



Northium Lambda ApS
Nydamsvej 17
8362 Hørning

Torvegade 74, 6700 Esbjerg

Dato	22. april 2026
Sagsbehandler	Helene Lundqvist Vestergaard
Telefon direkte	76 16 07 26
Sagsid	MIS-25/003094

Afgørelse om at etablering og drift af batterianlæg ikke er omfattet af krav om miljøvurdering (ikke VVM-pligt).

Northium har den 27. november 2025 indgivet en ansøgning om screening af om etablering og drift af et batterianlæg på Ole Rømers Vej 12, 6760 Ribe (matr. Nr. 235x Nørremarken, Ribe Jorder) for miljøvurderingspligt iht. miljøvurderingsloven.

Ansøgningen omhandler etablering og drift af et batterianlæg til energilagring og frekvensudjævning. Anlægget er et op til 80 MW/320MWh batterianlæg, som har til formål at understøtte det danske elnet.

Afgørelse

Esbjerg Kommune, Industrimiljø har på baggrund af en screening af det ansøgte projekt, vurderet, at det ansøgte, ikke vil kunne påvirke miljøet væsentligt, og at det derfor ikke er omfattet af krav om miljøvurdering (ikke VVM-pligtigt).

Afgørelsen er truffet efter § 21 i miljøvurderingsloven¹.

Sagens oplysninger

Ansøgningen er indgivet i henhold til § 19 i miljøvurderingsloven. Ansøgningen er vedlagt som bilag 1.

Projektet omhandler etablering og drift af et op til 80 MW/320MWh batterianlæg, som har til formål at understøtte det danske elnet. Når anlægget er idriftsat, vil der kun være et minimalt behov for transport til og fra anlægget (ækvivalent til den service, som er nødvendig at udføre på en solcellepark).

Projektet omhandler etablering og drift af:

- BESS anlæg med effektkapacitet på 80 MW / op til 320 MWh
- Anlægget består primært af 20 fods containere indeholdende LFP-batterier samt køle- og brandslukningssystemer
- Inverter, der omdanner jævnstrømmen i batteriet til vekselstrøm til elnettet

¹ Miljøvurderingsloven: LBK nr. 4 af 03.01.2023 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)

- Transformer og øvrigt. Transformatorstation til omdannelse af den lave spænding i batteriet til den højspænding, der passer med elnettet, teknikhus og interne forbindelser
- Nettilslutningspunkt

Batterianlægget etableres på et grundareal på ca. 14.037 m². Selve projektets bebyggede areal er ca. 1.637 m². Projektets samlede befæstede areal er ca. 7.013 m² og projektets samlede bygningsmasse er 4.321 m³.

Projektet placering fremgår af nedenstående kortudsnit:



Bygherre har i henhold miljøvurderingslovens § 19, stk. 3 ved ansøgning oplyst, at der ved projektet foretages følgende foranstaltninger/-tilpasninger af projektet, for at undgå eller begrænse væsentlig miljøpåvirkning:

- Spildolie fra transformere opsamles i kar under transformere ved spild i driftsfasen
- Glykol (antifrostvæske) opsamles i bunden af containere med udløb til kar under containere til tømning ved evt. spild i driftsfasen
- Væske fra opsamlingskar ved evt. spild behandles som farligt affald jf. Esbjerg Kommunes regulativer
- Der er ikke spildevand fra driftsfasen
- Overfladevand nedsives
- Anlægget medfører ikke væsentlig støjbelastning ved nærmeste boligområde

Det forudsættes at disse foranstaltninger/projekttilpasninger gennemføres, som oplyst i ansøgningen.

Begrundelse for afgørelsen

Det er Esbjerg Kommunes vurdering, at projektet er omfattet af miljøvurderingslovens, bilag 2, punkt

- 3a) Industrianlæg til fremstilling af elektricitet, damp og varmt vand (projekter, som ikke er omfattet af bilag 1)

Esbjerg Kommune har på baggrund af ansøgers oplysninger, foretaget en vurdering af det ansøgte projekt.

Ved vurdering af om et projekt er omfattet af krav om miljøvurdering og tilladelse, er der taget hensyn til kriterierne i miljøvurderingslovens bilag 6, dvs. projektets karakteristika, projektets placering samt arten af og kendetegn ved den potentielle miljøpåvirkning.

Ved vurderingen indgår desuden Esbjerg Kommunes kendskab til de berørte områder og tilsvarende sagsområder samt evt. oplysninger, der er fremkommet ved høring af parter og evt. berørte myndigheder.

I afgørelsen er det lagt vægt på at bygherre har oplyst, at ovenstående foranstaltninger/-projektilpasninger gennemføres.

Ved afgørelsen er der særligt lagt vægt på:

- at projektet kun har en lokal indvirkning på miljøet,
- at projektet ikke påvirker Natura 2000-området Vadehavet, samt flora og fauna opført på habitatdirektivets bilag IV,
- at der ikke opstår processpildevand fra projektet,
- at tag- og overfladevand fra projektområdet søges afledt til nedsivning og at ansøgning herfor modtages iht. Spildevandsplanens retningslinjer herunder en vandhåndteringsplan for projektet, som redegør for muligheden for at kunne håndtere en regnhændelse svarende til T=100,
- at der ikke forekommer § 3-beskyttede naturområder indenfor projektområdet,
- at de vejledende grænseværdier for støj overholdes, ved den ansøgte drift,
- at projektet placeres i et eksisterende erhvervsområde,
- at projektet ikke vil påvirke landskabelige, kulturhistoriske og naturmæssige værdier,
- at der ved projektet redegøres for hvorledes risikoen for oversvømmelse håndteres før der bygges.

Esbjerg Kommunes uddybende bemærkninger i forhold til de enkelte kriterier i miljøvurderingslovens bilag 6, fremgår af vedlagte screeningsnotat (bilag 1).

I screeningsnotatet indgår Esbjerg Kommunes vurdering iht. habitatbekendtgørelsens § 7 stk. 13. Esbjerg Kommune, Industrimiljø har vurderet, at projektet ikke vil påvirke Natura 2000-områder under hensyn til bevaringsmålsætningen for de pågældende områder. Det er ligeledes vurderet, at det ansøgte projekt ikke vil beskadige eller ødelægge yngle- eller rastområder i det naturlige udbredelsesområde for de dyrearter, der er optaget i habitatdirektivets bilag IV, litra a) eller ødelægge de plantearter, som er optaget i habitatdirektivets bilag IV, litra b) i alle livsstadier. Esbjerg Kommune vurderer derfor, at der ikke skal foretages en konsekvensvurdering af projektets påvirkning af Natura 2000-områder og beskyttede arter.

Afgørelsen er ikke en tilladelse, men alene en afgørelse om, at projektet ikke skal gennemgå en miljøvurdering, før Esbjerg Kommune kan træffe afgørelse om det ansøgte. Bygherre har ansvaret for at indhente eventuelle nødvendige tilladelser og dispensationer for at realisere projektet.

Afgørelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet indenfor 3 år efter, at den er meddelt eller ikke har været udnyttet i 3 på hinanden følgende år, jf. miljøvurderingslovens § 39.

Forudsætninger for afgørelsen

Screeningen er gennemført med udgangspunkt i det projekt, som er beskrevet i ansøgningen og på baggrund af de miljømæssige forudsætninger, som er gældende på screeningstidspunktet.

Det forudsættes, at projektet gennemføres og tilrettelægges som beskrevet i ansøgningsmaterialet.

Senere ændringer

Hvis projektet ændres, er I forpligtet til at fremsende en ansøgning omhandlende projektændringen, hvis det ikke kan udelukkes, at ændringen kan medføre væsentlig skadelig indvirkning på miljøet. På baggrund af denne afgørelse vil der blive truffet afgørelse om, ændringen er omfattet af krav om miljøvurdering (VVM-pligtigt).

Høring af berørte myndigheder og partshøring

Esbjerg Kommune har i forbindelse med behandling af sagen, udpeget og hørt berørte parter og myndigheder, jf. miljøvurderingslovens § 35, stk. 1, nr. 1.

Esbjerg Kommune vurderer, at Sydvestjysk Brandvæsen er en berørt myndighed for det konkrete projekt, da Sydvestjysk Brandvæsen har mulighed for at stille krav til batterianlæg over 2.000 kWh efter § 34 stk. 2 i Beredskabsloven². Sydvestjysk Brandvæsen afventer ansøgning fra bygherre.

Esbjerg Kommune vurderer, at der ikke er andre parter og berørte myndigheder, der skal høres inden der træffes afgørelse.

Et udkast til afgørelse er sendt i høring ved bygherre. Bygherre har haft følgende bemærkninger:

- Anlægget vil skulle net tilsluttes til det kollektive elnet. Dette vil ske ved hjælp af et jordkabel på 60 kV. Dette vil blive behandlet som et særskilt bilag 2 projekt, hvor der laves egen screening.
- Hvis der er behov for støjdemping, vil battericontainerenes højde skulle hæves med 1 meter og/eller opførelse af støjhegn. Dette vil blive anmeldt ved behov.

² Beredskabsloven: LBK nr. 314 af 03.04.2017 af beredskabsloven

Esbjerg Kommune har vurderet, at der ikke forekommer andre parter i sagen end bygherre, som i henhold til forvaltningslovens³ § 19 har en væsentlig individuel interesse i sagens udfald.

Offentliggørelse

Afgørelsen offentliggøres på Esbjerg Kommunes hjemmeside den 22. april 2026: www.esbjerg.dk

Klagevejledning

Afgørelsen kan påklages for så vidt angår retlige spørgsmål af enhver med retlig interesse i sagens udfald samt af 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 jf. miljøvurderingslovens § 50.

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af www.naevneneshus.dk. Klageportalen ligger på www.borger.dk og www.virk.dk. Du logger på www.borger.dk eller www.virk.dk, ligesom du plejer, typisk med MitID.

Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på 900 kr. for private og 1800 kr. for virksomheder og organisationer. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

I klageportalen sendes din klage automatisk først til Esbjerg Kommune. Hvis Esbjerg Kommune fastholder afgørelsen, sender Esbjerg Kommune klagen videre til behandling i nævnet via klageportalen. Du får besked om videresendelsen.

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise din klage, hvis du sender den uden om klageportalen, medmindre du er blevet fritaget for brug af klageportalen. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til den myndighed, der har truffet afgørelse i sagen. Esbjerg Kommune videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Klagefristens udløb

Klagen skal være modtaget senest den 20. maj 2026.

Orientering om klage

Hvis Esbjerg Kommune får besked fra Klageportalen om, at der er indgivet en klage over afgørelsen, orienterer Esbjerg Kommune virksomheden herom. Esbjerg Kommune orienterer ligeledes virksomheden, hvis Esbjerg Kommune modtager en klage over afgørelsen af en klager, som efter anmodning til Miljø- og Fødevareklagenævnet er blevet fritaget for at klage

³ Forvaltningsloven, LBK nr. 433 af 22. april 2014 af forvaltningsloven

via Klageportalen. Herudover orienterer Esbjerg Kommune ikke virksomheden.

Betingelser, mens en klage behandles

Klage over afgørelsen har ikke opsættende virkning, medmindre klagenævnet bestemmer noget andet. Dette indebærer, at en samtidigt eller efterfølgende meddelt miljøgodkendelse eller dispensation til at påbegynde bygge- og anlægsarbejder efter miljøbeskyttelseslovens § 33, stk. 2, som udgangspunkt kan udnyttes. Udnyttes afgørelsen, indebærer dette ingen begrænsning i Miljø- og Fødevareklagenævnets mulighed for at ændre eller ophæve afgørelsen. Hvis nævnet tillægger en klage opsættende virkning, kan en meddelt miljøgodkendelse ikke udnyttes, og nævnet kan påbyde påbegyndte bygge- og anlægsarbejder standset.

Søgsmål

Hvis man ønsker at anlægge et søgsmål om afgørelsen ved domstolene, skal det ske senest 6 måneder efter, at Esbjerg Kommune har offentliggjort afgørelsen, jf. miljøvurderingslovens § 54.

Oplysninger i sagen kan fås ved henvendelse til Helene Lundqvist Vestergaard, tlf. (direkte) 76160724, helv@esbjerg.dk

Venlig hilsen

Helene Lundqvist Vestergaard
Miljøsagsbehandler

Sendt til

Northium Lambda ApS, Nydamsvej 17, 8362 Hørning, tbr@northium.dk

Kopi til

Danmarks Naturfredningsforening, dnesbjerg-sager@dn.dk

Friluftsrådet, esbjerg@friluftsradet.dk

Styrelse for patientsikkerhed i Region Syd, stps@stps.dk

Dansk Ornitologisk Forening, dof@dof.dk

Esbjerg Kommune, Byggeri, byggeri@esbjerg.dk

Sydvestjysk Brandvæsen, post@svjb.dk

Bilag

Bilag 1: Esbjerg Kommunes screeningsnotat, inkl. ansøgning.

Northium AlphaSkema til ansøgning om screening for miljøvurderingspligt samt bilag til Esbjerg Kommunes vurdering om screening for miljøvurderingspligt af det konkrete projekt.

Bygherre: Northium Lambda ApS

Projekt: Batterianlæg, matrikel 235x, Nørremarken, Ribe Jorder

Esbjerg Kommunes sagsnr.: MIS-25/003094

Vejledning til ansøger om udfyldelse af skemaet:

Nedenstående skema anvendes til anmeldelse af projekter omfattet af bilag 2 i miljøvurderingsloven (lov nr. 4 af 3. januar 2023 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)). Det er kun kolonnen i midten ("Anmeldte oplysninger"), som skal udfyldes af ansøger. Ansøger skal udfylde rækkerne til og med punkt 42, resten udfyldes af myndigheden.

Hvis der er pligt til at ansøge om projektet gennem den digitale selvbetjening Byg og Miljø (BOM) kan nedenstående skema vedlægges i BOM, når der er svaret "Ja" til at projektet er omfattet af bilag 2 i miljøvurderingsloven. Hvis dette skema udfyldes og vedlægges, skal ansøger ikke samtidigt udfylde de øvrige efterfølgende spørgsmål om VVM/miljøvurdering i BOM. Udfyldelse af nedenstående skema er tilstrækkeligt. Skemaet skal vedlægges i word-format.

Myndigheden udfylder efterfølgende myndighedens vurdering af det anmeldte projekt på baggrund af ansøgers oplysninger.

Basisoplysninger	Anmeldte oplysninger (udfyldes af ansøger)	Myndighedsvurdering (udfyldes af myndigheden)
Projektbeskrivelse (kan vedlægges)	Er vedlagt som bilag 1 .	
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherre	Northium Lambda ApS Nydamsvej 17 8362 Hørning tbr@northium.dk	
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherres kontaktperson	Northium Lambda ApS Nydamsvej 17 8362 Hørning tbr@northium.dk	

Basisoplysninger	Anmeldte oplysninger (udfyldes af ansøger)			Myndighedsvurdering (udfyldes af myndigheden)
Projektets adresse, matr.nr. og ejerlav.	Projektet har ikke aktuelt en særskilt adresse. Projektet vil blive placeret på matr.nr. 235x, der sammen med 8 øvrige grundstykker har adressen Ole Rømers Vej 12 6760 Ribe Landsejerlavsnavn: Nørremarken, Ribe Jorder Landsejerlavskode: 2007656 Matrikelnummer: 235x BFE nummer: 10176646			
Projektet berører følgende kommune eller kommuner (omfatter såvel den eller de kommuner, som projektet er placeret i, som den eller de kommuner, hvis miljø kan tænkes påvirket af projektet)	Esbjerg kommune			
Oversigtskort i målestok 1:50.000 (målestok skal angives).	Vedlagt som bilag 2 . Som følge af størrelsen er målestoksforholdet 1:4000. Oversigtskort i målestok 1:50.000 kan fremsendes om ønsket.			
Kortbilag i målestok 1:10.000 eller 1:5.000 med indtegning af anlægget og projektet (vedlægges dog ikke for strækningsanlæg) (målestok skal angives)	Vedlagt som bilag 3 . Som følge af størrelsen er målestoksforholdet 1:2000. Oversigtskort i målestok 1:5.000 kan fremsendes om ønsket.			
Forholdet til reglerne	Ja	Nej		
Er projektet opført på bilag 1 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og konkrete projekter (VVM).		X	Hvis ja, er der obligatorisk krav om miljøvurdering. Angiv punktet på bilag 1:	
Er projektet opført på bilag 2 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).	X		Angiv punktet på bilag 2: 10a/10b	

		Anmeldte oplysninger (udfyldes af ansøger)			Myndighedsvurdering (udfyldes af myndigheden)
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst		
1. Hvis bygherren ikke er ejer af de arealer, som projektet omfatter angives navn og adresse på de eller den pågældende ejer, matr.nr. og ejerlav			Matriklen ejes af Esbjerg kommune og er reserveret til bygherre.		Da grunden er reserveret af bygherre kræves der ingen fuldmagt fra grundejer.
2. Arealanvendelse efter projektets realisering Det fremtidige samlede bebyggede areal i m ² Det fremtidige samlede befæstede areal i m ² Nye arealer, som befæstes ved projektet i m ²			Det fremtidige samlede bebyggede areal er ca. 1.637 m ² Det fremtidige samlede befæstede areal er ca. 7.013 m ²		Ingen bemærkninger
3. Projektets areal og volumenmæssige udformning Er der behov for grundvandssænkning i forbindelse med projektet og i givet fald hvor meget i m Projektets samlede grundareal angivet i ha eller m ² Projektets bebyggede areal i m ² Projektets nye befæstede areal i m ² Projektets samlede bygningsmasse i m ³			Grundvandssænkning forventes det ikke, men der kan være behov for midlertidig grundvandssænkning i anlægsfasen med maksimalt 1 meters dybde. Projektets samlede grundareal (matrikel 235x) er 14.037 m ² Projektets samlede bebyggede areal er ca. 1.637 m ² Projektets samlede befæstede areal er ca. 7.013 m ² Projektets samlede bygningsmasse 4.321 m ³		I tilfælde af behov for grundvandssænkning må vandet ikke ledes til regnvandskloak. Afledning af vandet skal søges tilladt hos Esbjerg Kommune. Jolom Ingen bemærkninger hertil. Håndteres i byggetilladelsen. Det bemærkes, at anlægget primært består af 20 fods containere med en max højde på ca. 3 m. Enkelte elementer overstiger denne heriblandt højspændingstransformer og teknikhus på 5 m. Lydafledermast på 12 m. Jf. lokalplan 003.15 Erhvervsområde Øst "Ribe Nørremark" er projektområdet beliggende i område B, hvor ingen bygning må opføres i en højde på over 11 m. Dog er det angivet, at enkelte mindre bygningsdele af funktionelle årsager kan gives en større højde. Af Kommuneplanen 2022-2034 fremgår det, at højdebestemmelsen er 12 m.

	Anmeldte oplysninger (udfyldes af ansøger)			Myndighedsvurdering (udfyldes af myndigheden)
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst	
			Angående areal og volumen henvises til uddybende til bilag 4 .	
Projektets maksimale bygningshøjde i m Beskrivelse af omfanget af eventuelle nedrivningsarbejder i forbindelse med projektet			Anlægget består primært af 20-fods containere hvorfor den primære højde for anlægget vil være ca. 3-3,5 meter. Enkelte elementer overstiger dette heriblandt højspændingstransformer og teknikhus op til 5 meter. Lynafledermast op til 12 meter.	
4. Projektets behov for råstoffer i anlægsperioden Råstofforbrug i anlægsperioden på type og mængde:			Der skønnes et forbrug på ca. 2.700 m ³ stabilgrus i forbindelse med anlægsfasen. Der anvendes vand til betonfundament for fundament og terrændæk til teknikhus. Øvrige fundamenter for batterier, små transformere og invertere er skruefundamenter i stål.	Ingen bemærkninger.
Vandmængde i anlægsperioden			Vandmængde i anlægsperioden: anslås til ca. 5.000l.	
Affaldstype og mængder i anlægsperioden			Affaldstype og mængder i anlægsperioden: Palleemballage, plast og kabelskrot, der håndteres i overensstemmelse med kommunens regulativer for erhvervsaffald.	
Spildevand til renseanlæg i anlægsperioden			Spildevand til renseanlæg i anlægsperioden: Der er alene spildevand fra mandskabsvogn med tilførsel af spildevand til kommunalt rensningsanlæg via slamsuger i anlægsperioden.	Ingen bemærkninger. Aflevering af spildevand via slamsuger til kommunalt renseanlæg kræver ikke tilslutningstilladelse.
Spildevand med direkte udledning til vandløb, søer, hav i anlægsperioden			Se ovenfor	
Håndtering af regnvand i anlægsperioden			Håndtering af regnvand i anlægsperioden:	

		Anmeldte oplysninger (udfyldes af ansøger)			Myndighedsvurdering (udfyldes af myndigheden)
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst		
Anlægsperioden angivet som mm/åå – mm/åå			Regnvand i form af tag- og overfladevand vil blive afledt vil blive afledt til regnvandskloak eller nedsivning på grunden. Øvrigt regnvand på grunden nedsives. Regnvand fra olieudskiller udledes til kloak. Anlægsperioden forventes at strække sig over 4-8 måneder. Startdatoer ikke fastsat.		Overfladevand fra graveområder mv. antages indeholdt i 'øvrigt regnvand', og må ikke ledes til kloak af hensyn til opslemmet jord/mudder i vandet. Jolom IM: Se bemærkninger om nedsivningstilladelse til tag- og overfladevand i pkt. 6.
5. Projektets kapacitet for så vidt angår flow ind og ud samt angivelse af placering og opbevaring på kortbilag af råstoffet/produktet i driftsfasen: Råstoffer – type og mængde i driftsfasen Mellemprodukter – type og mængde i driftsfasen Færdigvarer – type og mængde i driftsfasen Vandmængde i driftsfasen			Anlægget er 80MW / op til 320MWh. Når anlægget er idriftsat, vil der kun være et minimalt behov for transport til og fra anlægget (få gange om året). Råstoffer – type og mængde i driftsfasen: Ingen uden over elforbrug. Mellemprodukter – type og mængde i driftsfasen: Ingen Færdigvarer – type og mængde i driftsfasen: Ingen Vandmængde i driftsfasen: Ingen		Ingen bemærkninger
6. Affaldstype og årlige mængder, som følge af projektet i driftsfasen: Farligt affald:			I driftsfasen er der ikke som led i normal drift affald. Spildolie fra transformere opsamles i kar under transformere ved spild i driftsfasen. Glykol (antifrostvæske) opsamles i bunden af containere, med udløb til kar under containere til tømning ved evt. spild i driftsfasen.		Ingen bemærkninger.

	Anmeldte oplysninger (udfyldes af ansøger)			Myndighedsvurdering (udfyldes af myndigheden)
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst	
Andet affald: Spildevand til renseanlæg: Spildevand med direkte udledning til vandløb, sø, hav: Håndtering af regnvand:			Væske fra opsamlingskar ved evt. spild behandles som farligt affald jf. kommunens regulativer. Uvæsentlige mængder fra service/reparation. Behandles som erhvervsaffald jf. kommunens regulativer. Der er ikke spildevand i driftsfasen. Der er ikke spildevand i driftsfasen. Regnvand i form af tag- og overfladevand vil blive afledt vil blive afledt til regnvandskloak eller nedsivning på grund. Øvrigt regnvand på grunden nedsives. Regnvand fra olieudskiller udledes til kloak.	Gældende befæstelsesgrader jf. kommuneplanen skal overholdes af hensyn til regnvandssystemet, hvilket også ses i ansøgningen. I tilfælde af ønske om større befæstelse skal afledning fra arealer over gældende befæstelsesgrad ansøges hos Esbjerg Kommune. Jolom IM: Der skal meddeles en nedsivningstilladelse på baggrund af ansøgning herom og iht. Spildevandsplanens retningslinjer. Der skal fremsendes en vandhåndteringsplan for projektet, som redegør for muligheden for at kunne håndtere en regn hændelse svarende til T=100.
7. Forudsætter projektet etablering af selvstændig vandforsyning?		X		Ingen bemærkninger
8. Er projektet eller dele af projektet omfattet af standardvilkår eller en branchebekendtgørelse?		X		Projektet er ikke omfattet krav om miljøgodkendelse eller standardvilkår.
9. Vil projektet kunne overholde alle de angivne standardvilkår eller krav i branchebekendtgørelse?	X			—

Projektets karakteristika	Anmeldte oplysninger (udfyldes af ansøger)			Myndighedsvurdering (udfyldes af myndigheden)
	Ja	Nej	Tekst	
10. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BREF-dokumenter?		X		Ikke relevant jf. Pkt. 8
11. Vil projektet kunne overholde de angivne BREF-dokumenter?	X		(ej omfattet)	Ingen bemærkninger
12. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BAT-konklusioner?		X		Ingen bemærkninger
13. Vil projektet kunne overholde de angivne BAT-konklusioner?	X		(ej omfattet)	Ingen bemærkninger
14. Er projektet omfattet af en eller flere af Miljøstyrelsens vejledninger eller bekendtgørelser om støj eller eventuelt lokalt fastsatte støjgrænser?	X		Bekendtgørelse om miljøregulering af visse aktiviteter, BEK nr. 844 af 23/06/2017. Miljøstyrelsens vejledning nr. 5 / 1984 "Ekstern støj fra virksomheder" samt lokalplan.	Projektet er omfattet af Støjvejledningen, Ekstern støj fra virksomheder, Vejledning fra Miljøstyrelsen, 5/1984. Projektet er omfattet af Esbjerg Kommunes forskrift om midlertidige bygge- og anlægsarbejder. Herudover ingen bemærkninger.
15. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de eventuelt lokalt fastsatte vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	X		Der forventes ikke overskridelse af vejledende støjkrav i anlægsfasen. Der udføres primært anlægsarbejde på hverdage og indenfor normal arbejdstid.	Hvis Esbjerg Kommunes forskrift for midlertidige bygge- og anlægsarbejder ikke kan overholdes, skal der søges om dispensation herfra.
16. Vil det samlede anlæg, når projektet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	X		Der forventes ikke overskridelse af vejledende støjkrav i driftsfasen.	Jf. Kommuneplan 22-34 er projektet beliggende i et område, der er udlagt til erhvervsområde for tungt erhverv. Projektet skal derfor kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer på 60 dB(A) hele døgnet målt udenfor eget skel. Derudover skal projektet overholde de vejledende støjgrænser for støj ved boliger uden for erhvervsområdet, hvor støjgrænserne er fastsat til 55/54/40 dB(A) om dag/aften/nat.

Projektets karakteristika	Anmeldte oplysninger (udfyldes af ansøger)			Myndighedsvurdering (udfyldes af myndigheden)
	Ja	Nej	Tekst	
17. Er projektet omfattet af Miljøstyrelsens vejledninger, regler og bekendtgørelser om luftforurening?	x		Bekendtgørelse om miljøregulering af visse aktiviteter, BEK nr. 844 af 23/06/2017.	Ingen bemærkninger.
18. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?	x		Der forventes ikke overskridelse af vejledende grænseværdier for luftforurening i anlægsfasen.	Ingen bemærkninger.
19. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening? (Såfremt der allerede foreligger oplysninger om de indvirkninger, projektet kan forventes at få på miljøet som følge af den forventede luftforurening, medsendes disse oplysninger).	x		Anlægget udleder ingen emissioner i driftsfasen.	Ingen bemærkninger.
20. Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener I anlægsperioden? I driftsfasen?		X	Ingen væsentlige støvgener, i tilfælde af støv vil det begrænses ved vanding. Ingen støvgener.	Ingen bemærkninger.
21. Vil projektet give anledning til lugtgener eller øgede lugtgener I anlægsperioden? I driftsfasen?		X	Ingen væsentlige lugtgener. Ingen væsentlige lugtgener.	Ingen bemærkninger.
22. Vil projektet som følge af projektet have behov for belysning som i aften og nattetimer vil kunne oplyse naboarealer og omgivelserne I anlægsperioden?		X	I anlægsfasen vil der kun være belysning i normal arbejdstid i det omfang det er nødvendigt fx i vinterhalvåret, men ikke i aften og nattetimerne.	MESEJ – I.B. IM: Ingen bemærkninger.

	Anmeldte oplysninger (udfyldes af ansøger)			Myndighedsvurdering (udfyldes af myndigheden)
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst	
I driftsfasen?			I driftsfasen vil der ikke være permanent/konstant belysning. Ved invertere, transformerstation og battericontainere samt teknikbygning etableres belysning, der kan tændes efter behov ved servicebesøg. Lyskilden placeres ikke højere end bygningens højde og lyskegle rettet nedad.	
23. Er projektet omfattet af risikobekendtgørelsen, jf. bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer nr. 372 af 25. april 2016?		X	Jfr. Beredskabsstyrelsens "Vejledning om brandsikring af større oplag af litiumionbatterier samt BESS" af 15. maj 2023: <i>"1.13 – Snitflade til risikobekendtgørelsen Litiumionbatterier er i sig selv ikke omfattet af bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer (risikobekendtgørelsen). Vejledning om brandsikring af større oplag af litiumionbatterier samt BESS/ 2023 16 Litiumionbatterier kan dog blive omfattet af risikobekendtgørelsen, hvis der er tale om en virksomhed, der neddelser udtjente litiumionbatterier i en sådan grad, at der er oplag af mineraler o.lign., som i sammenhæng med risikobekendtgørelsen betragtes som farlige stoffer"</i>	Projektet er ikke omfattet af risikobekendtgørelsen. Sydvestjysk Brandvæsen oplyser, som berørt myndighed, at der skal søges tilladelse efter Beredskabslovens § 34 stk. 2 til denne type anlæg. Sydvestjysk Brandvæsen afventer ansøgning fra bygherre.

Projektets placering	Anmeldte oplysninger (udfyldes af ansøger)			Myndighedsvurdering (udfyldes af myndigheden)
	Ja	Nej	Tekst	
24. Kan projektet rummes inden for lokalplanens generelle formål?	X		Ja jfr. dialog	Ingen bemærkninger.
25. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer?		X	Se bilag 6 .	Ingen bemærkninger.
26. Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer?		X		Ingen bemærkninger.
27. Vil projektet kunne udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder?		X	Se bilag 5	Ingen bemærkninger.
28. Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?		X	Se bilag 6 .	Ingen bemærkninger.
29. Forudsætter projektet rydning af skov? (skov er et bevokset areal med træer, som danner eller indenfor et rimeligt tidsrum ville danne sluttet skov af højstammede træer, og arealet er større end ½ ha og mere end 20 m bredt.)		X		Ingen bemærkninger.
30. Vil projektet være i strid med eller til hinder for realiseringen af en rejst fredningssag?		X		Ingen bemærkninger.
31. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste beskyttede naturtype i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3.			500m.	Ingen bemærkninger.
32. Er der forekomst af beskyttede arter og i givet fald hvilke?		X	Der er 500m til nærmeste beskyttede naturtype: mose nord for projektbyggeområde. Det naturbeskyttede moseområde rummer hverken Bilag IV Arter eller Rødlistede Arter. Se bilag 7 for detaljer samt øvrige arter længere væk.	MESEJ – I.B.
33. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område.			2.500m.	MESEJ – I.B.
34. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde dvs. Natura 2000-områder (habitat-			1.850m.	MESEJ – I.B.

Projektets placering	Anmeldte oplysninger (udfyldes af ansøger)			Myndighedsvurdering (udfyldes af myndigheden)
	Ja	Nej	Tekst	
områder, fuglebeskyttelsesområder) og Ramsarområder).				
35. Vil projektet medføre påvirkninger af overfladevand eller grundvand, f.eks. i form af udledninger til eller fysiske ændringer af vandområder eller grundvandsforekomster?		X	Der er ingen planlagt udledning af spildevand, overfladevand eller andre forurenende stoffer til vandløb, søer eller havet. Olie fra transformere opsamles i kar og håndteres som farligt affald. Eventuelt spild af glykol opsamles i tætte kar med udløb til kontrolleret tømning. Anlægget er etableret med tæt befæstelse og uden afløb til recipienter. Projektet vil derfor kunne overholde gældende kvalitetskrav for nærliggende vandområder.	Ansøgte afledninger vurderes ikke at medføre risiko for vandområder eller deres overholdelse af miljømålene. Ønskede afledninger udover det ansøgte skal fremsendes som ny ansøgning til Esbjerg Kommune. Jolom
36. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandinteresser?		X	Se bilag 6 .	Ingen bemærkninger.
37. Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening?		X	Se bilag 5 .	Ingen bemærkninger.
38. Er projektet placeret i et område, der i kommuneplanen er udpeget som område med risiko for oversvømmelse.?	X		Området er i kommunens optagelse defineret som 'håndterbar oversvømmelse' henholdsvis 'alvorlig oversvømmelse'. Se bilag 5 . Der forventes behov for terrænregulering op til 0,5 meter.	Området er beliggende i et område kategoriseret som håndterbar oversvømmelsestrussel. Der bør redegøres for, hvordan man påtænker at håndtere risikoen før der bygges.
39. Er projektet placeret i et område, der, jf. oversvømmelsesloven, er udpeget som risikoområde for oversvømmelse?		X		Ingen bemærkninger.
40. Er der andre lignende anlæg eller aktiviteter i området, der sammen med det ansøgte må forventes at kunne medføre en øget samlet påvirkning af miljøet (Kumulative forhold)?	X		Anlæg under planlægning på matrikel 235v. Begge anlæg skal overholde gældende støjkrav.	Ingen bemærkninger.
41. Vil den forventede miljøpåvirkning kunne berøre nabolande?		X		Ingen bemærkninger.

	Anmeldte oplysninger (udfyldes af ansøger)			Myndighedsvurdering (udfyldes af myndigheden)
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst	
42. En beskrivelse af de tilpasninger, ansøger har foretaget af projektet inden ansøgningen blev indsendt og de påtænkte foranstaltninger med henblik på at undgå, forebygge, begrænse eller kompensere for væsentlige skadelige virkninger for miljøet?				Det vurderes, at der er truffet tilstrækkelige foranstaltninger til sikring af, at der ikke er risiko for forurening af jord og grundvand.

Myndighedsscreening - (udfyldes af myndigheden)				
	Ikke relevant	Ja	Nej	Bør undersøges
Projektets karakteristika				Vurdering af projektets særkender
Kan projektets dimensioner og udformning, herunder i kumulation med andre eksisterende og/eller godkendte projekter, give anledning til væsentlige miljøpåvirkninger			X	Der bør foreligge en plan for håndtering af oversvømmelsesrisikoen. Derudover forventes projektet ikke, at medfører væsentlige miljøpåvirkninger.
Indebærer projektet brug af naturressourcer, særlige jordarealer, jord, vand og biodiversitet?			X	IM: Vurderes ikke væsentligt, da projektet placeres i et eksisterende erhvervsområde, og der ikke skal anvendes betydelige naturressourcer til hverken anlægs- eller driftsfasen. Projektet medfører ikke behov for ny vandforsyning.
Kræver bortskaffelse af affald og spildevand ændringer af bestående ordninger i: - anlægsfasen - driftsfasen				IM: Vurderes ikke væsentligt, da bortskaffelse af hhv. affald og spildevand kan håndteres indenfor de eksisterende ordninger i både anlægs- og driftsfasen.

Myndighedsscreening - (udfyldes af myndigheden)					
	Ikke relevant	Ja	Nej	Bør undersøges	
Indebærer projektet væsentlig forurening og gener?			X		IM: Nej, batteriparken forsynes med strøm fra eksisterende ledningsnet, og giver derfor ikke anledning til væsentlig forurening.
Indebærer projektet risiko for større ulykker og/eller katastrofer, herunder sådanne som forårsages af klimaændringer			X		IM: Der anvendes ikke stoffer eller teknikker, der kan udløse større ulykker eller katastrofer. Vurderes derfor ikke væsentligt. Forholdet omkring oversvømmelsestruslen bør håndteres/beskrives, før der bygges.
Indebærer projektet risiko for menneskers sundhed, f.eks. som følge af vand- eller luftforurening			X		Vurderes ikke væsentligt, da projektet ikke medfører emissioner til vand- og luft (herunder støj), der overstiger de gældende kvalitetsnormer herfor og projektet i øvrigt ikke vurderes at udgøre en risiko for menneskers sundhed.
Indebærer projektet en væsentlig udledning af drivhusgasser?					Vurderes ikke væsentligt idet projektet har begrænset udledning af drivhusgasser.
Projektets placering					Vurdering af den miljømæssige sårbarhed i de geografiske områder, der kan forventes at blive berørt af projektet.
Forudsætter projektet ændring i eksisterende arealanvendelse eller ændring ift. gældende kommune- og lokalplan?			X		Projektet ønskes placeret i et udlagt erhvervsområde, og medfører ingen ændring ift. områdets planforhold.
Kan projektet påvirke nuværende/fremtidig anvendelse af naturressourcer (indvinding af vand, råstoffer mm)?			X		Projektet placeres i et delvist udbygget erhvervsområde med relativt stor afstand til de nærmeste boliger.
Tænkes projektet placeret i Vadehavsområdet?			x		MESEJ
Vil projektet være i strid med eller til hinder for etableringen af naturreservater eller -parker?			x		MESEJ
Indebærer projektet en mulig påvirkning af sårbare vådområder?					

Myndighedsscreening - (udfyldes af myndigheden)				
	Ikke relevant	Ja	Nej	Bør undersøges
Kan projektet påvirke registrerede, beskyttede eller fredede naturområder? 1. Nationalt (NBL § 3): 2. Internationale naturområder: Dvs. Natura 2000 (habitat- og fuglebeskyttelse) samt Ramsar-områder.			X	MESEJ
Vil projektet medføre rydning af skov?			x	MESEJ
Forventes området at rumme beskyttede arter efter habitatdirektivets bilag IV?			x	Arealet er et omdriftsareal, der ikke er beliggende mellem egnede yngle- og rasteområder.
Forventes området at rumme danske rødlistearter?			x	Arealet er et omdriftsareal, så evt. rødlistede arter vurderes af være strejfende, som f.eks. fugle
Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer allerede er overskredet? - Overfladevand (vandløb, søer eller havet): - Grundvand: - Boligområder (støj, luft og lys):			x	Der vurderes ikke at være risiko for påvirkning af vandområder, da vand og afledning fra området ikke tilføres målsatte vandområder. Jolom
Tænkes projektet etableret i et tæt befolket område?			X	
Kan projektet påvirke historiske, kulturelle, arkæologiske, æstetiske eller geologiske landskabstræk			X	
Arten af og kendetegn ved den potentielle indvirkning på miljøet				Vurdering af, om der ved projektet kan forventes væsentlig indvirkning på miljøet

Myndighedsscreening - (udfyldes af myndigheden)					
	Ikke relevant	Ja	Nej	Bør undersøges	
Miljøpåvirkningens art	X				Projektet giver ikke anledning til væsentlige miljøpåvirkninger i anlægs- eller driftsfasen. Det vurderes, at projektet ikke vil være til fare for mennesker eller sårbare arter/naturtyper.
Miljøpåvirkningernes omfang (geografisk udstrækning og omfanget af personer, der berøres)	X				Det vurderes, at miljøpåvirkningerne er begrænsede og af lokal betydning.
Vil den forventede miljøpåvirkning berøre nabokommuner eller - lande?	X				Miljøpåvirkningen vil ikke påvirke nabokommuner eller lande.
Vil den samlede miljøpåvirkning være intens eller kompleks?			X		Miljøpåvirkningen vurderes hverken intens eller kompleks.
Er væsentlig miljøpåvirkning sandsynlig?			X		Væsentlig miljøpåvirkningen fra projektet vurderes ikke sandsynligt.
Er miljøpåvirkningen: - Varig/kortvarig - Hyppig/sjælden - Reversibel/irreversibel					Miljøpåvirkningen i anlægsfasen vurderes til at være i en begrænset periode, hvorfor de vurderes at være reversible og vurderes derfor ikke at udgøre en væsentlig miljøpåvirkning. Miljøpåvirkningen under driftsfasen forventes at være i anlæggets levetid. Projektet medfører ikke overskridelse af de vejledende grænseværdier og miljøpåvirkningerne anses som reversible indvirkninger.
Projektets forventede miljøpåvirkning i kumulation med andre eksisterende og/eller godkendte/planlagte projekter					Projektet forventes ikke at påvirke miljøet i kumulation med andre godkendte projekter. På matrikel 235v (Ole Rømers Vej 12, 6760 Ribe) forventes et lignende batterianlæg. Det vurderes dog ikke i kumulation med det ønskede projekt at udgøre en væsentlig påvirkning af miljøet.
Er muligheden for reelt at begrænse indvirkningerne på miljøet inddraget i projektet?					Det vurderes, at projektet som beskrevet ovenfor, ikke vil medføre væsentlige påvirkninger af miljøet.
Myndighedens konklusion:					
Giver resultatet af screeningen anledning til at antage, at det			X		Esbjerg Kommune har vurderet det ansøgte projekt på baggrund af de ovennævnte oplysninger om projektets karakteristika, placering samt kendetegn ved den potentielle

Myndighedsscreening - (udfyldes af myndigheden)				
	Ikke relevant	Ja	Nej	Bør undersøges
anmeldte projekt vil kunne påvirke miljøet væsentligt, så der er krav om miljøvurdering:				
				indvirkning på miljøet. Ved vurderingen indgår desuden Esbjerg Kommunes kendskab til de berørte områder og tilsvarende sagsområder. Det forudsættes, at de beskrevne foranstaltninger/tilpasninger til projektet gennemføres for at undgå eller begrænse væsentlig miljøpåvirkning. Projektet særkender, dvs. de foranstaltninger/tilpasninger der skal gennemføres, omfatter følgende: - Redegørelse for hvorledes projektet håndterer risikoen for oversvømmelse før der bygges. - Meddelelse af nedsivningstilladelse på baggrund af ansøgning herom og ith. Spildevandsplanens retningslinjer. - Fremsendelse af en vandhåndteringsplan for projektet, som redegør for muligheden for at kunne håndtere en regn hændelse svarende til T=100. Det er en forudsætning for denne afgørelse at ovenstående foranstaltninger gennemføres. Det er på baggrund af ovenstående grundlagt Esbjerg Kommunes vurdering, at det anmeldte projekt samlet set ikke er omfattet af krav om miljøkonsekvensvurdering (VVM-pligt), idet det vurderes, at projektet ikke forventes at kunne påvirke miljøet væsentligt.

Myndighed for screeningen: Esbjerg Kommune, Industrimiljø

Dato: _____ Sagsbehandler: Helle Nordentoft Kristensen