

RY VARMEVÆRK A M B A
Bakkelyvej 3
8680 Ry

Afgørelse om at der ikke skal laves miljøkonsekvensrapport af elkedel og akkumuleringstank (ikke vvm-pligt)

Vi har vurderet, at der ikke skal laves en miljøkonsekvensrapport (ikke VVM-pligt) for etablering af elkedel og akkumuleringstank. Projektet er dermed ikke VVM-pligtigt, og kan gennemføres uden udarbejdelse af en miljøkonsekvensrapport (VVM-redegørelse).

Hvis projektet ændres, er I forpligtet til at ansøge igen med henblik på at få afgjort om ændringen er omfattet af krav om miljøvurdering (VVM-pligtigt).

Denne afgørelse bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 3 år efter, at den er meddelt, jf. miljøvurderingslovens § 39.

Afgørelsen er ikke en tilladelse, men alene en afgørelse om, at projektet ikke skal gennem en miljøvurderingsproces.

Afgørelsen er truffet i henhold til § 21 i Bekendtgørelse af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM) (LBK nr. 1976 af 27/10/2021)

Oplysninger i sagen

Vi har den 27. juni 2022 modtaget ansøgning om tilladelse til etablering af elkedel og akkumuleringstank for at forbedre forsyningssikkerheden. Ansøgningen er omfattet af bilag 2, pkt. 3a Industri anlæg til fremstilling af elektricitet, damp og varmt vand (projekter, som ikke er omfattet af [bilag 1](#)) i Bekendtgørelse af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).

Høring af berørte myndigheder og parter

Vi har foretaget en høring af relevante medarbejdere i Skanderborg Kommunes Plan, Teknik og Miljø sekretariat.

Vi vurderer dermed, at alle berørte myndigheder vedrørende miljøkonsekvenser er hørt.

Vi vurderer, at der ikke er andre relevante parter end ansøger. Eftersom afgørelsen ikke er i ugunst for ansøger, har vi ikke partshørt.

Skanderborg Kommunes bemærkninger

Dato

9. september 2022

Sagsnr.: 07.17.18-K08-62-22

Din reference

Lærke Stenz

Tlf.: 87947742

Telefontider

Man – ons: 10.00 – 13.00

Tor: 10.00 – 17.00

Fre: 10.00 – 13.00

Åbningstider

Man – ons: 10.00 – 13.00

Tor: 10.00 – 17.00

Fre: 10.00 – 13.00

Plan, Teknik og Miljø
Miljø - Virksomheder
Skanderborg Fælled 1
8660 Skanderborg

www.skanderborg.dk

Vi har gennemført vedlagte VVM-screening efter retningslinjerne i Bekendtgørelse af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).

Vi har vurderet, at der er følgende risici og særkender ved etablering og drift af elkedel og akkumuleringstank:

- Den øgede mængde overfladevand, der skal ledes i regnvandskloakken, kræver en tilslutningstilladelse med vilkår for afledning.
- Byggehøjde og -masse skal overholde lokalplanbestemmelserne.
- Matriklen hvor akkumuleringstanken skal etableres er områdeklassificeret. Jord der skal bortskaffes fra ejendommen er derfor underlagt krav om analyser og anmeldelse til Skanderborg Kommune senest 4 uger forinden arbejdet opstartes.

Vi vurderer konkret, at projektet;

- i sig selv eller i forbindelse med andre planer og projekter, ikke vil påvirke Natura 2000-områder, væsentligt
- ikke vil beskadige eller ødelægge yngle- eller rasteområder for strengt beskyttede dyrearter (bilag IV-arter) eller ødelægge de strengt beskyttede plantearter (i alle livsstadier), som også er omfattet af bilag IV
- ikke medfører en forringelse af grundvandsforekomstens eller overfladevandområdet tilstand, og vi vurderer at projektet ikke hindrer opfyldelse af de fastsatte miljømål hertil
- ikke i øvrigt vil medføre væsentlige påvirkninger, der kan være til skade for omgivelserne.

Vi vurderer derfor, at projektet ikke er VVM-pligtigt.

For en mere uddybende vurdering henvises til vedlagte screeningsskema.

Hvis du vil klage

Afgørelsen kan, for så vidt angår de retlige forhold, påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet (jf. §§ 49 og 50 i Lovbkg. nr. 1976 af 27. oktober 2021) af

- Miljø- og Fødevareministeren (Miljøstyrelsen)
- enhver med retlig interesse i sagens udfald.
- landsdækkende foreninger og organisationer, der som formål har beskyttelsen af natur og miljø eller varetagelsen af væsentlige brugerinteresser inden for arealanvendelsen og har vedtægter eller love, som dokumenterer deres formål, og som repræsenterer mindst 100 medlemmer.

En klage over afgørelsen har ikke opsættende virkning, med mindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer det.

Du klager via klageportalen, som du finder via linket [her](#). Du logger på klageportalen med Nem-ID. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Skanderborg Kommune via klageportalen.

Når du klager, skal du betale et gebyr på 900 kr. som privatperson og 1800 kr. som forening eller virksomhed. Klagegebyr opkræves af Nævnenes Hus. Betaling af klagegebyr sker ved elektronisk overførsel eller ved giroindbetaling. Gebyret skal indbetales inden for en fastsat frist. Hvis gebyret ikke indbetales inden udløbet af fristen, afvises klagen.

Klagefrist

Klagefristen udløber 4 uger efter at screeningsafgørelsen er offentliggjort, værende mandag den 10. oktober 2022.

Søgsmål

Hvis afgørelsen skal indbringes for domstolene, skal det ske inden 6 måneder fra offentliggørelsen.

Fritagelse fra klageportalen

Du kan anmode Miljø- og Fødevareklagenævnet om fritagelse for at bruge klageportalen.

Du kan søge om at blive fritaget fra at bruge klageportalen, hvis du f.eks.:

- Har et særlig handicap
- Har kognitiv eller fysisk funktionsnedsættelse
- Lider af demens
- Mangler digitale kompetencer
- Er socialt udsat
- Har en eller flere psykiske lidelser
- Har sprogvanskeligheder, hvor hjælp og vejledning fra myndigheden eller nævnet ikke konkret vurderes at være en egnet løsning.

Er du allerede fritaget fra Digital Post?

Hvis du allerede er fritaget fra Digital Post via Borgerservice, øges din mulighed for at blive fritaget fra digital selvbetjening i forhold til en klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. En fritagelse fra Digital Post medfører ikke i sig selv, at du kan fritages for at bruge klageportalen. Klager, fra f.eks. en forening, skal foretages digitalt, hvis blot en er i stand til at bruge digital selvbetjening.

Din anmodning skal sendes til Miljø- og Fødevareklagenævnet

Hvis du tilhører en af de nævnte grupper og trods vejledning ikke har mulighed for at bruge klageportalen, kan du sende din anmodning om fritagelse for brug af Klageportalen til nævnet. Du skal begrunde din anmodning om fritagelse for brug af klageportalen. Hvis du er fritaget for at bruge Digital Post af din kommune, bedes du oplyse dette i din anmodning.

Får du afslag på fritagelse, får du en passende frist til at indsende klagen via klageportalen. Hvis du bliver fritaget, vil kommunen oprette klagen i klageportalen på dine vegne.

Orientér kommunen

Når du ansøger om at blive fritaget for brug af klageportalen, er det vigtigt, at du giver besked til Skanderborg Kommune om det. Så ved kommunen nemlig, at der er en klage på vej. Du kan orientere din kommune via mail (skanderborg.kommune@skanderborg.dk), telefon (8794 7000) eller ved at sende et brev til Skanderborg Kommune, Skanderborg Fælled 1, 8660 Skanderborg.

Du kan finde svar på spørgsmål angående klageportalen lige [her](#).

Med venlig hilsen

Lærke Stenz
Miljømedarbejder

Du kan læse mere om, hvordan vi behandler dine personoplysninger her:

<https://www.skanderborg.dk/databeskyttelse>

Her kan du også læse om dine rettigheder som registreret hos os, og hvordan du kontakter vores databeskyttelsesrådgiver.

Bilag:

Anmeldelse af projekt samt supplerende anmeldelsesoplysninger

Skema til brug for screening (VVM-pligt)

Kopi af afgørelsen er sendt til:

- Bygherre, Ry Varmeværk, Bakkelyvej 3, 8680 Ry ved Flemming Skjødt (flemming@ryvarme.dk)
- Bygherres kontaktperson, Torben Clausen, Kærvej 19, 6731 Tjæreborg (t.clausen@tji.dk)
- Miljøstyrelsen (mst@mst.dk)
- Danmarks Naturfredningsforening dnskanderborg-sager@dn.dk
- Friluftsrådet (fr@friluftsraadet.dk)
- Friluftsrådet (soehoejlandet@friluftsraadet.dk)



Ansøgning for Miljøgodkendelse/anmeldelse

Skanderborg Kommune

~~INDEHOLDER ØNSKE OM FORTROLIGHED~~

Bakkelyvej 3, 8680 Ry

CVR / RID: CVR:81601518-RID:57826567

Fase: Ansøgning

BOM-nummer: MaID-2022-6025

Klassifikation: Ingen klassifikationer

Indsendelse nr.: 1 (27-06-2022 14:14)

Projekt: Ry Varmeværk

Ansøgningstyper: VVM anmeldelse i forbindelse med miljøgodkendelse/anmeldelse

Sted(er)

Ejendomme: Ejendomsnr.: 025819, BFE nummer: 100187729

Matrikler: Matrikel nr.: 35, Ejerlav: Siim By, Dover

Personer tilknyttet projektet

Navn	Projektrettighed	Kontaktoplysninger
Torben Clausen (Indsendt af)	Projektejer	Kærvej 19, 6731 Tjæreborg t.clausen@tji.dk +45 24287882

Udfyld ansøgning

Den dokumentation der skal vedlægges ansøgningen når den indsendes.

Angiv CVR og P-nummer

UDFYLDT

CVR-nummer

22950312 - RY VARMEVÆRK A M B A


P-nummer

1001553645 - RY VARMEVÆRK A M B A

Bakkelyvej 3
8680 Ry

Ansøger og ejerforhold

UDFYLDT

Ansøgers navn	Torben Clausen
Adresse	Kærvej 19, 6731 Tjæreborg
Virksomhedens navn	Ry Varmeværk
Adresse	Bakkelyvej 3, 8680 Ry
Angiv matrikelnummer, hvis det er forskelligt fra det fremsøgte	
Angiv P-numre, hvis der søges til flere P-numre	
Bemærkning	
Kontaktperson	Torben Clausen
Adresse	Kærvej 19, 6731 Tjæreborg
Telefonnummer	+45 24287882
Mailadresse	t.clausen@tji.dk
 Er ejer forskellig fra ansøger?	Ja
Eventuelle yderligere bemærkninger	

Bilag

[scan.pdf](#)

Ansøger og ejerforhold for ejeren af ejendommen

UDFYLDT

Markeret ikke relevant:

Ry Varmeværk a.m.b.a. ejer selv området hvorpå projektet skal udføres og derfor oplyses der ikke yderligere.

Vælg listebetegnelse for virksomhedens aktiviteter

(Obligatorisk)

UDFYLDT

Hovedaktivitet

Bilag 2, Listepunkt G 201, Kraft- og varmeproduktion, Kraftproducerende anlæg, varmeproducerende anlæg, gasturbineanlæg og motoranlæg

Anvendelsesområde(r):

- Ingen af de nævnte anvendelsesområder passer til min virksomhed

Biaktiviteter

Ingen valgt

Forholdet til VVM

UDFYLDT

Er projektet opført på bilag 1 til VVM bekendtgørelsen Nej

Hvis ja, angiv punktet på bilag 1

Er projektet opført på bilag 2 til VVM bekendtgørelsen Ja

Hvis ja, angiv punktet på bilag 2 3a.

Eventuelle yderligere bemærkninger

Beskriv det ansøgte projekt

UDFYLDT

Redegørelse:

Ry Varmeværk ønsker at opføre en 8MW elkedel og 3500 m³ akkumuleringstank.

Elkedelen installeres i eksisterende bygning og akkumuleringstank opstilles ved siden af eksisterende akkumuleringstank.

Ry Varmeværk vil med projektet, forbedre forsynings sikkerheden for værkets forbrugere henover vinteren hvor varmebehovet er stort. Derudover vil el-kedlen give værket mulighed for at udnytte overskudsvindmøllestrøm til produktion af varme. El-kedlen forsynes fra 10 kV niveau, og leverer varmen til akkumuleringstankene/fjernvarmenettet.

Oversigtsplan af virksomhedens placering

UDFYLDT

Der er ingen indtegninger

Bilag

[Oversigtskort RY VV.pdf](#)

Tegninger over virksomhedens indretning

UDFYLDT

Der er ingen indtegninger

Bilag

[T-20051-001FV-220612-Situationsplan-A2.pdf](#)

[T-20001-001TK-220612-Plan-Snit-3D 8 MW Elkede.pdf](#)

[T-20003-002TK-220612-3D 8 MW Elkede.pdf](#)

[T-20002-002TK-220612-Plan 8 MW Elkede.pdf](#)

Virksomhedens produktionskapacitet og råvareforbrug

UDFYLDT

Redegørelse:

Elkedelen kan producere 8MW fjernvæme.

Elkedelen bruger ca 300-400 litervand pr. kvatal, dette vand genbruges som fjernvarmevand, når det ikke længere kan benyttes i elkedlen. Dermed vil fjernvarmen ikke skulle producere dette. Det betyder at etableringen af elkedlen ikke vil betyde et større forbrug af råvand.

Akkumuleringstank skal fyldes en gang med ca. 3500 m³ behandlet vand. Ry Varmeværk producerer selv det behandlede vand, som indgår i det lukkede fjernvarmenet.

Oplysninger om valg af den bedste tilgængelige teknik (BAT)

UDFYLDT

Markeret ikke relevant:

Ej relevant

Tegninger med placering og nummerering af virksomhedens luftafkast

UDFYLDT

Markeret ikke relevant:

Der ændres ikke i luftafkaste eller tilføres nye,

Tegninger over spildevandsforhold og befæstede arealer

UDFYLDT

Markeret ikke relevant:

Se vedhæftet situasjonsplan

Spildevand: Oplysning om, hvor spildevand fra produktionen ønskes afledt til

UDFYLDT

jm Er der spildevand, der skal afledes til kloaksystemet? Nej

jm Er der spildevand, der udledes direkte til vandløb, søer, havet? Nej

jm Er der spildevand, der afledes på en anden måde? Nej

Angiv hvilken anden afledningsform der benyttes

jm Afledes der kølevand fra virksomheden? Nej

Eventuelle yderligere bemærkninger

Tegninger over placering af råvarer, hjælpeoffer og affald

UDFYLDT

Markeret ikke relevant:

Der er intet farligt affald forbundet med driftsfasen. Andet affald er i små mængder, som genanvendes og sorteres efter kommunens vejledninger.

VVM - Arealanvendelse

UDFYLDT

Angiv det fremtidige samlede bebyggede m2

Fundament for ny akkumuleringstank udgør 441 m²

Angiv det fremtidige samlede befæstede areal m2

uændret i forhold til nuværende areal

jm Angiv om der er behov for grundvandssænkning	Nej
Hvis ja, angiv hvor mange m3 der er behov for at udpumpe	
Angiv projektets samlede grundareal i ha eller m2	441 m ²
Angiv måleenhed ha eller m2	m ²
Angiv projektets samlede bebyggede areal i m2	441 m ²
Angiv projektets samlede befæstede areal i m2	0
Angiv projektets samlede bygningsmasse i m3	3500 m ³
Angiv projektets maksimale bygningshøjde i m	Tanken sænkes, således den overholde lokal planen. Tanken vil have samme højde som eksisterende tank. kote 72,5
Angiv om projektet berører flere kommune end beliggenhedskommunen	nej
Eventuelle yderligere bemærkninger	

VVM - Karakteristika for driftsfasen og anlægsperioden

UDFYLDT

Angiv anlægsperioden	Uge 38, 2022 til Uge 21, 2023
Angiv vandmængde i anlægsperioden	Der bruges vand i omfang svarende til normalt let byggeri. Samt til påfyldning af akkumuleringstanken.
Angiv affaldstype og mængder i anlægsperioden	Sædvanligt byggeaffald, som bortskaffes iht. lovgivning.
Angiv spildevandsmængde og type i anlægsperioden	Normalt spildevand fra skurvogne, dvs. bad og toilet. Der vil være max 10 håndværkere på pladsen samtidigt
Angiv håndtering af regnvand i anlægsperioden	Projektet opføres på eksisterende areal. Såvel under, som efter anlægsfasen vil regnvand opsamles på sammemåde som i dag.
Råstoffer – oplys om type og mængde i driftsfasen	Ej relevant.
Mellemprodukter – oplys om type og mængde i driftsfasen	Ej relevant.
Færdigvarer – oplys om type og mængde i driftsfasen	Ej relevant.
Vand – mængde i driftsfasen	Efter anlæggelsen af ny akkumuleringstanken, vil mængden af overfladevand stige.
Angiv håndtering af regnvand i driftsperioden	Der etableres omfangsdræn omkring akkumuleringstank, som føres til brønd, som på eksisterende akkumuleringstank.
jm Er der behov for belysning, som i aften og nattetimer vil kunne oplyse naboarealer og omgivelserne?	Nej
Hvis ja, angiv og begrund omfanget	
jm Forudsætter projektet etablering af selvstændig vandforsyning?	Nej
Eventuelle yderligere bemærkninger	

VVM - Miljøforhold

UDFYLDT

Er projektet omfattet af en eller flere af Miljøstyrelsens vejledninger eller bekendtgørelser om støj? Nej

Hvis ja, angives navn og nr. på den eller de pågældende vejledninger eller bekendtgørelser

Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer? Ja

Hvis nej, angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen

Vil det samlede anlæg, når projektet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer? Ja

Hvis nej, angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen

Giver projektet anledning til lugtgener eller øgede lugtgener i anlægsperioden og/eller i driftsfasen? Nej

Hvis ja, angiv omfang og forventet udbredelse

Beskriv de påtænkte foranstaltninger med henblik på at undgå, forebygge eller begrænse væsentlige skadelige virkninger for miljøet

Er projektet omfattet af Miljøstyrelsens vejledninger, regler og bekendtgørelser om luftforurening? Nej

Hvis ja, angives navn og nr. på den eller de pågældende vejledninger, regler eller bekendtgørelser.

Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening? Ja

Hvis nej, angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.

Vil det samlede anlæg kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening? Ja

Hvis nej, angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.

Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener i anlægsperioden eller i driftsfasen? Nej

Hvis ja, angives omfang og forventet udbredelse.

Eventuelle yderligere bemærkninger

VVM - Forhold til BREF

UDFYLDT

Er anlægget eller dele af anlægget omfattet af BREF-dokumenter? Nej

Hvis ja, angiv hvilke.

Vil anlægget kunne overholde de angivne BREF-dokumenter?

Hvis nej, angiv og begrund hvilke BREF-dokumenter, der ikke kan overholdes.

jm Er anlægget eller dele af anlægget omfattet af BAT-konklusioner? Nej

jm Vil anlægget kunne overholde de angivne BAT-konklusioner?

Hvis nej, angiv og begrund hvilke BAT-konklusioner, der ikke vil kunne overholdes.

Irrelevant, der er ikke udarbejdet BAT-konklusioner for elkedler.

Eventuelle yderligere bemærkninger

VVM - Projektets placering

UDFYLDT

jm Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening? Nej

jm Kan projektet rummes inden for lokalplanens generelle formål? Ja

Hvis nej, angiv hvorfor.

jm Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer? Nej

Hvis ja, angiv hvilke

jm Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer? Nej

Bemærkning til overstående

jm Vil projektet kunne udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder? Nej

Bemærkning til overstående

jm Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen? Nej

Bemærkning til overstående

jm Forudsætter projektet rydning af skov? Nej

Bemærkning til overstående

jm Vil projektet være i strid med eller til hinder for realiseringen af en rejst fredningssag? Nej

Bemærkning til overstående

Angiv afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste beskyttede naturtype i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3. ca. 150

Rummer § 3 området beskyttede arter? Angiv i givet fald hvilke. nej

Angiv afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område. 1,54 km

Angiv afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste Habitatområde. 1 km

jm Vil projektet kunne overholde kvalitetskravene for vandområder og krav til udledning af forurenende stoffer til vandløb, søer eller havet? Ja

Bemærkning til overstående

Projektet udleder ikke noget til vandløb eller lignende

jn Er projektet placeret i et område, der i kommuneplanen er udpeget som område med risiko for oversvømmelse.

Nej

Bemærkning til overstående

jn Er projektet placeret i et område, der, jf. oversvømmelsesloven, er udpeget som risikoområde for oversvømmelse?

Nej

Bemærkning til overstående

jn Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandsinteresser?

Nej

Bemærkning til overstående

jn Er der andre lignende anlæg eller aktiviteter i området, der sammen med det ansøgte må forventes at kunne medføre en øget samlet påvirkning af miljøet (Kumulative forhold)?

Nej

Bemærkning til overstående

Vil den forventede miljøpåvirkning kunne berøre nabolande?

nej

Eventuelle yderligere bemærkninger

Andre relevante oplysninger ~~Ønskes fortroligholdt~~

UDFYLDT

Redegørelse:

Ej relevant

Fortrolighed

IKKE UDFYLDT

Samlet oversigt over bilag

Bilag for 1. indsendelse (27-06-2022)

[T-20051-001FV-220612-Situationsplan-A2.pdf scan.pdf](#)

[T-20001-001TK-220612-Plan-Snit-3D 8 MW Elkede.pdf](#)

[Oversigtskort RY VV.pdf](#)

[T-20003-002TK-220612-3D 8 MW Elkede.pdf](#)

[T-20002-002TK-220612-Plan 8 MW Elkede.pdf](#)

Dokumentationskrav

Ansøgning: Tegninger over virksomhedens indretning

Ansøgning: Ansøger og ejerforhold

Ansøgning: Tegninger over virksomhedens indretning

Ansøgning: Oversigtsplan af virksomhedens placering

Ansøgning: Tegninger over virksomhedens indretning

Ansøgning: Tegninger over virksomhedens indretning

Tidligere indsendelser

Der er ingen tidligere versioner



Ansøgning for Miljøgodkendelse/anmeldelse

Skanderborg Kommune

Bakkelyvej 3, 8680 Ry

CVR / RID: CVR:81601518-RID:57826567

Fase: Myndighedens behandling

BOM-nummer: MaID-2022-6025

Klassifikation: Ingen klassifikationer

Sagsnummer: 07.17.18-K08-62-22

Indsendelse nr.: 2 (15-08-2022 12:47)

Projekt: Ry Varmeværk

Ansøgningstyper: VVM anmeldelse i forbindelse med miljøgodkendelse/anmeldelse

Sted(er)

Ejendomme: Ejendomsnr.: 025819, BFE nummer: 100187729

Matrikler: Matrikel nr.: 35, Ejerlav: Siim By, Dover

Personer tilknyttet projektet

Navn	Projektrettighed	Kontaktoplysninger
Torben Clausen (Indsendt af)	Projektejer	Kærvej 19, 6731 Tjæreborg t.clausen@tji.dk +45 24287882

Udfyld ansøgning

Den dokumentation der skal vedlægges ansøgningen når den indsendes.

Tegninger over virksomhedens indretning

ÆNDRET

Der er ingen indtegnings

Bilag

[T-20001-001TK-220612-Plan-Snit-3D 8 MW Elkede.pdf](#)

[T-20003-002TK-220612-3D 8 MW Elkede.pdf](#)

[T-20002-002TK-220612-Plan 8 MW Elkede.pdf](#)

[T-20051-001FV-220612-Situationsplan-A2.pdf](#)

Tegninger over spildevandsforhold og befæstede arealer

ÆNDRET

Der er ingen indtegnings

Bilag

[M-20051-002FV-254-Situationsplan.pdf](#)

Spildevand: Oplysning om, hvor spildevand fra produktionen ønskes afledt til

ÆNDRET

Er der spildevand, der skal afledes til kloaksystemet? Ja

Er der spildevand, der udledes direkte til vandløb, søer, havet? Nej

Er der spildevand, der afledes på en anden måde? Nej

Angiv hvilken anden afledningsform der benyttes

Afledes der kølevand fra virksomheden? Nej

Eventuelle yderligere bemærkninger

Spildevand: Tilslutning til kloak, oplysninger om oprindelse og vandmængde

ÆNDRET

Oplys om alle spildevandstypers oprindelse

Overfaldevand fra den nye akkumuleringstank, ca. 263 m²
Der etableres omfangsdræn omkring akkumuleringstank og støttemur.
Omfangsdræn ligges i rallag, som på eksisterende tank.
Se afløbstegning

Oplys om maksimal mængde af spildevand afledt pr. døgn og pr. år

Der er kun tale om overfladevand fra den nye akkumuleringstank.

Oplys om variationen i afledningen over døgn, uge, måned eller år.

NA

Angiv spildevandets pH-værdi	NA
Oplys om eventuelle mikroorganismer	NA
Angiv kapaciteten af renseforanstaltninger.	Tilsluttes eksisterende sandfang
Beskriv rensningsmetoder og rensningsgrad.	NA
Eventuelle yderligere bemærkninger	

Bilag
[M-20005-001FV-254-Afløbsplan.pdf](#)
Spildevand: Tilslutning til kloak, indholdsstoffer

ÆNDRET

Markeret ikke relevant:**VVM - Arealanvendelse**

ÆNDRET

Angiv det fremtidige samlede bebyggede m2	Fundament for ny akkumuleringstank udgør 441 m ²
Angiv det fremtidige samlede befæstede areal m2	uændret i forhold til nuværende areal
<input type="checkbox"/> Angiv om der er behov for grundvandssænkning	Nej
Hvis ja, angiv hvor mange m3 der er behov for at udpumpe	
Angiv projektets samlede grundareal i ha eller m2	441 m ²
Angiv måleenhed ha eller m2	m ²
Angiv projektets samlede bebyggede areal i m2	441 m ²
Angiv projektets samlede befæstede areal i m2	0
Angiv projektets samlede bygningsmasse i m3	3500 m ³
Angiv projektets maksimale bygningshøjde i m	Tanken sænkes, således den overholde lokal planen. Tanken vil have samme højde som eksisterende tank. kote 72,5
Angiv om projektet berører flere kommune end beliggenhedskommunen	nej
Eventuelle yderligere bemærkninger	

VVM - Miljøforhold

ÆNDRET

<input type="checkbox"/> Er projektet omfattet af en eller flere af Miljøstyrelsens vejledninger eller bekendtgørelser om støj?	Nej
Hvis ja, angives navn og nr. på den eller de pågældende vejledninger eller bekendtgørelser	
<input type="checkbox"/> Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	Ja

Hvis nej, angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen

j m Vil det samlede anlæg, når projektet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer? Ja

Elkedlen støjer ikke.
Pumperne der driver vandet i elkedlen støjer minimalt.
Da elkedlen og pumperne placeres i isoleret bygning, vil bygningen dæmpe pumpestøjen.
Støjen fra pumperne kan sammenlignes med en støjende opvaskemaskine.

Hvis nej, angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen

j m Giver projektet anledning til lugtgener eller øgede lugtgener i anlægsperioden og/eller i driftsfasen? Nej

Hvis ja, angiv omfang og forventet udbredelse

Beskriv de påtænkte foranstaltninger med henblik på at undgå, forebygge eller begrænse væsentlige skadelige virkninger for miljøet

j m Er projektet omfattet Miljøstyrelsens vejledninger, regler og bekendtgørelser om luftforurening? Nej

Hvis ja, angives navn og nr. på den eller de pågældende vejledninger, regler eller bekendtgørelser.

j m Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening? Ja

Hvis nej, angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.

j m Vil det samlede anlæg kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening? Ja

Hvis nej, angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.

j m Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener i anlægsperioden eller i driftsfasen? Nej

Hvis ja, angives omfang og forventet udbredelse.

Eventuelle yderligere bemærkninger

Samlet oversigt over bilag

Bilag for 2. indsendelse (15-08-2022)

[M-20005-001FV-254-Afløbsplan.pdf](#)

[M-20051-002FV-254-Situationsplan.pdf](#)

Bilag for 1. indsendelse (27-06-2022)

[T-20001-001TK-220612-Plan-Snit-3D 8 MW Elkede.pdf](#)

[T-20003-002TK-220612-3D 8 MW Elkede.pdf](#)

[T-20002-002TK-220612-Plan 8 MW Elkede.pdf](#)

Dokumentationskrav

Ansøgning: Spildevand: Tilslutning til kloak, oplysninger om oprindelse og vandmængde

Ansøgning: Tegninger over spildevandsforhold og befæstede arealer

Dokumentationskrav

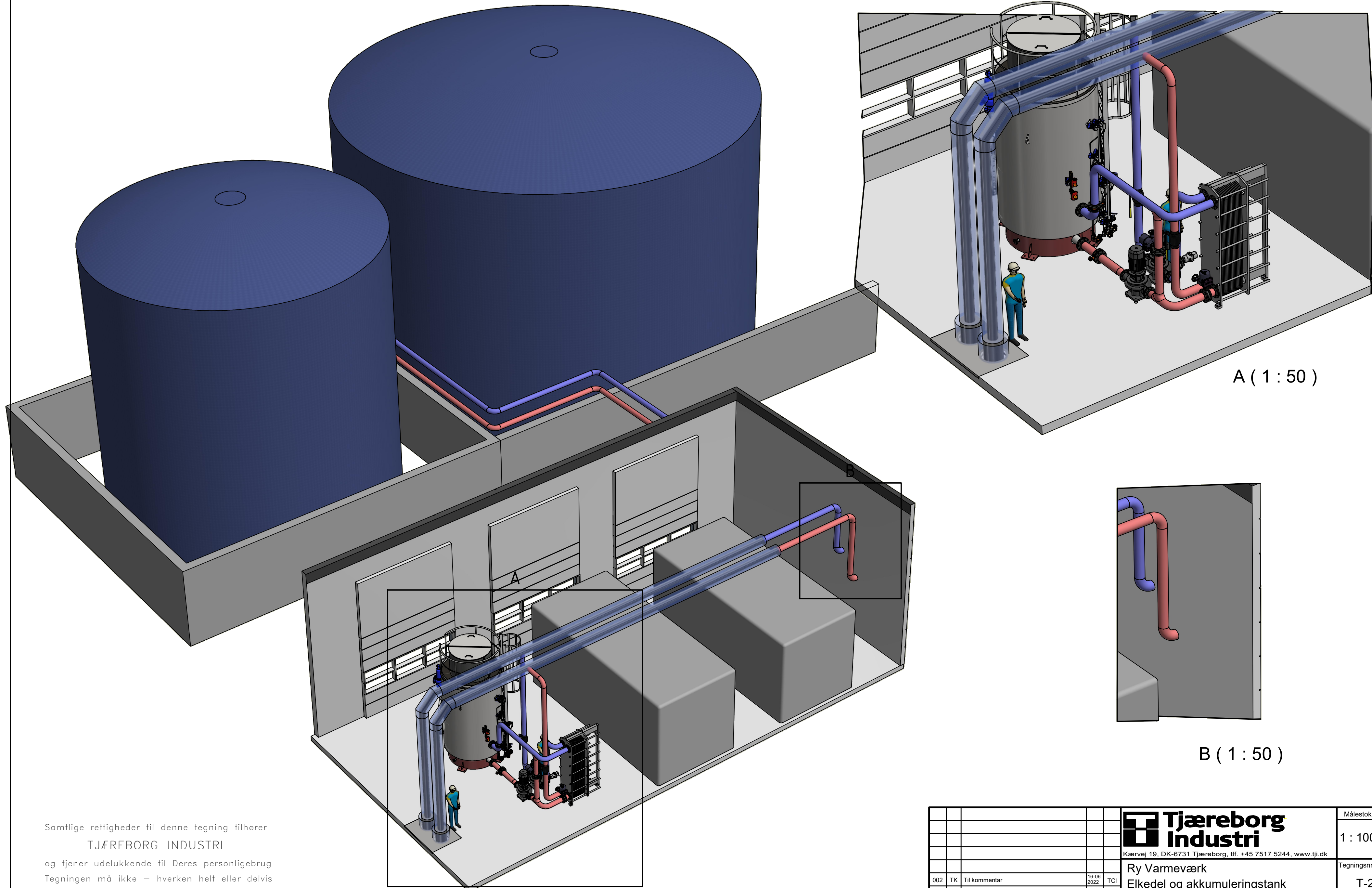
Ansøgning: Tegninger over virksomhedens indretning

Ansøgning: Tegninger over virksomhedens indretning


Ansøgning: Tegninger over virksomhedens indretning

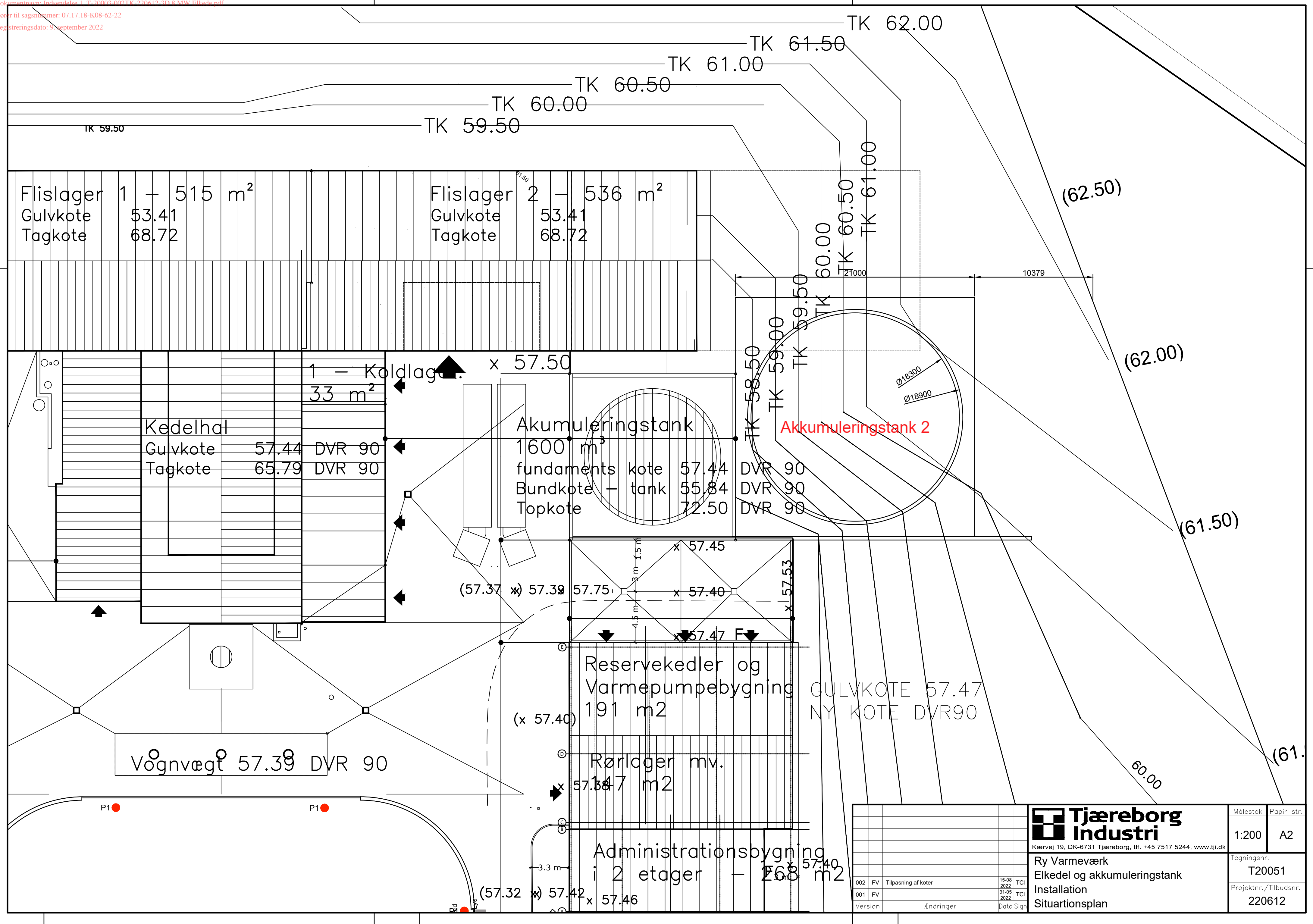
Tidligere indsendelser

Indsendt dato	Fase	Fil
27-06-2022 14:14	Ansøgning	https://dokument.byggomiljoe.dk/ansoegningbilag/880003ec-d6ba-4d64-8c40-dc74ca530931



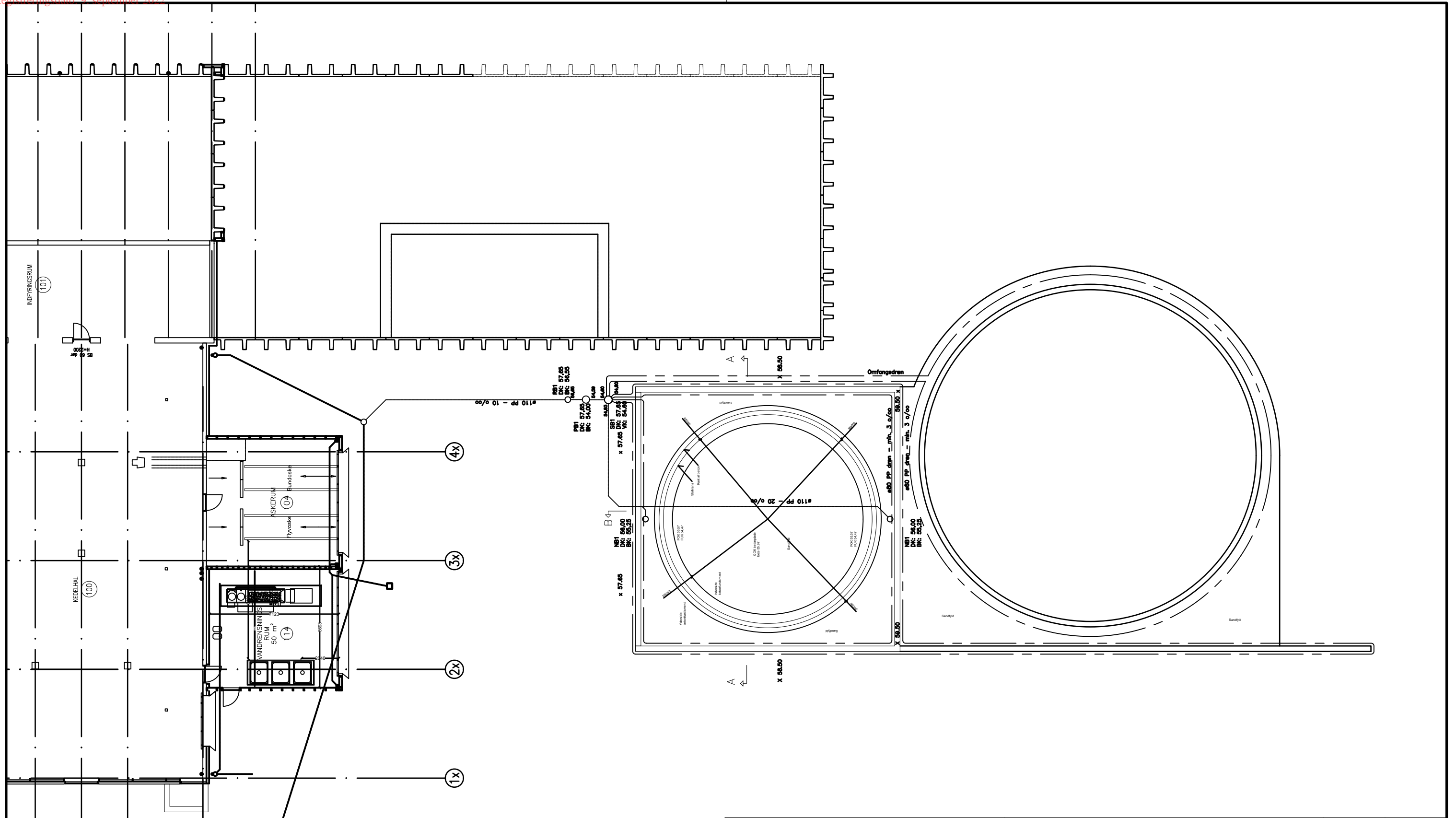
Samtlige rettigheder til denne tegning tilhører
TJÆREBORG INDUSTRI
 og tjener udelukkende til Deres personlige brug
 Tegningen må ikke – hverken helt eller delvis
 mangfoldiggøres eller videregives til tredjemand

						 Tjæreborg Industri Kærvej 19, DK-6731 Tjæreborg, tlf. +45 7517 5244, www.tji.dk	Målestok	Papir
							1 : 100	A2
002	TK	Til kommentar	16-06-2022	TCl		Ry Varmeværk	Tegningsnr.:	
001	TK	Til kommentar	13-06-2022	TCl		Elkedel og akkumuleringstank	T-20003	
001	UU	Under Udarbejdelse	13-06-2022	LTJ		3D	Projektnr./Tilbudsnr.:	
Version	Ændringer		Dato	Sign.		Skitseforslag	T220612	



002	FV	Tilpasning af koter	15-08-2022	TCl
001	FV		31-05-2022	TCl
Version		Ændringer	Dato	Sign

<p>Tjæreborg Industri Kærvej 19, DK-6731 Tjæreborg, tlf. +45 7517 5244, www.tji.dk</p>	Målestok	Papir str.
	1:200	A2
Ry Varmeværk Elkedel og akkumuleringstank Installation Situationsplan	Tegningsnr.	T20051
	Projektnr./Tilbudsnr.	220612



		 Kærvej 19, DK-6731 Tjæreborg, tlf. +45 7517 5244, www.tji.dk		Målestok	Papir str.
				1:200	A3
		Ry Varmeværk Elkedel og Akkumuleringstank		Tegningsnr.	
				M-20005	
001	FV	15-08	TCI	Projektnr./Tilbudsnr.	
Version	Ændringer	2022			
		Dato Sign		K22-254-1	
		Afløbsplan			



Ansøgning for Miljøgodkendelse/anmeldelse

Skanderborg Kommune

Bakkelyvej 3, 8680 Ry

CVR / RID: CVR:81601518-RID:57826567

Fase: Myndighedens behandling

BOM-nummer: MaID-2022-6025

Klassifikation: Ingen klassifikationer

Sagsnummer: 07.17.18-K08-62-22

Indsendelse nr.: 2 (15-08-2022 12:47)

Projekt: Ry Varmeværk

Ansøgningstyper: VVM anmeldelse i forbindelse med miljøgodkendelse/anmeldelse

Sted(er)

Ejendomme: Ejendomsnr.: 025819, BFE nummer: 100187729

Matrikler: Matrikel nr.: 35, Ejerlav: Siim By, Dover

Personer tilknyttet projektet

Navn	Projektrettighed	Kontaktoplysninger
Torben Clausen (Indsendt af)	Projektejer	Kærvej 19, 6731 Tjæreborg t.clausen@tji.dk +45 24287882

Udfyld ansøgning

Den dokumentation der skal vedlægges ansøgningen når den indsendes.

Tegninger over spildevandsforhold og befæstede arealer

ÆNDRET

Der er ingen indtegnings

Bilag

[M-20051-002FV-254-Situationsplan.pdf](#)

Spildevand: Tilslutning til kloak, oplysninger om oprindelse og vandmængde

ÆNDRET

Oplys om alle spildevandstypers oprindelse	Overfaldevand fra den nye akkumuleringstank, ca. 263 m ² Der etableres omfangsdræn omkring akkumuleringstank og støttemur. Omfangsdræn ligger i rallag, som på eksisterende tank. Se afløbstegetning
Oplys om maksimal mængde af spildevand afledt pr. døgn og pr. år	Der er kun tale om overfladevand fra den nye akkumuleringstank.
Oplys om variationen i afledningen over døgn, uge, måned eller år.	NA
Angiv spildevandets pH-værdi	NA
Oplys om eventuelle mikroorganismer	NA
Angiv kapaciteten af rensningsanlæg.	Tilsluttes eksisterende sandfang
Beskriv rensningsmetoder og rensningsgrad.	NA
Eventuelle yderligere bemærkninger	

Bilag

[M-20005-001FV-254-Afløbsplan.pdf](#)

Spildevand: Tilslutning til kloak, indholdsstoffer

ÆNDRET

Markeret ikke relevant:



Ansøgning for Miljøgodkendelse/anmeldelse

Skanderborg Kommune

~~INDEHOLDER ØNSKE OM FORTROLIGHED~~

Bakkelyvej 3, 8680 Ry

CVR / RID: CVR:81601518-RID:57826567

Fase: Ansøgning

BOM-nummer: MalD-2022-6025

Klassifikation: Ingen klassifikationer

Indsendelse nr.: 1 (27-06-2022 14:14)

Projekt: Ry Varmeværk

Ansøgningstyper: VVM anmeldelse i forbindelse med miljøgodkendelse/anmeldelse

Sted(er)

Ejendomme: Ejendomsnr.: 025819, BFE nummer: 100187729

Matrikler: Matrikel nr.: 35, Ejerlav: Siim By, Dover

Personer tilknyttet projektet

Navn	Projektrettighed	Kontaktoplysninger
Torben Clausen (Indsendt af)	Projektejer	Kærvej 19, 6731 Tjæreborg t.clausen@tji.dk +45 24287882

Udfyld ansøgning

Den dokumentation der skal vedlægges ansøgningen når den indsendes.

Angiv CVR og P-nummer

UDFYLDT

CVR-nummer

22950312 - RY VARMEVÆRK A M B A

P-nummer

1001553645 - RY VARMEVÆRK A M B A

Bakkelyvej 3
8680 Ry

Ansøger og ejerforhold

UDFYLDT

Ansøgers navn

Torben Clausen

Adresse

Kærvej 19, 6731 Tjæreborg

Virksomhedens navn

Ry Varmeværk

Adresse

Bakkelyvej 3, 8680 Ry

Angiv matrikelnummer, hvis det er forskelligt fra det fremsøgte

Angiv P-numre, hvis der søges til flere P-numre

Bemærkning

Kontaktperson

Torben Clausen

Adresse

Kærvej 19, 6731 Tjæreborg

Telefonnummer

+45 24287882

Mailadresse

t.clausen@tji.dk

 Er ejer forskellig fra ansøger?

Ja

Eventuelle yderligere bemærkninger

Bilag

[scan.pdf](#)

Ansøger og ejerforhold for ejeren af ejendommen

UDFYLDT

Markeret ikke relevant:

Ry Varmeværk a.m.b.a. ejer selv området hvorpå projektet skal udføres og derfor oplyses der ikke yderligere.

Forholdet til VVM

UDFYLDT

 Er projektet opført på bilag 1 til VVM bekendtgørelsen Nej

Hvis ja, angiv punktet på bilag 1

 Er projektet opført på bilag 2 til VVM bekendtgørelsen Ja

Hvis ja, angiv punktet på bilag 2 3a.

Eventuelle yderligere bemærkninger

Beskriv det ansøgte projekt

UDFYLDT

Redegørelse:

Ry Varmeværk ønsker at opføre en 8MW elkedel og 3500 m³ akkumuleringstank.

Elkedelen installeres i eksisterende bygning og akkumuleringstank opstilles ved siden af eksisterende akkumuleringstank.

Ry Varmeværk vil med projektet, forbedre forsynings sikkerheden for værkets forbrugere henover vinteren hvor varmebehovet er stort. Derudover vil el-kedlen give værket mulighed for at udnytte overskudsvindmøllestrøm til produktion af varme. El-kedlen forsynes fra 10 kV niveau, og leverer varmen til akkumuleringstankene/fjernvarmenettet.

Oversigtsplan af virksomhedens placering

UDFYLDT

Der er ingen indtegninger

Bilag

[Oversigtskort RY VV.pdf](#)

Tegninger over virksomhedens indretning

UDFYLDT

Der er ingen indtegninger

Bilag

[T-20051-001FV-220612-Situationsplan-A2.pdf](#)

[T-20001-001TK-220612-Plan-Snit-3D 8 MW Elkede.pdf](#)

[T-20003-002TK-220612-3D 8 MW Elkede.pdf](#)

[T-20002-002TK-220612-Plan 8 MW Elkede.pdf](#)

Virksomhedens produktionskapacitet og råvareforbrug

UDFYLDT

Redegørelse:

Elkedelen kan producere 8MW fjernvarme.

Elkedelen bruger ca 300-400 litervand pr. kvatal, dette vand genbruges som fjernvarmevand, når det ikke længere kan benyttes i elkedlen. Dermed vil fjernvarmen ikke skulle producere dette. Det betyder at etableringen af elkedlen ikke vil betyde et større forbrug af råvand.

Akkumuleringstank skal fyldes en gang med ca. 3500 m³ behandlet vand. Ry Varmeværk producerer selv det behandlede vand, som indgår i det lukkede fjernvarmenet.

Oplysninger om valg af den bedste tilgængelige teknik (BAT)

UDFYLDT

Markeret ikke relevant:

Ej relevant

Tegninger med placering og nummerering af virksomhedens luftafkast

UDFYLDT

Markeret ikke relevant:

Der ændres ikke i luftafkaste eller tilføres nye,

Tegninger over spildevandsforhold og befæstede arealer

UDFYLDT

Markeret ikke relevant:

Se vedhæftet situationsplan

Spildevand: Oplysning om, hvor spildevand fra produktionen ønskes afledt til

UDFYLDT

Er der spildevand, der skal afledes til kloaksystemet? Nej

Er der spildevand, der udledes direkte til vandløb, søer, havet? Nej

Er der spildevand, der afledes på en anden måde? Nej

Angiv hvilken anden afledningsform der benyttes

Afledes der kølevand fra virksomheden? Nej

Eventuelle yderligere bemærkninger

Tegninger over placering af råvarer, hjælpestoffer og affald

UDFYLDT

Markeret ikke relevant:

Der er intet farligt affald forbundet med driftsfasen. Andet affald er i små mængder, som genanvendes og sorteres efter kommunens vejledninger.

VVM - Arealanvendelse

UDFYLDT

Angiv det fremtidige samlede bebyggede m2 Fundament for ny akkumuleringstank udgør 441 m²

Angiv det fremtidige samlede befæstede areal m2 uændret i forhold til nuværende areal

Angiv om der er behov for grundvandssænkning Nej

Hvis ja, angiv hvor mange m3 der er behov for at udpumpe

Angiv projektets samlede grundareal i ha eller m2 441 m²

Angiv måleenhed ha eller m2 m²

Angiv projektets samlede bebyggede areal i m ²	441 m ²
Angiv projektets samlede befæstede areal i m ²	0
Angiv projektets samlede bygningsmasse i m ³	3500 m ³
Angiv projektets maksimale bygningshøjde i m	Tanken sænkes, således den overholde lokal planen. Tanken vil have samme højde som eksisterende tank. kote 72,5
Angiv om projektet berører flere kommune end beliggenhedskommunen	nej
Eventuelle yderligere bemærkninger	

VVM - Karakteristika for driftsfasen og anlægsperioden

UDFYLDT

Angiv anlægsperioden	Uge 38, 2022 til Uge 21, 2023
Angiv vandmængde i anlægsperioden	Der bruges vand i omfang svarende til normalt let byggeri. Samt til påfyldning af akkumuleringstanken.
Angiv affaldstype og mængder i anlægsperioden	Sædvanligt byggeaffald, som bortskaffes iht. lovgivning.
Angiv spildevandsmængde og type i anlægsperioden	Normalt spildevand fra skurvogne, dvs. bad og toilet. Der vil være max 10 håndværkere på pladsen samtidigt
Angiv håndtering af regnvand i anlægsperioden	Projektet opføres på eksisterende areal. Såvel under, som efter anlægsfasen vil regnvand opsamles på sammemåde som i dag.
Råstoffer – oplys om type og mængde i driftsfasen	Ej relevant.
Mellemprodukter – oplys om type og mængde i driftsfasen	Ej relevant.
Færdigvarer – oplys om type og mængde i driftsfasen	Ej relevant.
Vand – mængde i driftsfasen	Efter anlæggelsen af ny akkumuleringstanken, vil mængden af overfladevand stige.
Angiv håndtering af regnvand i driftsperioden	Der etableres omfangsdræn omkring akkumuleringstank, som føres til brønd, som på eksisterende akkumuleringstank.
j _n Er der behov for belysning, som i aften og nattetimer vil kunne oplyse naboarealer og omgivelserne?	Nej
Hvis ja, angiv og begrund omfanget	
j _n Forudsætter projektet etablering af selvstændig vandforsyning?	Nej
Eventuelle yderligere bemærkninger	

VVM - Miljøforhold

UDFYLDT

j _n Er projektet omfattet af en eller flere af Miljøstyrelsens vejledninger eller bekendtgørelser om støj?	Nej
Hvis ja, angives navn og nr. på den eller de pågældende vejledninger eller bekendtgørelser	
j _n Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	Ja

Hvis nej, angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen

j m Vil det samlede anlæg, når projektet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer? Ja

Hvis nej, angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen

j m Giver projektet anledning til lugtgener eller øgede lugtgener i anlægsperioden og/eller i driftsfasen? Nej

Hvis ja, angiv omfang og forventet udbredelse

Beskriv de påtænkte foranstaltninger med henblik på at undgå, forebygge eller begrænse væsentlige skadelige virkninger for miljøet

j m Er projektet omfattet Miljøstyrelsens vejledninger, regler og bekendtgørelser om luftforurening? Nej

Hvis ja, angives navn og nr. på den eller de pågældende vejledninger, regler eller bekendtgørelser.

j m Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening? Ja

Hvis nej, angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.

j m Vil det samlede anlæg kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening? Ja

Hvis nej, angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.

j m Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener i anlægsperioden eller i driftsfasen? Nej

Hvis ja, angives omfang og forventet udbredelse.

Eventuelle yderligere bemærkninger

VVM - Forhold til BREF

UDFYLDT

j m Er anlægget eller dele af anlægget omfattet af BREF-dokumenter? Nej

Hvis ja, angiv hvilke.

j m Vil anlægget kunne overholde de angivne BREF-dokumenter?

Hvis nej, angiv og begrund hvilke BREF-dokumenter, der ikke kan overholdes.

j m Er anlægget eller dele af anlægget omfattet af BAT-konklusioner? Nej

j m Vil anlægget kunne overholde de angivne BAT-konklusioner?

Hvis nej, angiv og begrund hvilke BAT-konklusioner, der ikke vil kunne overholdes. Irrelevant, der er ikke udarbejdet BAT-konklusioner for elkedler.

Eventuelle yderligere bemærkninger

VVM - Projektets placering

UDFYLDT

Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening? Nej

Kan projektet rummes inden for lokalplanens generelle formål? Ja

Hvis nej, angiv hvorfor.

Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer? Nej

Hvis ja, angiv hvilke

Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer? Nej

Bemærkning til overstående

Vil projektet kunne udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder? Nej

Bemærkning til overstående

Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen? Nej

Bemærkning til overstående

Forudsætter projektet rydning af skov? Nej

Bemærkning til overstående

Vil projektet være i strid med eller til hinder for realiseringen af en rejst fredningssag? Nej

Bemærkning til overstående

Angiv afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste beskyttede naturtype i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3. ca. 150

Rummer § 3 området beskyttede arter? Angiv i givet fald hvilke. nej

Angiv afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område. 1,54 km

Angiv afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste Habitatområde. 1 km

Vil projektet kunne overholde kvalitetskravene for vandområder og krav til udledning af forurenende stoffer til vandløb, søer eller havet? Ja

Bemærkning til overstående Projektet udleder ikke noget til vandløb eller lignende

Er projektet placeret i et område, der i kommuneplanen er udpeget som område med risiko for oversvømmelse. Nej

Bemærkning til overstående

Er projektet placeret i et område, der, jf. oversvømmelsesloven, er udpeget som risikoområde for oversvømmelse? Nej

Bemærkning til overstående

jm Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandsinteresser? Nej

Bemærkning til overstående

jm Er der andre lignende anlæg eller aktiviteter i området, der sammen med det ansøgte må forventes at kunne medføre en øget samlet påvirkning af miljøet (Kumulative forhold)? Nej

Bemærkning til overstående

Vil den forventede miljøpåvirkning kunne berøre nabolande? nej

Eventuelle yderligere bemærkninger

Andre relevante oplysninger ~~Ønskes fortroligholdt~~

UDFYLDT

Redegørelse:

Ej relevant



Ansøgning for Miljøgodkendelse/anmeldelse

Skanderborg Kommune

Bakkelyvej 3, 8680 Ry

CVR / RID: CVR:81601518-RID:57826567

Fase: Myndighedens behandling

BOM-nummer: MaID-2022-6025

Klassifikation: Ingen klassifikationer

Sagsnummer: 07.17.18-K08-62-22

Indsendelse nr.: 2 (15-08-2022 12:47)

Projekt: Ry Varmeværk

Ansøgningstyper: VVM anmeldelse i forbindelse med miljøgodkendelse/anmeldelse

Sted(er)

Ejendomme: Ejendomsnr.: 025819, BFE nummer: 100187729

Matrikler: Matrikel nr.: 35, Ejerlav: Siim By, Dover

Personer tilknyttet projektet

Navn	Projektrettighed	Kontaktoplysninger
Torben Clausen (Indsendt af)	Projektejer	Kærvej 19, 6731 Tjæreborg t.clausen@tji.dk +45 24287882

Udfyld ansøgning

Den dokumentation der skal vedlægges ansøgningen når den indsendes.

Tegninger over virksomhedens indretning

ÆNDRET

Der er ingen indtegnings

Bilag

[T-20001-001TK-220612-Plan-Snit-3D 8 MW Elkede.pdf](#)

[T-20003-002TK-220612-3D 8 MW Elkede.pdf](#)

[T-20002-002TK-220612-Plan 8 MW Elkede.pdf](#)

[T-20051-001FV-220612-Situationsplan-A2.pdf](#)

Tegninger over spildevandsforhold og befæstede arealer

ÆNDRET

Der er ingen indtegnings

Bilag

[M-20051-002FV-254-Situationsplan.pdf](#)

Spildevand: Oplysning om, hvor spildevand fra produktionen ønskes afledt til

ÆNDRET

Er der spildevand, der skal afledes til kloaksystemet? Ja

Er der spildevand, der udledes direkte til vandløb, søer, havet? Nej

Er der spildevand, der afledes på en anden måde? Nej

Angiv hvilken anden afledningsform der benyttes

Afledes der kølevand fra virksomheden? Nej

Eventuelle yderligere bemærkninger

Spildevand: Tilslutning til kloak, oplysninger om oprindelse og vandmængde

ÆNDRET

Oplys om alle spildevandstypers oprindelse

Overfaldevand fra den nye akkumuleringstank, ca. 263 m²
Der etableres omfangsdræn omkring akkumuleringstank og støttemur.
Omfangsdrænen ligger i rallag, som på eksisterende tank.
Se afløbstegning

Oplys om maksimal mængde af spildevand afledt pr. døgn og pr. år

Der er kun tale om overfladevand fra den nye akkumuleringstank.

Oplys om variationen i afledningen over døgn, uge, måned eller år.

NA

Angiv spildevandets pH-værdi	NA
Oplys om eventuelle mikroorganismer	NA
Angiv kapaciteten af renseforanstaltninger.	Tilsluttes eksisterende sandfang
Beskriv rensningsmetoder og rensningsgrad.	NA
Eventuelle yderligere bemærkninger	

Bilag[M-20005-001FV-254-Afløbsplan.pdf](#)**Spildevand: Tilslutning til kloak, indholdsstoffer**

ÆNDRET

Markeret ikke relevant:**VVM - Arealanvendelse**

ÆNDRET

Angiv det fremtidige samlede bebyggede m2	Fundament for ny akkumuleringstank udgør 441 m ²
Angiv det fremtidige samlede befæstede areal m2	uændret i forhold til nuværende areal
<input type="checkbox"/> Angiv om der er behov for grundvandssænkning	Nej
Hvis ja, angiv hvor mange m3 der er behov for at udpumpe	
Angiv projektets samlede grundareal i ha eller m2	441 m ²
Angiv måleenhed ha eller m2	m ²
Angiv projektets samlede bebyggede areal i m2	441 m ²
Angiv projektets samlede befæstede areal i m2	0
Angiv projektets samlede bygningsmasse i m3	3500 m ³
Angiv projektets maksimale bygningshøjde i m	Tanken sænkes, således den overholde lokal planen. Tanken vil have samme højde som eksisterende tank. kote 72,5
Angiv om projektet berører flere kommune end beliggenhedskommunen	nej
Eventuelle yderligere bemærkninger	

VVM - Miljøforhold

ÆNDRET

<input type="checkbox"/> Er projektet omfattet af en eller flere af Miljøstyrelsens vejledninger eller bekendtgørelser om støj?	Nej
Hvis ja, angives navn og nr. på den eller de pågældende vejledninger eller bekendtgørelser	
<input type="checkbox"/> Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	Ja

Hvis nej, angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen

j m Vil det samlede anlæg, når projektet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer? Ja

Hvis nej, angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen

Elkedlen støjer ikke.
Pumperne der driver vandet i elkedlen støjer minimalt.
Da elkedlen og pumperne placeres i isoleret bygning, vil bygningen dæmpe pumpestøjen.
Støjen fra pumperne kan sammenlignes med en støjende opvaskemaskine.

j m Giver projektet anledning til lugtgener eller øgede lugtgener i anlægsperioden og/eller i driftsfasen? Nej

Hvis ja, angiv omfang og forventet udbredelse

Beskriv de påtænkte foranstaltninger med henblik på at undgå, forebygge eller begrænse væsentlige skadelige virkninger for miljøet

j m Er projektet omfattet Miljøstyrelsens vejledninger, regler og bekendtgørelser om luftforurening? Nej

Hvis ja, angives navn og nr. på den eller de pågældende vejledninger, regler eller bekendtgørelser.

j m Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening? Ja

Hvis nej, angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.

j m Vil det samlede anlæg kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening? Ja

Hvis nej, angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.

j m Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener i anlægsperioden eller i driftsfasen? Nej

Hvis ja, angives omfang og forventet udbredelse.

Eventuelle yderligere bemærkninger



Bilag A

Skema til brug for screening (VVM - pligt)

VVM Myndighed	Myndighed: Skanderborg Kommune	Ansvar (virksomhedsgruppen)
Basis oplysninger	Titel/beskrivende navn på projekt: opførelse af elkedel og akkumuleringstank på Ry varmeværk Sags nummer: 07.17.18-K08-62-22	AS
Projektbeskrivelse – jf. anmeldelsen:	<p>Ry Varmeværk ønsker at opføre en 8MW elkedel og 3500 m³ akkumuleringstank.</p> <p>Elkedlen installeres i eksisterende bygning og akkumuleringstank opstilles ved siden af eksisterende akkumuleringstank.</p> <p>Ry Varmeværk vil med projektet, forbedre forsyningssikkerheden for værkets forbrugere henover vinteren hvor varmebehovet er stort. Derudover vil elkedlen give værket mulighed for at udnytte overskudsvindmøllestrøm til produktion af varme.</p> <p>Elkedlen forsynes fra 10 kV niveau, og leverer varmen til akkumuleringstankene/fjernvarmenettet.</p> <p>Der ændres ikke i luftafkast eller tilføres nye.</p> <p>Efter anlæggelsen af ny akkumuleringstanken, vil mængden af overfladevand stige.</p> <p>Der etableres omfangsdræn omkring akkumuleringstank, som føres til brønd, som på eksisterende akkumuleringstank.</p> <p>Der er to ansøgnings- og vvm-dokumenter fordi der er sendt supplerende oplysninger ind på spildevand/regnvand.</p> <p>Begge indsendelser er sammen med situationsplan, afløbsplan og visualisering tilknyttet delforløb ”intern høring” på sagen</p>	AS
Navn og adresse på bygherre:	RY VARMEVÆRK A M B A Bakkelyvej 3 8680 Ry	AS
Bygherres kontaktperson: Telefonnummer og mail:	Torben Clausen 24287882, t.clausen@tji.dk	AS
Projektets placering:	Bakkelyvej 3, 8680 Ry Matrikel nr.: 35, Ejerlav: Siim By, Dover	AS
Projektet berører følgende kommuner:	Skanderborg Kommune	AS
Oversigtskort i målestok:	Se materiale på delforløb intern høring	AS

Kortbilag i målestok:	Se materiale på delførløb intern høring			AS
Forholdet til VVM reglerne	JA		NEJ	AS
Er anlægget opført på bilag 1 i VVM-bekendtgørelsen?			x	Hvis ja, er der obligatorisk VVM – pligt. AS
Er anlægget opført på bilag 2 i VVM-bekendtgørelsen?	X, vi vurderer at det hører under 3a Industrianlæg til fremstilling af elektricitet, damp og varmt vand (projekter, som ikke er omfattet af bilag 1).			Hvis ja, skal der gennemføres en screening, hvis nej, er anlægget ikke omfattet af VVM - reglerne og skal derfor ikke screenes. AS
Udgør projektet en ændring eller udvidelse af et godkendt anlæg omfattet af bilag 1 eller bilag 2, der kan være til væsentlig skade for miljøet jf. bilag 2 pkt. 13			x	Hvis ja skal bilag 2 projekter VVM-screenes, mens bilag 1 projekter er VVM-pligtige Hvis nej, så er projektet ikke omfattet af VVM-bekendtgørelsen og der er derfor ikke krav om anmeldelse eller screening. Der skal træffes afgørelse om projektet er omfattet af VVM kravet. Det udelukker ikke, at der kan være krav om anmeldelse, tilladelse eller godkendelse efter anden lovgivning AS

Væsentlig betydning (Sæt kryds)		Ikke relevant	JA	Bør undersøges	NEJ	Skriv bemærkninger	Ansvar (skriv initialer)
A: Anlæggets karakteristika:							AS
1. Arealbehovet i ha:						441 m ²	AS
2. Er der andre ejere end bygherre?:					x	Hvis JA => bør undersøges nærmere.	AS
3. Det bebyggede areal i m2 og bygningsmasse i m3						Fundament for ny akkumuleringstank udgør 441 m ² og den samlede bygningsmasse er 3500 m ³	AS
4. Anlæggets maksimale bygningshøjde i m:						Tanken sænkes, således den at overholder lokal planen. Tanken vil have Samme højde som eksisterende tank. kote 72,5.	AS
5. Anlæggets kapacitet for så vidt angår flow og opbevaring af:	Råstoffer – type og mængde:	x					AS
	Mellemprodukter – type og mængde:	x					
	Færdigvarer – type og mængde:	x					
6. Anlæggets kapacitet: (Trafikanlæg)	Biler pr. døgn – min	x					AS
	Biler pr. døgn – max	x					
	Biler – ÅDT	x				Vi forventer ikke at der vil være øget trafik pga. projektet.	
7. Anlæggets længde: (Trafikanlæg)		x					AS
8. Anlægget behov for råstoffer – type og mængde:	I anlægs-fasen:	x					AS
	I driftsfasen:	x					
9. Behov for vand – kvalitet og mængde:	I anlægsfasen:					Der bruges vand i omfang svarende til normalt let byggeri. Samt til påfyldning af akkumuleringstanken.	AS
	I driftsfasen:					Akkumuleringstank skal fyldes en gang med ca. 3500 m ³ behandlet vand. Ry Varmeværk producerer selv det behandlede vand, som indgår i det lukkede fjernvarmenet.	

Væsentlig betydning (Sæt kryds)		Ikke relevant	JA	Bør under-søges	NEJ	Skriv bemærkninger	Ansvar (skriv initialer)
						Elkedlen bruger ca. 300-400 liter vand pr. kvartal, dette vand genbruges som fjernvarmevand, når det ikke længere kan benyttes i elkedlen. Dermed vil fjernvarmen ikke skulle producere dette. Det betyder at etableringen af elkedlen ikke vil betyde et større forbrug af råvand.	
10. Forudsætter anlægget etablering af yderligere vandforsyningskapacitet:					x		AS
11. Affaldstype og mængder, som følge af anlægget:	Farligt affald:	x				Der er intet farligt affald forbundet med driftsfasen.	AS
	Andet affald:					Sædvanligt byggeaffald, som bortskaffes iht. Lovgivning. I forbindelse med opførelsen. Andet affald er i små mængder, som genanvendes og sorteres efter kommunens vejledninger	
	Spildevand:					Normalt spildevand fra skurvogne, dvs. bad og toilet. Der vil være max 10 håndværkere på pladsen samtidigt	
12. Kræver bortskaffelse af affald og spildevand ændringer af bestående ordninger:					X (virk)	Affald: mindre mængder, der håndteres efter affaldsregulativer.	VN LS, 12.8.22
13. Overskrides de vejledende grænseværdier for støj:	Virksomheder. Landbrug, andet				x	Det er i anmeldelsen angivet, at de vejledende støjgrænser kan overholdes. Elkedlen støjer ikke og støjen fra pumperne, der driver vandet i elkedlen bliver sammenlignet med en støjende opvaskemaskine. Da både elkedel og pumperne er placeret indendørs i isoleret bygning, vil bygningen nedbringe støjen. Da der desuden er ca. 90 m til nærmeste beboelse finder vi ikke grundlag for at tilsidesætte vurdering om, at de vejledende støjgrænser kan overholdes. Virksomheden er desuden underlagt vilkår om støj, som forventes overholdt.	BLM LS 6.9.22
	Trafikanlæg				X	Det forventes ikke at projektet afføder påvirkning af trafikale art	VEJ LPL 23/8/22
14. Overskrides de vejledende grænseværdier for luftforurening:	Virksomheder. Landbrug, andet				x	Der ændres ikke i luftafkast eller tilføres nye. Virksomheden er underlagt vilkår om emissioner, som forventes overholdt.	BLM LS, 12.8.22
	Trafikanlæg				x	Det forventes ikke at projektet afføder påvirkning af trafikale art	VEJ

Væsentlig betydning (Sæt kryds)		Ikke relevant	JA	Bør under-søges	NEJ	Skriv bemærkninger	Ansvar (skriv initialer)
							LPL 23/8/22
15. Vil anlægget give anledning til vibrationsgener:	Virksomheder, Landbrug, andet				x	Det forventes ikke, at anlægget vil give anledning til vibrationsgener	BLM LS 6.9.22
	Trafikanlæg, Jernbane				x	Det forventes ikke at projektet afføder påvirkning af trafikale art	VEJ LPL 23/8/22
16. Vil anlægget give anledning til støvgener:					x	Vi forventer ikke at en indendørs elkedel og en udendørs akkumuleringstank forårsager støv.	BLM LS, 12.8.22
17. Vil anlægget give anledning til lugtgener:					x	Vi forventer ikke at en indendørs elkedel og en udendørs akkumuleringstank forårsager lugt.	BLM LS, 12.8.22
18. Vil anlægget give anledning til lysgener:	Virksomheder, Landbrug, andet				x	Anlægget vil ikke give anledning til lysgener	BLM
	Vejanlæg:				x	Det forventes ikke at projektet afføder påvirkning af trafikale art	VEJ LPL 23/8/22
19. Må anlægget forventes at udgøre en særlig risiko for uheld:					x	Anlægget er ikke omfattet af risikobekendtgørelsen.	BLM LS, 6.9.22
B: Anlæggets placering							
20. Forudsætter anlægget ændring af den eksisterende arealanvendelse:					x		BLM
21. Forudsætter anlægget udarbejdelse eller ændring af en eksisterende lokalplan for området:	Udarbejdelse:				x	Ejendommen er omfattet af Lokalplan 095 – Lokalplan for eksisterende område til industri ved Boeletvej, Ry.	PLAN
	Ændring:				x	Det er ikke redegjort i ansøgning for at projekt kan overholde lokalplanens § 7.2, bygningens rumfang max må være 3 m3 pr. m2 grundareal. Max rumfang kan være 41298 m3. Jeg tror at bestemmelsen stadig kan opfyldes efter opsætning af 3500 m3 akkumuleringstank. Der er blevet redegjort for, at lokalplansbestemmelsen kan overholdes. Ry Varmeværk kommer til at have 2,36m³/m² inkl. akkumuleringstanken (LS, 9.9.22).	BLM – THH den 07-09-2022
22. Forudsætter anlægget ændring af kommuneplanen:	Ændringer:				x	Ejendommen er omfattet af Kommuneplanramme 50.E.05 – Ved Boeletvej syd og Maglehøjvej vest - eksisterende erhvervsområde og fjernvarmewærk.	PLAN
	Tillæg:				x		PLAN

Væsentlig betydning (Sæt kryds)		Ikke relevant	JA	Bør under-søges	NEJ	Skriv bemærkninger	Ansvar (skriv initialer)
23. Indebærer anlægget behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer ud over hvad der fremgår af gældende kommune- og lokalplaner:					X		
24. Vil anlægget udgøre en hindring for fremtidig anvendelse af områdets råstoffer og grundvand:					X	Grundvand: Projektet etableres i område med drikkevandsinteresse (OD).	VN RVS 05/09/2022
25. Indebærer anlægget en mulig påvirkning af sårbare vådområder:					X		VN TJ 30-08-2022
26. Forudsætter anlægget	Rydning af fredskov				X		BLM CK 24-08-2022
	Dispensation fra bygge- og beskyttelseslinjer				X	Ejendommen er ikke omfattet af bygge- og beskyttelseslinjer	BLM CK 24-08-2022
27. Vil anlægget være i strid med eller til hinder for etableringen af reservater eller naturparker:					X		VN TJ 30-08-2022
28. Kan anlægget påvirke registrerede, beskyttede eller fredede områder og arter	Nationalt				X	Projektet vurderes ikke at påvirker naturområder omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3.	VN KAa 19-08-2022
	Internationalt (Natura 2000)				X	Der er ikke Natura 2000-områder inden for området. Nærmeste område (N52 ved Mossø mv.) ligger ca. 1 km mod syd. Projektet er ikke af en karakter, der kan påvirke et Natura 2000-område på så stor afstand.	
	Beskyttede arter efter bilag IV				X	Nærmeste kendte forekomst af bilag IV-arter er stor vandsalamander i en beskyttet sø, ca. 1,2 km fra varmeværket. Da projektet foregår i eksisterende bygninger påvirker projektet ikke yngle- eller rasteområder for stor vandsalamander. Øvrige danske bilag IV-arter vurderes ikke at være relevante på den givne lokalitet ifm. denne projekttype.	
	Danske rødliste arter				X	Det nærliggende Siim Mose er levested for butsnudet frø, der er omfattet af den nyeste rødliste som "næsten truet" (NT). Projektet vurderes ikke at påvirke Siim Mose.	

Væsentlig betydning (Sæt kryds)		Ikke relevant	JA	Bør under-søges	NEJ	Skriv bemærkninger	Ansvar (skriv initialer)
29. Kan anlægget påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer allerede er overskredet:	Naturområder:				X		VN KAa 19-08-2022
	Overfladevand:				x	Ekstra mængder overfladevand/regnvand fra 441 m ² skal håndteres i tilslutningstilladelse til regnvandskloakken som MF står for. MF: der skal søges om tilslutningstilladelse for tag- og overfladevand. (jeg har modtaget en ansøgning)	VN TJ 30-08-2022
	Grundvand:				x	Kommunen skal jf. bekendtgørelse om indsatsprogrammer for vandområdedistrikter vurdere om projektet indebærer en direkte eller indirekte påvirkning af en grundvandsforekomst. I området findes den regionale grundvandsforekomst DK_1_456_192. Den kemiske tilstand af grundvandsforekomsten er ringe pga. arsen, mens den kvantitative tilstand er god. Arsen er naturligt forekommende i grundvandforekomsten. Projektet vurderes ikke at medfører en forringelse af grundvandsforekomstens tilstand, og hindre ikke opfyldelse af de fastsatte miljømål.	VN RVS 05/09/22
	Boligområder (støj/lys og luft) – andet				x		BLM LS, 6.9.22
	Boligområder (støj/lys og luft) – veje				x	Det forventes ikke at projektet afføder påvirkning af trafikale art	VEJ LPL 23/8/22
30. Tænkes anlægget etableret i et tæt befolket område:					x	Anlægget etableres i byzone i erhvervsområde. Der er boligområde ca. 90 m mod syd samt ca. 150 m vest for anlægget. Vi forventer ikke, at der er væsentlige miljømæssige påvirkninger fra hverken elkedel eller akkumuleringstank.	AS
31. Kan anlægget påvirke: (med LP = BLM) (uden LP = PLAN)	Kulturelle landskabstræk?				X	Der er ikke udpeget bevaringsværdige kulturmiljøer inden for ejendommen og der vurderes ikke at være kulturmiljøer, der endnu ikke er kortlagte.	BLM CK 24-08-2022
	Særlige landskabsværdier?				X	Ejendommen ligger som en del af erhvervsområdet i den sydøstlige del af Ry og grænser mod syd op mod boligområdet ved Vessøvej. Ejendommen ligger inden for område af generel landskabelig interesse med landskabskarakteren ”Det bølgende åbne landbrugslandskab”. Ejendommen ligger ligeledes inden for de særlige udsigter, der knytter sig til landskabet omkring Gudenådalen, Vessø og Mossø.	BLM CK 24-08-2022

Væsentlig betydning (Sæt kryds)		Ikke relevant	JA	Bør under-søges	NEJ	Skriv bemærkninger	Ansvar (skriv initialer)
						Etableringen af kedlen inden i bygningen vurderes ikke at have betydning for det hensyn der skal varetages med de landskabelige retningslinjer. Akkumuleringstanken etableres i tilknytning til den eksisterende bebyggelse og med samme højde som eksisterende tank med en topkote på 72,5. Den overholder således også lokalplanen for området. Etablering af tanken vurderes ikke at have en væsentlig indvirkning på de landskabelige interesser i området.	
	Geologiske landskabstræk?				X	Ejendommen ligger ikke inden for område af særlig geologisk interesse, men inden for det geologiske rammeområde "Det Midtjyske Søhøjland". Inden for det Geologiske rammeområde skal overgangene i landskabet sikres. Projektet vurderes ikke at påvirke de geologiske interesser	BLM CK 24-08-2022
	Arkæologiske værdier/landskabs træk?				X	Der er ved opslag på fund og fortidsminder ikke fundet registrerede kulturarvsarealer, ikke fredede fortidsminder eller fortidsmindearealer inden for ejendommen	BLM CK 24-08-2022
C: Kendetegn ved den potentielle miljøpåvirkning (Besvarelse – AS, dog ALLE inden for eget fagområde, hvis relevant)							
32. Er området, hvor anlægget tænkes placeret, sårbar overfor den forventede miljøpåvirkning:					x	Vi forventer ingen væsentlige miljøpåvirkninger fra projektet	ALLE
33. Er der andre anlæg eller aktiviteter i område, der sammen med det ansøgte medfører en påvirkning af miljøet (Kumulative forhold):					x	Der er andre tilsynspligtige erhverv i området, som er underlagt miljømæssig regulering. Varmeværket har selv andre tekniske anlæg på matriklen, og er underlagt miljømæssige vilkår i deres miljøgodkendelse. Vi forventer ikke væsentlige kumulative miljøpåvirkninger fra projektet.	AS
34. Er der andre kumulative forhold?					x		AS
35. Den forventede miljøpåvirknings geografiske udstrækning i areal:	x						AS
36. Omfanget af personer der forventes berørt af miljøpåvirkningen:						Vi forventer ikke en væsentlig miljøpåvirkning, hvorfor der heller ikke er personer, der bliver væsentlig berørt.	AS
37. Vil den forventede miljøpåvirkning række ud over kommunens område:					x		AS
38. Vil den forventede miljøpåvirkning berøre nabolande:					x		AS

Væsentlig betydning (Sæt kryds)		Ikke relevant	JA	Bør undersøges	NEJ	Skriv bemærkninger	Ansvar (skriv initialer)
39. Forventes miljøpåvirkningerne at kunne være væsentlige	Enkeltvis:				x		AS
	Eller samlet:				x		
40. Må den samlede miljøpåvirkning betegnes som kompleks:					x		AS
41. Er der stor sandsynlighed for miljøpåvirkningen:					x		AS
42. Er påvirkningen af miljøet –	Varig?:				x	Vi forventer ikke væsentlig miljømæssig påvirkning fra elkedel og akkumuleringstank, men de er varige indtil de bliver fjernet igen. Det er således ikke irreversibelt at etablere elkedel og akkumuleringstank.	AS
	Hyppig?:				x		
	Irreversibel?:				x	Elkedel og akkumuleringstank kan fjernes igen, og etableringen er dermed ikke irreversibel.	
D: Konklusion (Hvis der er svaret "JA" el. "BØR UNDERSØGES" => AS og sagsbehandler drøfter sagen)							
Giver resultatet af screeningen anledning til at antage, at det anmeldte projekt vil kunne påvirke miljøet væsentligt, således at der er VVM - pligt:					x	På baggrund af de samlede ovenstående screeningssvar forventer vi ikke væsentlig miljøpåvirkning.	AS