Indsendes til:	
Forvaltningen Natur- og Miljøafdelingen Bjarkesvej 2, 3450 Allerød Eller: kommunen@alleroed.dk	Allerød Kommune Bjarkesvej 2 3450 Allerød Tlf. 48 100 100
	Dato:
	Sag nr.

ANSØGNING

om godkendelse af vandløbsprojekt.

(Udfyldes sammen med skemaet Projekt i vandløb).

Ansøger:	
Navn **Allerød Almennyttige Boligselskab**	
Adresse **Finsensvej 33, 2000 Frederiksberg**	
Matrikelnr. **14dq**	
Telefon **77320000**	**Email**

Vandløb:

Vandløb: **Tilløb til Græse Å**	
Sted: **Julemosevænget, Gladgårdsvænge, Uggeløse By, 3540 Lynge**	
Matrikel nr.: **14dq**	
Projektets navn: **Julemosen**	
Projektet drejer sig om	**kryds af:**
Flytning af åbent vandløb til anden beliggenhed	
Flytning af rørlagt vandløb til anden beliggenhed	X
Genåbning af rørlagt vandløb	
Rørlægning af åbent vandløb	
Uddybning af åbent vandløb	
Udlægning af sten i åbent vandløb	
Udskiftning af rør til større rør	
Etablering af bro / overkørsel	
Krydsning	
Medbenyttelse	
Anlæg af nyt vandløb	
Andet (skriv hvad det drejer sig om)	

Allerød Kommune

Ansøgers underskrift:	
Dato **2022-02-03**	
Underskrift **Venzel Gommesen**	V. Gommesen

OJ RÅDGIVENDE INGENIØRER
Klokkestøbervej 18
5230 · Odense M.
Tlf: 75623499 · www.ojas.dk

For rørlagte vandløb
Vandløbets nuværende tilstand:

Rørenes diameter	Ø160
Rørenes alder	Gammelt
Type rør	Betonrør og ikke samlet med muffe
Fald	Hældning ukendt
Dybde	5-7 m
Andet	

For åbne vandløb
Vandløbets nuværende tilstand:

Bundbredde	
Bundmateriale	
Fald	
Dybde	
Andet	

Tegning eller kort

Vedlagt:
Tegning JUL_K10_H1_EST_01, Afløb i terræn, del 1. (As Built 30.06.2017)
Tegning JUL_K10_H1_EST_02, Afløb i terræn, del 2. (As Built 30.06.2017)
Tegning JUL_K10_H1_EST_N01, Regnvandsledning. (d.d. 2021-11-19)

Indsendes til:	
Forvaltningen Natur- og Miljøafdelingen Bjarkesvej 2, 3450 Allerød Eller: kommunen@alleroed.dk	Allerød Kommune Bjarkesvej 2 3450 Allerød Tlf. 48 100 100
	Dato:
	Sag nr.

PROJEKT i VANDLØB

Regulering

Ansøger:
Navn: **Allerød Almennyttige Boligselskab**
Adresse: **Finsensvej 33, 2000 Frederiksberg**
Vandløb: **Tilløb til Græse Å**
Projektets navn: Julemosen

Formål med / begrundelse for projektet:

Boligblok er placeret over eksisterende rørlagte vandløb.
Eksisterende rørlagte vandløb omlægges.

Beskrivelse af projektet:

Herunder oplysninger om bl.a. vandkvalitet og -kvantitet hvis der er tale om flytning af vandløb til ny recipient, medbenyttelse eller anlæg af nyt vandløb.

Udgifter til projektet:

Overslag: 50.000 – 75.000,-kr
Afholdes af: Bygherren

Allerød Kommune

Fremtidig vedligeholdelse af vandløbsstrækningen:

Den fremtidige vedligeholdelse påhviler den til enhver tid værende ejer af matr.nr. (angiv både matrikelnummer, ejerlag og sogn):

Allerød Almennyttige Boligforening
14dq Uggeløse By, Uggeløse

Tidsplan – forventede tider:

Igangsættelse:
Afslutning: **Byggeriet er afsluttet juni 2017**

Berørte ejendomme:

Navn:	Hanne Wikke
Adresse:	Julemosegård
Matrikelnr.:	15i
Telefon:	40781222
Email:	

Navn:	På den anden side af Slangerupvej
Adresse:	
Matrikelnr.:	7000ac
Telefon:	
Email:	

Oversigt over vedlagte kort:

Oversigtskort:
Detailkort: Tegning JUL_K10_H1_EST_01, Afløb i terræn, del 1. (As Built 30.06.2017)

Tegning JUL_K10_H1_EST_02, Afløb i terræn, del 2. (As Built 30.06.2017) Tegning JUL_K10_H1_EST_N01, Regnvandsledning. (d.d. 2021-11-19)
Allerød Kommune

Oversigt over vedlagte dokumenter:

Ansøgningsskema vedlagt:	**Ja:X**	**Nej:**
Naboerklæringer vedlagt:	**Ja:** **Antal:**	**Nej: X**
Oversigt over andre vedlagte dokumenter:		

Bemærkninger:

Ansøgers underskrift:

Dato 2022-02-03	OJ RÅDGIVENDE INGENIØRER
Underskrift **Venzel Gommesen**	V. Gommesen Klokkestøbervej 18 5230 · Odense M. Tlf: 75623499 · www.ojas.dk

OJ RÅDGIVENDE INGENIØRER

Allerød Kommune
Natur- og Miljøafdelingen
Bjarkesvej 2
3450 Allerød

Odense d. 03-02-2022

Ansøgning om udledningstilladelse for regnvand fra Julemosevænge til tilløb til Græse Å

Hermed ansøges, i henhold til Miljøbeskyttelseslovens kapitel 4, om tilladelse til at udlede regnvand fra Julemosevænge til eksisterende rørført vandløb. Rørført vandløb er ført under Slangerupvej.

En del af det eksisterende rørførte vandløb er omlagt på Julemosevænget´s matrikel. Det omlagte rørførte vandløb er tilslutte til samme eksisterende brønd på den nordøstlige side af Slangerupvej.

Julemosevænget afleder 4,8 l/s til det omlagte rørlagte vandløb.

På den sydvestlige side af Slangerupvej etableres ny regnvandsledning med udløb til mosen beliggende på matrikel 8f.

Det eksisterende rørførte vandløb ledte tidligere regnvand til vandrenden langs med Højrisvej. Denne afledning ændres, så der ledes nu vand til både vandrenden langs Højrisvej og til ny regnvandsledning til mosen. (se regnvandsledning, tegning JUL_K10_H1_EST_N01)

Der ansøges på vegne af:

Allerød Almennyttige Boligselskab

Finsensvej 33

2000 Frederiksberg

RÅDGIVENDE INGENIØRER

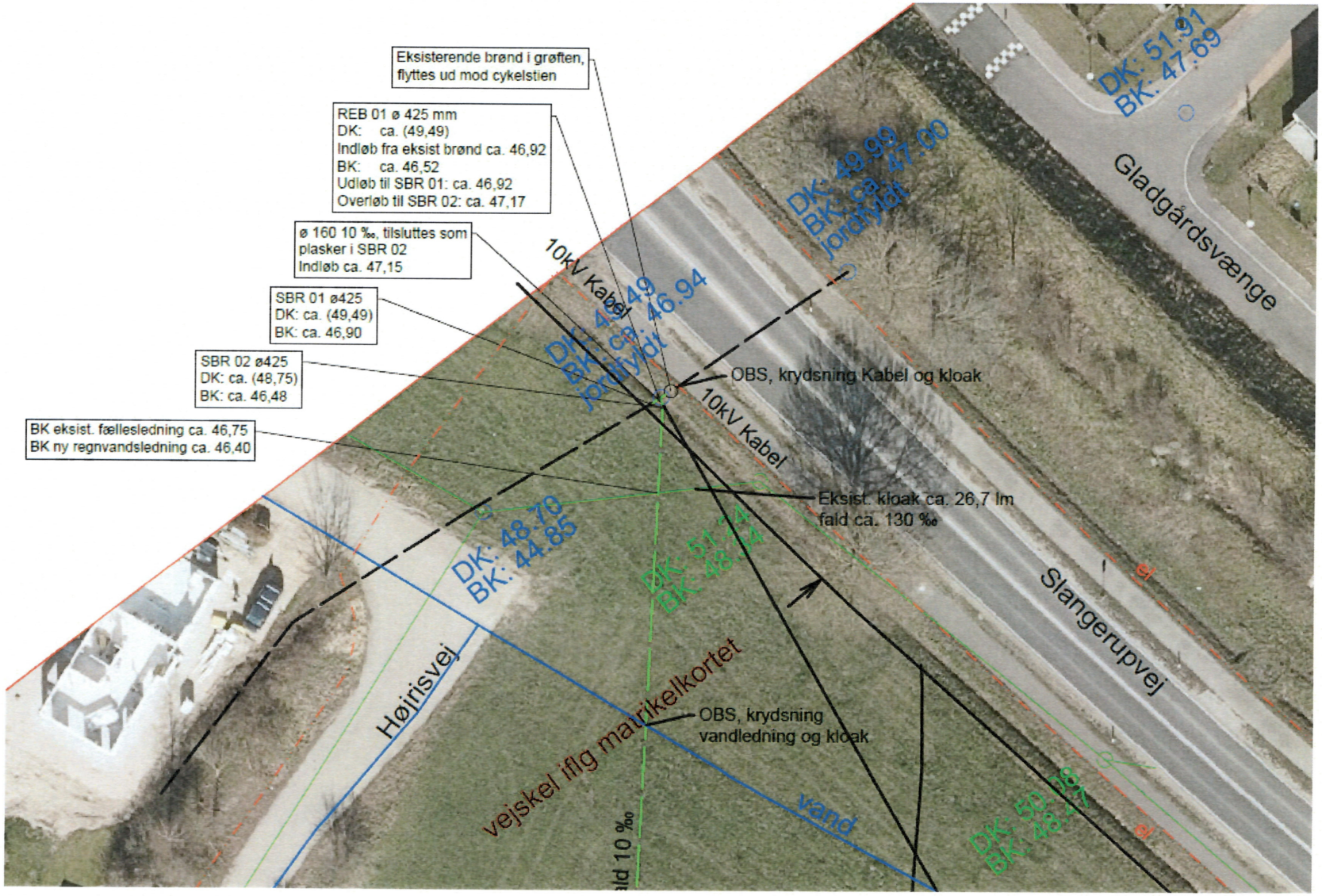
Med venlig hilsen

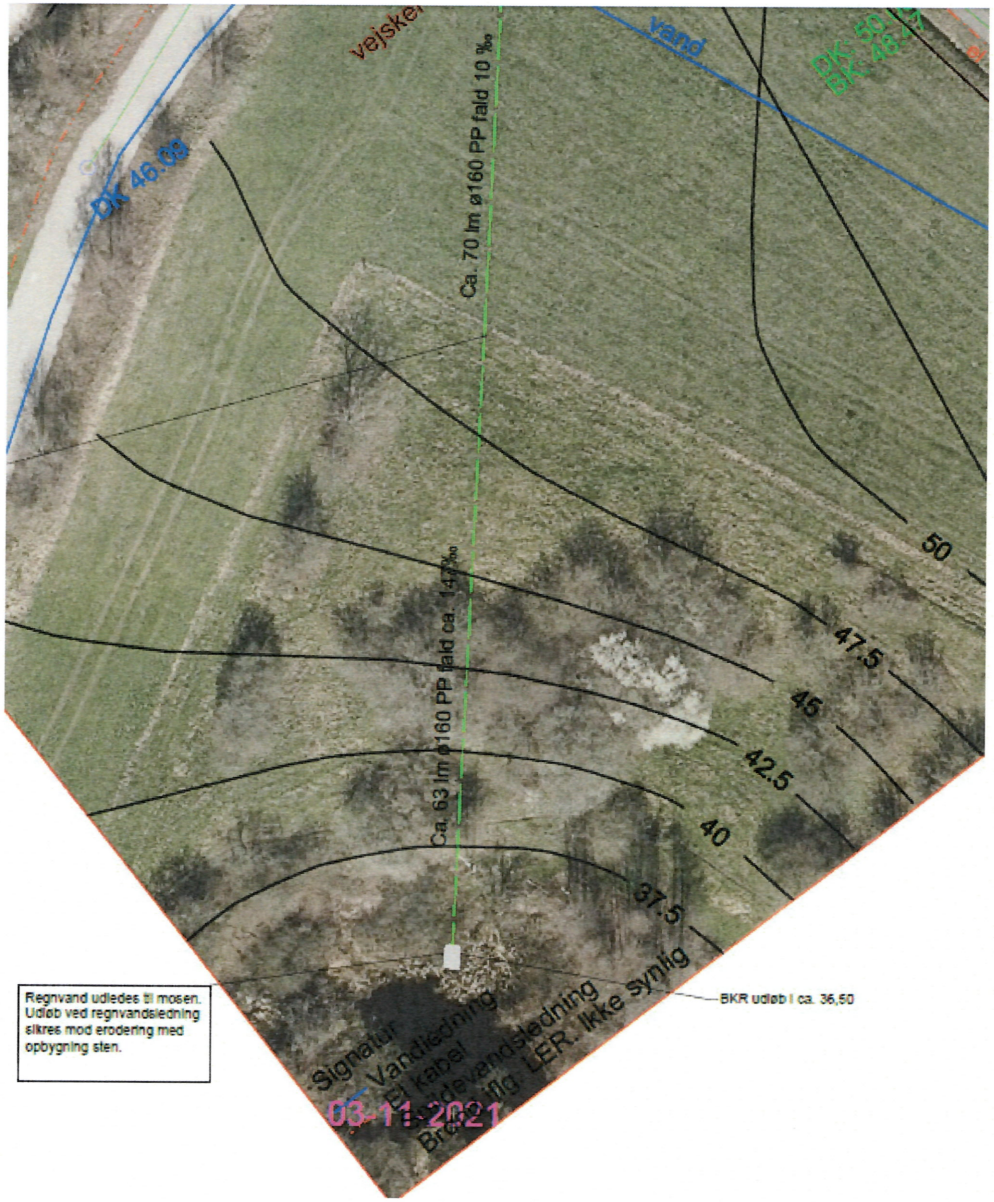
Venzel Gommesen
Bygningskonstruktør
Anlægsafdelingen
Tlf.: +4551646057
Mail: vgo@ojas.dk

[redacted]

Reguleringsprojekt af vandløb beliggende vest for Højrisvej og etablering af nyt privat vandløb med placering øst for Højrisvej

Bilag 1.7 Detailudsnit af hovedtegningen, bilag 1.6., af områder med brønde og område med rørforløb





Regnvand udledes til mosen. Udløb ved regnvandsledning sikres mod erodering med opbygning sten.

NOTER KLOAK:

Ubenævnte mål er i mm.
Koter er i m og i h.t. DNN.

Regnvandsledninger er Ø 160 mm min. fald 10 o/oo.

Placering af eksist. ledninger er vejledende, entreprenøren skal selv fastlægge den nøjagtige placering samt dimension på eksisterende afløbsledning, inden arbejdet påbegyndes.
Entreprenøren skal inhente Ler oplysninger inden arbejdet påbegyndes i vejarealet.
Entreprenøren skal hente indhente oplysninger om der er markdræn i tracet til regnvandsledningen.
Entreprenøren skal kontrollere eksist. tilslutningskoter inden arbejdet påbegyndes.

Afbrudte dræn- eller kloakledninger skal straks anmeldes til bygherrens tilsyn.
Opgraves ikke anviste kloakledninger skal dette straks anmeldes bygherrens tilsyn.

Dækselkoter angivet i ( ) er ca. koter og tilpasses til fremtidigt terræn.

MATERIALER:
Afløbsledninger/brønde
Afløbsledninger PP SN 4.

Ø 425 mm rense-/inspektionsbrønde, med korrugeret opføringsrør.
Ø 425 mm min. Regulatorbrønd CEV, som Mosbeak. Reguleres til 2 l/s

Der anvendes dæksler i ht til gældende regler.
I områder med trafikbelastning anvendes 40tons støbejernsdæksler for rense- /inspektionsbrønde.
Påboringssæt som Forsheda

UDFØRELSE:
Arbejdet udføres efter gældende regler og normer.
Afløbsinstallationer i jord er incl. udgravning og bortkørsel af jord samt levering, indbygning af grusfyld.
Retningsændringer på afløbs- og drænledninger udføres med 15°,30° og 45° bøjninger. I samlinger skal der anvendes standard faconstykker svarende til de anvendte rør. Rør samles med stikmuffer med gummiringssamling.

Ny ø 160 mm regnvandsledning lægges mirret mellem SBR 03 og udløb ved mosen.

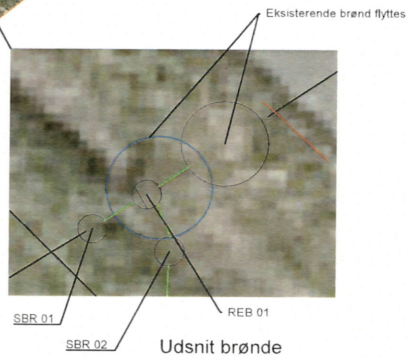
SBR 01 tilsluttes på eksisterende regnvandsledning.

Det skal sikres at kloak lægges på bæredygtig grund.

JUL_K10_H1_EST_N01

SIGNATUR KLOAK:

	Eksisterende fællesledning
	Eksisterende regnvandsledning
	Eksisterende nedgangsbrønde
	Ny regnvandsledning
◦ SBR	Rense- og inspektionsbrønde Ø 425 mm
OREB	Regulatorbrønd
DK	Dækselkote
BK	Bundkote
BKS	Bundkote regnvand



Udsnit brønde

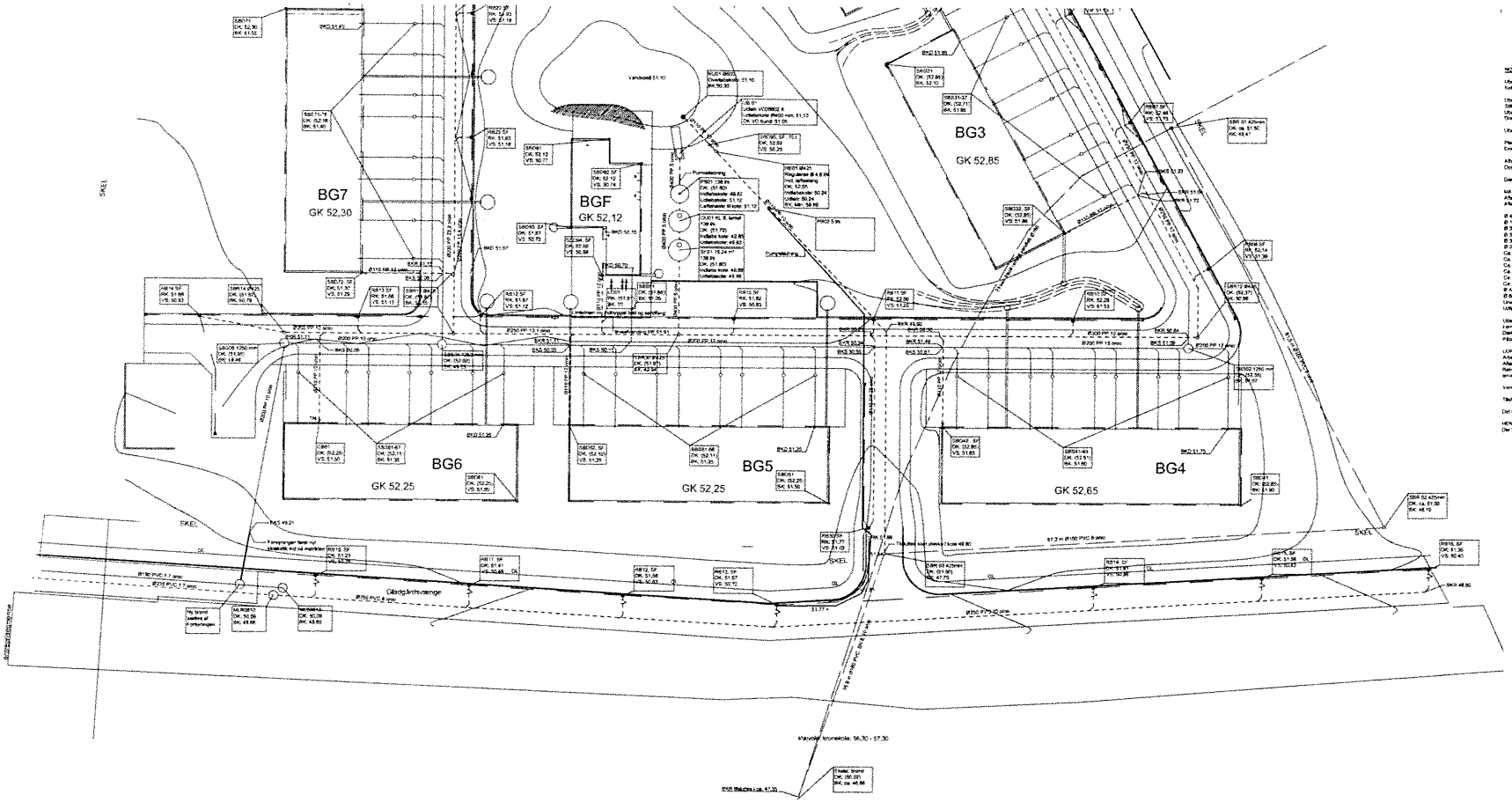
Hovedprojekt

bygherre: Allerød Almennyttige Boligselskab (DAB)
byggesag: Regnvandsledning sydøst for Slangerupvej, Julemosen
tegn. nr. JUL_K10_H1_EST_N01

emne: Regnvandsledning

mål:	1:500	dato:	2021-11-19	sags nr.:	39273
sign.:	VGO	ks.:	RCB	godk.:	EDA

Oluf Jørgensen A/S
Rådgivende ingeniørfirma
Klokkestøbervej 18
5230 Odense
Tlf.: 66116477 Mail: odense@ojas.dk



NOTER VEDRØRE

Ledningerne ligger i 1 m.
Kotes er i m og DS. DNN.

Ledningerne spildevandsledninger er Ø 110 mm min. fald 20 promille.
Stikledninger fra bygningerne til skelbrønd skal være ø 160 mm min. fald 20 promille.
Ledningerne regnvandsledninger er Ø 110 mm min. fald 10 promille.
Stikledninger er Ø 80/90 mm. min. fald 5 promille.

Ledningerne vandledninger er Ø 425 mm

Placering af skelet, ledninger er vejledende, er tilpasset ikke skal ske, forhindringer den nødvendige placering. Inden arbejdet påbegyndes
Entreprenøren skal kontrollere placeret. Beliggenheden inden arbejdet påbegyndes.

Afledte drænvand, efter tilsledninger skal ske ikke, anmeldes til bygherrens tilsyn.
Ordinært kan anvende tilsledninger skal dette ikke anmeldes bygherrens tilsyn.

Dæksundsvider anskrevet [ ] er ca. kotter og tilpasses til fremtidigt terræn.

MATERIALER
Afløbsledninger/brønde
Afledningsledninger PP- SN 4 og SN8 med ringe fordelsledning ø 1 m. Ø 110-400 mm.

Ø 425 mm renseledninger/spildevandsledninger, kreativ/hvid, med konvugerat ophænsgsgarn.
Ø 1250 mm Hedebygningsbrønd på spildevandsledningsledninger.
Ø 311 mm Grønbrønd med vandlås og 35 i sandfang.
Ø 315 mm Grønrørudbrønd.
Ø 315 mm Rendestensbrønd med 70 i sandfang.
Ø 315 mm Tagrendebrønd med vandlås og 73 i sandfang.
Ca. Ø3000 mm Sandfangsbrønd med 45/40 i sandfang.
Ca. Ø3000 mm Betonbrønd h = 500 mm.
Ca. Ø3000 mm Dæksbrøller, lø. ø. lamel. 138 lb.
Ca. Ø3000 mm Betonbrønd h = 500 mm.
Ca. Ø2500 mm Pumpebrønd, 138 lb.
Ca. Ø3000 mm Betonbrønd h = 500 mm.
Ø 425 mm Regulatorbrønd, CEV regulator, regulerer til 4,8 l/s
Ø 500 mm Brand med Kappebrøl.
Linieskrift: KL-DA00 med afledning, udlæb Ø200mm. , ind. bidr. ø150 mm. indrihren
Udfaldsbygværk V20/9802 A, Udlæbning Ø400mm

Uden trafikbelastning anvendes betonrørsgje og armeret betonrørsrend for renseledningsledninger.
I arealer med trafikbelastning anvendes kitbare samesamenbetonrør for renseledningsledninger.
Dæksler og kamre til Ø 425 mm afledbrønde og Ø1250 mm spildevandsbrønde leveres af Forsyningen.
Pilbrønnjernet som Kontrolø

LEKPRØVE SF
Arbejdet udføres efter gældende regler og normer.
Afledningsledninger i jord er inkl. udgravning og trafikmæssig at jord samt levering, indbygning af grusfald.
Retningsændringer på afledn. og renseledninger udføres med 45° bøjninger. I sandfange skal der anvendes standard betonbøjninger svarende til de anvendte rør. Rør samles med tilbehørte med gummiringsforbindelse.

Vandspejlsniveau skal være min. 0,75 m under dæksoverkant

Tilslutninger i sandfangsbrønde med vandlås, der ikke er tilsluttet en pumpebrønd, skal ske 0,2 m over vandspejl.

Det skal sikres at ikke fangsen på bæreboglyk punkt.

HENVISNINGEN
Der henvises til geoteknisk rapport.

Tegningsnr. JUL_K10_H1_EST_01
Rev.

SYMBOLFORKLARING

- Ø 315 mm renseledning spildevandsledning
- Ø 315 mm renseledning regnvandsledning
- Ø 315 mm renseledning i anlagt vandlås
- Projekteret spildevandsledning
- Projekteret regnvandsledning
- Projekteret forforgrø og vandlås
- Pumpeledning
- Projekteret omlagt ophævet vandlås
- Dræn ledninger
- Linieskrift
- SJB 150/125 Rense- og inspektionsbrønde Ø 1250 mm
- SKB21-01 SKB21-20 Rense- og inspektionsbrønde Ø 425 mm
- OLB1 Oliebundbæger
- SRB1 Sandfangsbrønd
- PB01 Pumpestation
- RE 01 Regulerbrønde
- KLD1 Kuppelbrønd
- UBB1 Udfaldsbygværk
- RB 02 Rendestensbrønde Ø 315 mm med vandlås og 37 i sandfang
- RB1 01 Rendestensbrønd lø Ø315 mm
- CB 11, CB01 Cammel nedløsbrønd, Ø315 mm med vandlås og 35 i sandfang
- DK Dæksskote
- BK Bundkote
- BK5 R og D Bundkote spildev., regnvand og dræn
- SF Sandfang
- VS Vandspejlskote

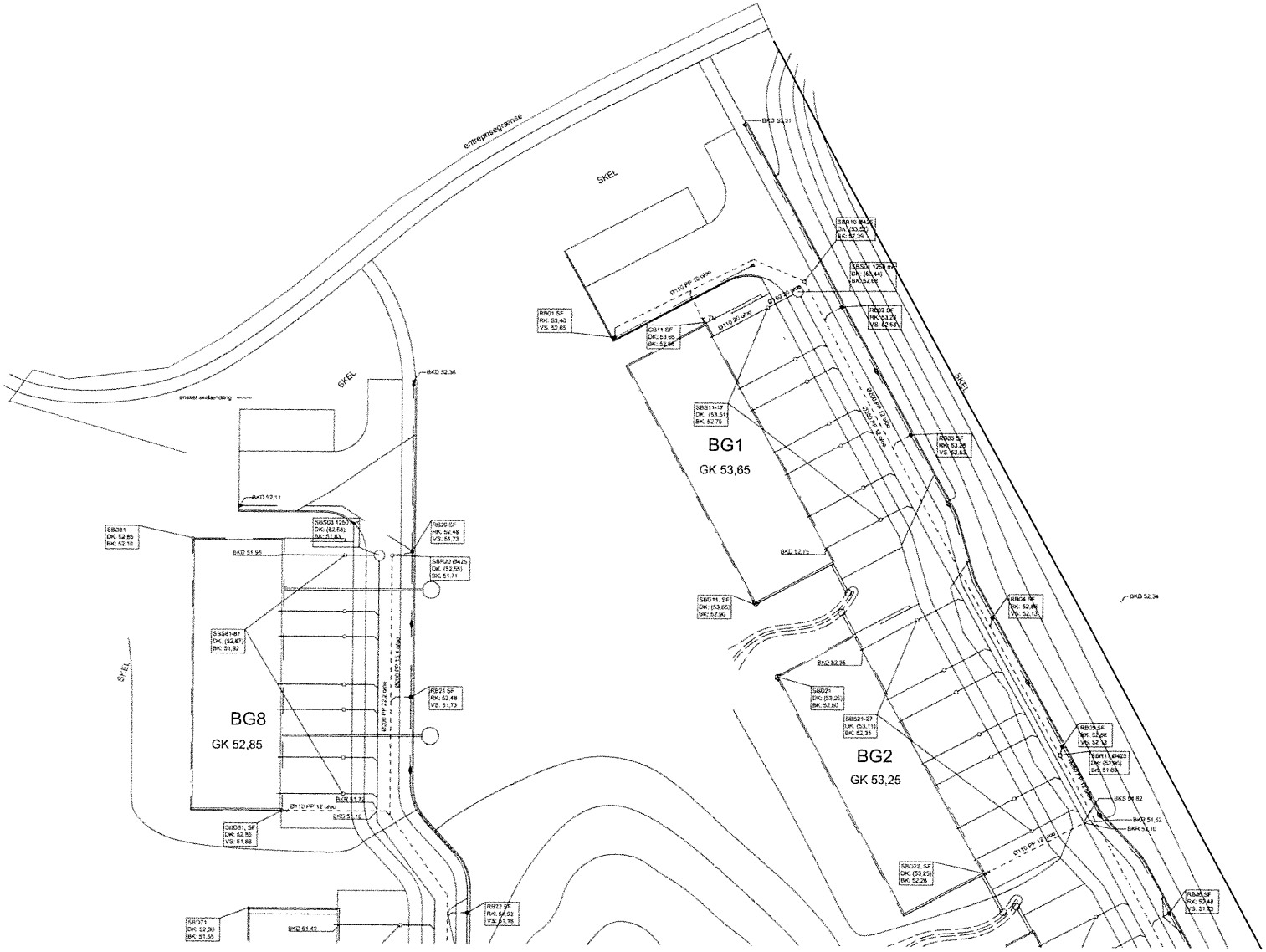
JULEMOSEN

As Built

Tegning: Afledt terræn, del 1	Tegningsnr.: JUL_K10_H1_EST_01		Rev.
Vej: JULEMOSEN	Tegn.: VGG	Dato: 08.06.2017	
	Kontr.: BJF	Godkend:	
	Godk.: DH	Skala: 1:250	

Bygherre:	Dansk Ejendomsfond Bygherreråd	Finsensvej 31	1864 Frederiksberg C
Arkitekt:	TMT Arkitekter A/S	Ernstes Maltfabrik vej 6	2630 Tåstrup
Landskabsarkitekt:	Landskabsarkitekterne Arkitekter A/S	Magleparken 1	4700 Næstved
Ingeniør:	Vibe Ingeniører A/S	Knudlundvej 4A	4700 Næstved

Jordbundsteknik:	GEO	Ringsted	4100 Ringsted
Vandbalance:	Niras	Sydtoftevej 26	2830 Virum
Trafik:	Rambøll	Hannemanns Allé 53	2300 København S



Tegningsnr.: Rev.
JUL_K10_H1_EST_02

JULEMOSEN

As Built

Tegning:
Kælder i terræn: del 2

Tegningsnr.: Rev.
JUL_K10_H1_EST_02

Sag:
JULEMOSEN

Tegn: VGO
Godk.: TH
Dato: 30.06.2017
Konstr: AJF
Kontrol:
Skala: 1:250

Bygherre:	Dansk Almennyttige Boligselskab	Frederiksborgvej 55	2000 Frederiksberg	dab@dabbolig.dk	7313 0000
Arkitekt:	TNT Arkitekter A/S	Kettlers Watters Vej 9	2500 Valby	tnt@tntark.dk	7311 8888
Landskabsarkitekt:	Landskabsarkitektfirmaet Annebæk A/S	Magleskovvej 7	4000 Roskilde	info@annebaek-vos.dk	2167 8667
Ingeniør:	Chr. Jørgensen A/S	Knudtzvej 44c	4000 Roskilde	ej@kurt.dk	4677 0700