

PLANNING & PERMITTING

Version 1.1 February 2025

ENVIROMENTAL PROTECTION ACT APPLICATION

Project ID: DK2045-S3-04-04-01-01

Document ID: DK2045-S3-04-04-01-01

Created by: JAK

Revision number: 02

Revision Date: 16.10.2025

Revised by: PET

Bilag 1
Ansøgningsskema

Nedenstående skema angiver de oplysninger, som skal indgives til myndighederne ved ansøgning af projekter, der er omfattet af lovens bilag 2, jf. lovens § 21. Bygherren skal, hvor det er relevant for ansøgningen om det konkrete projekt, tage hensyn til kriterierne i lovens bilag 6, når skemaet udfyldes. Såfremt der allerede foreligger oplysninger om de indvirkninger, projektet kan forventes at få på miljøet, medsendes disse oplysninger. Skemaet finder ikke anvendelse for sager, der behandles af Naturstyrelsen og Energistyrelsen. Skemaets oplysningskrav er vejledende og fastsat under hensyntagen til kriterierne i lovens bilag 5.

Basisoplysninger	Tekst	
Projektbeskrivelse (kan vedlægges)	Batteripark Anlægget skal op- og aflades kontinuerligt afhængigt af produktionen af grøn energi og dermed udjævne belastningen.	
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherre	BattMan Energy ApS CVR-nr: 43571451 Balticagade 15C, 1.th. 8000 Aarhus C Att.: Peter Dueholm Theilgaard, CDO +45 23 98 20 42 pet@battman.energy	
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på kontaktperson	Jevan Al Kole, jak@battman.energy , 28836599	
Projektets adresse, matr. nr. og ejerlav. For havbrug angives anlæggets geografiske placering angivet ved koordinater for havbrugets 4 hjørneafmærkninger i bredde/længde (WGS-84 datum).	Industrivej 12, 4700 Næstved 1g Ydernæs, Næstved Jorder	
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)	Næstved Kommune	
Oversigtskort i målestok eks. 1:50.000 – Målestok angives. For havbrug angives anlæggets placering på et søkort.	Se bilag 1	
Kortbilag i målestok 1:10.000 eller 1:5.000 med indtegning af anlægget og projektet (vedlægges dog ikke for strækingsanlæg).	Se bilag 2	
Forholdet til VVM reglerne	Ja	Nej
Er projektet opført på bilag 1 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og konkrete projekter (VVM).	x	https://www.retsinformation.dk/eli/lta/2023/4#id789531c3-d920-4d23-991a-51cafcefc51f
Er projektet opført på bilag 2 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).	x	https://www.retsinformation.dk/eli/lta/2023/4#id4ccde6bc-716a-474c-98f7-36289fda8673
Projektets karakteristika	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	Torben Koch Edelgaard, Sandageren 17, 4700 Næstved Grimstrup, Næstved Jorder 6s	
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	Arealanvendelse: Batteripark til energilagring samt frekvensudjævning. Fremtidige samlede bebyggede areal: Ca. 1.400 m ² Fremtidige samlede befæstede areal (tæt belægning samt grus belægning): Ca. m ² 7.246	

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 m² Projektets bebyggede areal i m² Projektets nye befæstede areal i m² Projektets samlede bygningsmasse i m³ Projektets maksimale bygningshøjde i m Beskrivelse af omfanget af eventuelle nedrivningsarbejder i forbindelse med projektet	Der er ikke behov for grundvandssænkning. Projektets samlede grundareal er ca. 8.790 m². Heraf er: - Grønt hegn omkring pladsen: 1.469. m² Projektets bebygget areal er ca. 1.400 m² Projektets befæstede areal er ca. 7.246 m² Projektets samlede bygningsmasse er ca. 3.650 m³ Projektets bygningshøjde vil være ca. 3,5 m højt – dog med undtagelse af: - Koblingstransformer: 5-7 m høj - Støjskærm: ca. 4 m høj - Teknikhus: 4-4,5 m højt. - Lysmaster: 6 m høje. - Lynmast (af sikkerhedshensyn): 12 m høj - Brandvæg: 4 m høj (såfremt nødvendigt) Eksisterende bygning skal nedrives i forbindelse med projektet. Nedrivningstilladelsen er udstedt af kommunen. §8 tilladelsen er under behandling ved Helle Skøtt og forventes udstedt uge 43/44. §8 vedrører nedrivningen af den del af eksisterende bygning som er under jorden.
4. Projektets behov for råstoffer i anlægsperioden Råstofforbrug i anlægsperioden på type og mængde: Vandmængde i anlægsperioden Affaldstype og mængder i anlægsperioden Spildevand til renseanlæg i anlægsperioden Spildevand med direkte udledning til vandløb, søer, hav i anlægsperioden Håndtering af regnvand i anlægsperioden Anlægsperioden angivet som mm/åå – mm/åå	Der skønnes et forbrug på ca. 3.000 m³ sandfyld og ca. 3.000 m³ stabilgrus i forbindelse med anlægelsesfasen af batteristationen. Der bruges vand til betonfundament for koblingstransformerer, samt fundament og terrændæk til teknikhuset. Fundamenter for batterier, små transformere og invertorer vil blive anlagt på betondæk. Regnvand håndteres efter aftale med Næstved Kommune, der vil blive udarbejdet et dokument der analyserer muligheder og foretrukne løsninger. Vandet opsamles og udledes til offentlig forsyning. Bygge- og anlægsaffald håndteres i overensstemmelse med kommunens regulativ for erhvervsaffald. Der forventes ingen spildevand i anlægsfasen Anlægsperioden er skønnet fra 1/26 til 10/27
Projektets karakteristika	Tekst
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 et 80 MW / 200 MWh 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). Olie i transformere opsamles i kar under transformere ved spild i driftsfasen Glykol (antifrostvæske) opsamles i impermeabel bund eller opsamlingskar i tilfælde af spild i driftsfasen. Dette er et lukket system og findes udelukkende i selve battericontaineren. Vi forventer ingen vandforbrug i driftsfasen
6. Affaldstype og årlige mængder, som følge af projektet i driftsfasen: Farligt affald: Andet affald: Spildevand til renseanlæg:	Væske fra opsamlingskar ved evt. spild behandles som farligt affald jf. kommunens regulativer Se pkt. 4 for yderligere information.

Spildevand med direkte udledning til vandløb, sø, hav: Håndtering af regnvand:	Der forventes ingen spildevand i driftsfasen. Regnvand håndteres efter aftale med Næstved Kommune, der vil blive udarbejdet et dokument der analyserer muligheder og foretrukne løsninger.		
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
7. Forudsætter projektet etablering af selvstændig vandforsyning?		x	Der er ikke behov for vandforsyning i hverken anlægs- eller driftsfasen.
8. Er projektet eller dele af projektet omfattet af standardvilkår eller en branchebekendtgørelse?		x	Anlægget er ikke omfattet af krav om miljøgodkendelse og derfor ikke omfattet af standardvilkår
9. Vil projektet kunne overholde alle de angivne standardvilkår eller krav i branchebekendtgørelsen?	x		ikke relevant
10. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BREF-dokumenter?		x	Anlægget er ikke omfattet af IPPC-direktivet.
11. Vil projektet kunne overholde de angivne BREF-dokumenter?	x		Ikke relevant
12. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BAT-konklusioner?		x	Der er ikke vedtaget BAT for aktiviteten.
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
13. Vil projektet kunne overholde de angivne BAT-konklusioner?	x		ikke relevant
14. Er projektet omfattet af en eller flere af Miljøstyrelsens vejledninger eller bekendtgørelser om støj eller eventuelt lokalt fastsatte støjgrænser?	x		For anlægsarbejde: Bekendtgørelse om miljøregulering af visse aktiviteter, BEK nr 844 af 23/06/2017. Miljøstyrelsens vejledning nr. 5 / 1984 "Ekstern støj fra virksomheder"
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. Anlægsarbejdet udføres hovedsageligt på hverdage og indenfor normal arbejdstid.
16. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	x		Anlægget forventes at kunne overholde grænseværdierne for støj
17. Er projektet omfattet Miljøstyrelsens vejledninger, regler og bekendtgørelser om luftforurening?	x		For anlægsarbejde: Bekendtgørelse om miljøregulering af visse aktiviteter, BEK nr 844 af 23/06/2017. Der forekommer ingen emissioner i driftsfasen.
18. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?	x		Der forventes ikke at opstå væsentlig luftforurening som følge af anlægsarbejdet
19. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?	x		
20. Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener i anlægsperioden? I driftsfasen?		x	Der vil gennemføres tiltag, f.eks. vanding for at forhindre støvgener i anlægsfasen. Driftsfasen forventes ikke at give anledning til støvgener.
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
21. Vil projektet give anledning til lugtgener eller øgede lugtgener i anlægsperioden? I driftsfasen?		x	Der forventes ikke lugtgener som følge af anlægsarbejde eller i driftsfasen.
22. Vil anlægget som følge af projektet have behov for belysning som i aften og natte timer vil kunne oplyse naboarealer og omgivelserne		x	Der vil ikke være behov for belysning i anlægsfasen Der kan være behov for belysning, såfremt der er skal udføres akut reparation og vedligehold i aften og natte timer. Lyset monteres så lys kegler er skråt nedadgående. Almindelig service vil gennemføres i dagtimer.

I anlægsperioden? I driftsfasen?			
23. Er anlægget omfattet af risikobekendtgørelsen, jf. bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer nr. 372 af 25. april 2016?	x		Jf. punkt 1.13 i nedenstående fra: Vejledning om brandsikring af større oplag af litiumionbatterier samt BESS "Litiumionbatterier er i sig selv ikke omfattet af bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer (risikobekendtgørelsen)." https://www.brs.dk/globalassets/brs---beredskabsstyrelsen/dokumenter/forebyggelse/2023/-vejledning-om-brandsikring-af-storre-oplag-af-litiuimionbatterier-samt-bess-.pdf
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
24. Kan projektet rummes inden for lokalplanens generelle formål?	x		Området er jf. kommuneplan 1.2 E4. 1.1 lagt op til erhvervsområde. Der har været dialog om at projektet passer inden for lokal- kommuneplan rammerne.
25. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer?	x		Projektet er forudsat en dispensation fra skobyggelinje. Denne er udstedt.
26. Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer?		x	
27. Vil projektet kunne udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder?		x	
28. Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?	x		Anlægget er placeret indenfor kystnærhedszonen, placeringen er dog i et eksisterende erhvervsområde med gældende lokalplan.
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
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	
30. Vil projektet være i strid med eller til hinder for realiseringen af en rejst fredningssag?		x	
31. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste beskyttede naturtype i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3.			Anlægget er placeret ca. 60 meter fra naturbeskyttelsesinteresser
32. Er der forekomst af beskyttede arter og i givet fald hvilke?		x	ikke til vores kendskab
33. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område.			Ca. 377 meter
34. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde (Natura 2000-områder, habitatområder, fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder).			Ca. 764 meter
35. Vil projektet medføre påvirkninger af overfladevand eller grundvand, f.eks. i form af udledninger til eller fysiske ændringer af vandområder eller grundvandsforekomster?		x	Anlægget har ingen udledning under normal drift. Spild af olie eller glykol som bruges til køling opsamles i spildbakker. Ved evt. brand kan slukningsvand være forurennet.
36. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandinteresser?		x	Anlægget har ingen udledning under normal drift. Spild af olie eller glykol som bruges til køling opsamles i spildbakker. Ved evt. brand kan slukningsvand være forurennet.
37. Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening?	x		Jordforurening V1 (DAI) på dele af arealet. §8 tilladelsen er under behandling ved Helle Skøtt og forventes udstedt uge 43/44.

38. Er projektet placeret i et område, der i kommuneplanen er udpeget som område med risiko for oversvømmelse.		x	
39. Er projektet placeret i et område, der, jf. oversvømmelsesloven, er udpeget som risikoområde for oversvømmelse?		x	
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
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	
41. Vil den forventede miljøpåvirkning kunne berøre nabolande?		x	
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?			Anlægsarbejdet udføres hovedsageligt på hverdage og indenfor normal arbejdstid. Ved risiko for støvgener i tørre perioder, vil disse blive afhjulpet ved vanding/befugtning. Affald, herunder evt. farligt affald, opbevares og bort skaffes efter Næstved Kommunes regulativ for erhvervsaffald. Transformator er forsynet med olie og derfor mere støjsvag end oliefrige. Der opstilles oliekar til opsamling af evt. Oliespild Der laves en stående aftale med slamsuger til opsugning af slukningsvand som beredskabet kan tilkalde i tilfælde af brandbekæmpelse

43. Undertegnede erklærer herved på tro og love rigtigheden af ovenstående oplysninger.

Dato: _____ Bygherre/anmelder: _____

Vejledning

Skemaet udfyldes af bygherren eller dennes rådgiver baseret på bygherrens viden om eget projekt sammenholdt med de oplysninger og vejledninger, der henvises til i skemaet. Det forudsættes således, at bygherren eller dennes rådgiver er fortrolig med den miljølovgivning, som projektet omfattes af. Bygherren skal ikke gennem præcise beregninger angive projektets forventede påvirkninger men alene tage stilling til overholdelsen af vejledende grænseværdier og angivne miljøforhold baseret på de oplysninger, der kan hentes på offentlige hjemmesider.

Farverne »rød/gul/grøn« angiver, hvorvidt det pågældende tema kan antages at kunne medføre, at projektet vurderes at kunne påvirke miljøet væsentligt og dermed være VVM-pligtigt. »Rød« angiver en stor sandsynlighed for VVM-pligt og »grøn« en minimal sandsynlighed for VVM-pligt. Hvis feltet er sort, kan spørgsmålet ikke besvares med ja eller nej. VVM-pligten afgøres dog af VVM-myndigheden. I de fleste tilfælde vil kommunen være VVM-myndighed.

Bygherres eller dennes rådgivers udfyldelse af skemaet er omfattet af straffelovens § 161 om strafansvar ved afgivelse af urigtige oplysninger til en offentlig myndighed.