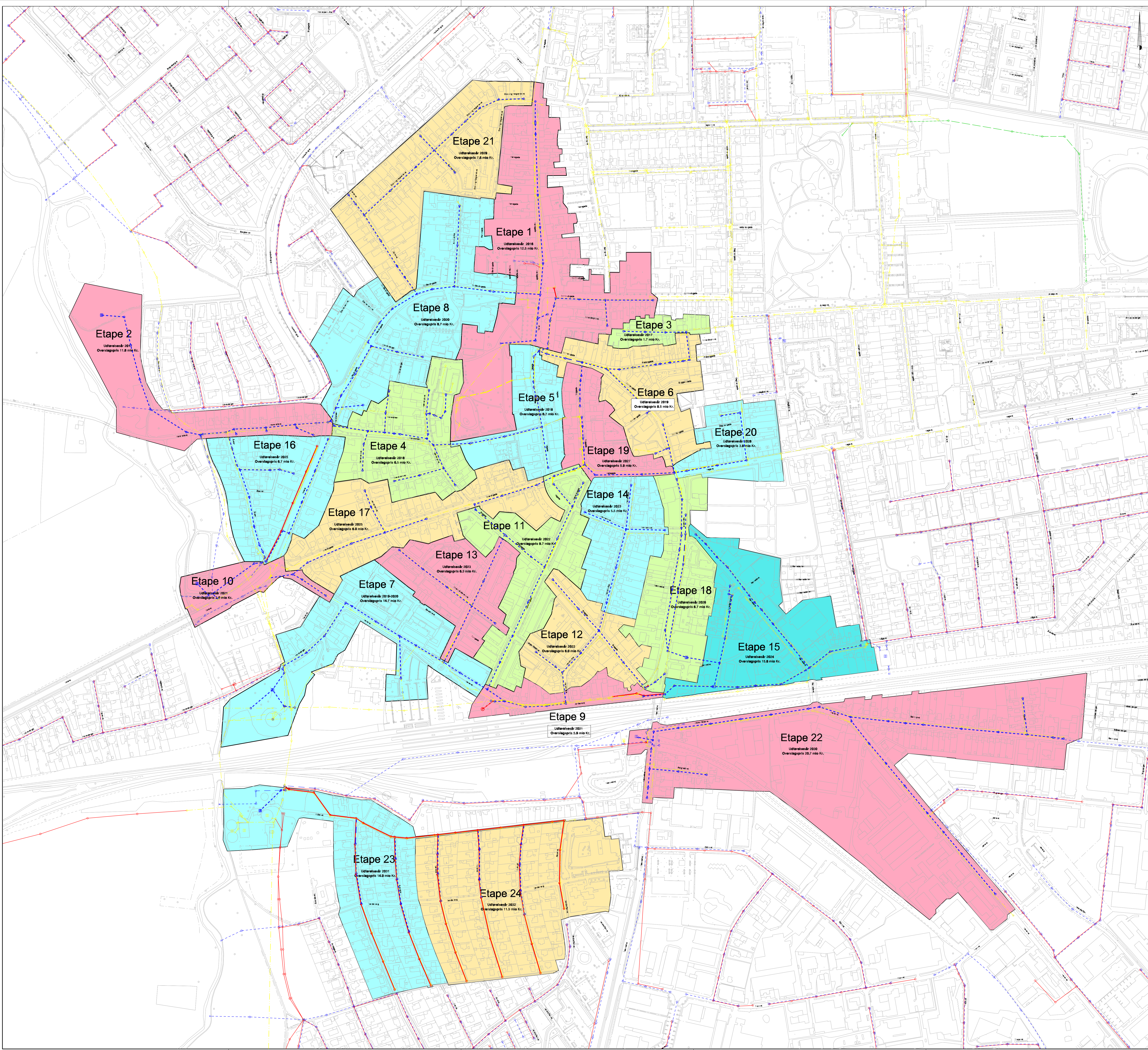
— XXX—XXX	Proj. spildevandsledning	— XXX	Exist. spildevandsledning
— RXX—RXX	Proj. regnvandsledning	— RXX	Exist. regnvandsledning
— FXX—FXX	Proj. fællesledning	— FXX	Exist. fællesledning
— DXX—DXX	Proj. dræningsledning	— DXX	Exist. dræningsledning
— SXX—SXX	Proj. lysledning	— SXX	Exist. lysledning
— FXX—FXX	Proj. gasledning	— FXX	Exist. gasledning
— FXX—FXX	Proj. fjernvarme	— FXX	Exist. fjernvarme
— VXX—VXX	Proj. vandledning	— VXX	Exist. vandledning
— LXX—LXX	Proj. halspænding	— LXX	Exist. halspænding
— TXX—TXX	Proj. telefonkabel	— TXX	Exist. telefonkabel
— EXX—EXX	Proj. antennekabel	— EXX	Exist. antennekabel
— LXX—LXX	Proj. lysledningskabel	— LXX	Exist. lysledningskabel
— BXX—BXX	Proj. bredbåndskabel/ibernet	— BXX	Exist. bredbåndskabel/ibernet
— KXX—KXX	Kabeler af 60 mm	— KXX	Ledningsgast
— KXX—KXX	Kabeler af 75 mm	— KXX	Legepladsdimensioner
— KXX—KXX	Kabeler af 100 mm	— KXX	Brændsumber
— KXX—KXX	Arbejdsrør	— KXX	Terrænkontur
— KXX—KXX		— KXX	Delelinier
— KXX—KXX		— KXX	Bundlinje

○ Brønd ● Højde MB ○ Målebrønd E○ Ek-kabelskab
 ○ Pumpe ○ Åbning B ○ Brøndbane Ap ○ Antennekabelskab
 ○ Løbe H○ Hovedtoppe H○ Hovedtoppe A○ Antennekabelskab
 □ Bygværk 12.631 ○ Kote S ○ Parceloplysning TP ○ Telefoncentral
 ○ Ventilbrønd □ Basin ○ Gadebelysning B○ Bredbåndskab

Ringsted Forsyning Ringsted midtby, opland til Ringsted Å
 Oversigtsplan
 2015-01-20 1:2100
 273800 A5-01,000 MM/MLJ

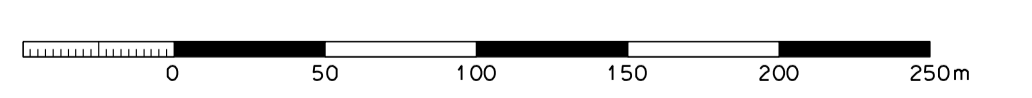
Ringsted Spildevand A/S Ringsted 15 Ringsted 15 Ringsted 15
 NIELSEN & RISAGER A/S 4100 Værløse 4100 Værløse 4100 Værløse
 273800 A5-01,000 4100 Værløse 4100 Værløse 4100 Værløse

A5-01



tegning: Å5-02A

Prisindeks 2014/K2 175,06



A		Revision: omfatter		0115-04-08	JRC/LMK
149		Revision: omfatter		Dato	Rev. af
		Ringsted midtby, opland til Ringsted Å Forslag 5 Etapeplan			
tegning	dato	nr.	nr. nr.		
2738002-02A.000	2015-01-28	1	1		
		tegning	nr.		
		LMK			
				Å5-02A	
Ringsted Spildevand A/S Ringstedvej 18 4100 Herlev		Ringsted Spildevand A/S Ringstedvej 18 4100 Herlev		Tlf: 44 66 00 00 www.ringspilsdava.dk E-mail: 12 00 00 00 Tlf: 44 66 00 00	
				2738 00	