

Datum
2020-04-01Dnr
2020-008334

Projekt nr

Sökande

Företag/organisation Sollefteå kommun		Organisationsnummer 212000-2437		
Institution/avdelning Tillväxtavdelningen		Postgiro/Bankgiro/Bankkonto 770-6229		
Postadress				
Postnummer 881 80	Ort SOLLEFTEÅ	Länskod 1253	Kommunkod SOLLEFTEÅ	Land SVERIGE
Projektledare (förnamn, efternamn) Hans Pahlin				
Telefon		Fax		
E-postadress		Webbplats		

Projektet

Ansökan avser: <input checked="" type="checkbox"/> Ansökan avser nytt projekt	<input type="checkbox"/> Fortsättning på tidigare projekt, projektnummer:
Ansökan avser: <input checked="" type="checkbox"/> Bidrag	<input type="checkbox"/> Bidrag med begränsad royalté

Projekttitel (på svenska) Lokal energiöverenskommelse

Projekttitel (på engelska) Local Energy Agreement

Sammanfattning (på svenska). Sammanfattningen skall omfatta max 1000 tecken och skall skrivas både på svenska och engelska. Sammanfattningen Sollefteå är en av landets största producenter av förnybar elkraft. En rapport som beställts av Mittuniversitetet och Sollefteå kommun visar att energibranschen har goda förutsättningar att växa och därmed bidra till ökad tillväxt i såväl kommunen som regionen. På nationell nivå har riksdagen fattat beslut om energipolitikens inriktning till år 2040. Sollefteå kommun avser att ta fram en motsvarande överenskommelse på lokal nivå (Lokal energiöverenskommelse). Den ska skapa förutsättningar för samexistens mellan olika aktörer/intressenter vid utbyggnad och utveckling av förnybar elproduktion och tillväxt inom kommunen via elproduktion och elintensiv verksamhet. Resultatet ska vara en vägledning för olika aktörer inom området förnybar energi och elintensiva industrier och verka för stabilitet i den lokalpolitiska processen och vara hållbart över tid. Målsättningen är att resultatet ska kunna användas som underlag för att göra motsvarande arbete i andra kommuner och regioner.

Sammanfattning på engelska enligt ovan (max 1000 tecken): Sollefteå is one of the country's largest producers of renewable electric power. A report from Pro&Pro commissioned by Mid Sweden University and Sollefteå municipality shows that the energy industry is well placed to grow and thus contribute to growth in both the municipality and the region. Sollefteå municipality intends to develop a agreement at local level (Local Energy Agreement). It will create the conditions for coexistence between different actors/stakeholders in the development of renewable electricity production and growth and develop within the municipality via electricity generation and electricity intensive activities. The result will be a guide for different actors in the field of renewable energy and electricity-intensive industries and promote stability in the local policy process and be sustainable over time. The aim is that the result can be used as a basis for doing corresponding work in other municipalities and regions.

<input type="checkbox"/> Enskilt projekt	<input checked="" type="checkbox"/> Forskningsprogram: Lokala och regionala insatser för förnybar
------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------

Datum
2020-04-01Dnr
2020-008334

Projekt nr

elproduktion	
Handläggare som ansökan diskuterats med David Newell	
Datum för projektstart 2020 07 01	Tidpunkt då projektet beräknas vara genomfört 2022 12 31
Totalt sökt belopp 3000000	

Motivering; Energi -/miljö-/näringslivsleverans, max 1 A4-sida. Koppling till resultat från tidigare genomfört program eller projekt.

Sollefteå kommun har under perioden 2017-07-01 till 2020-03-31 varit projektägare för projektet "Vindkraft – generator för hållbar utveckling". Projektet har genomförts i nära samverkan med offentliga aktörer som Energimyndigheten, Region Västernorrland och Länsstyrelsen Västernorrland, branschföreträdare som exempelvis Sollefteåforsens AB, Energidalen i Sollefteå AB, Statkraft, SCA Energy, Forsca, Vattenfall och E.ON, kommunerna Kramfors, Åsele, Strömsund, Sorsele och Strukturum i Jokkmokk via Akademi Norr samt Vindkraftcentrum.se.

En slutsats som dragits i projektet är att energi- och kraftbranschen är en av de branscher som har störst potential att kunna växa och utvecklas i Sollefteå och därmed bidra till en ökad tillväxt i såväl kommunen som hela regionen. Tillväxtområden är bland annat elproduktion från förnybara energikällor som exempelvis sol, vind och vatten, konsumtion av lokalt producerad el i så kallade elintensiva industrier, forskning och utveckling inom energiområdet i samarbete med bland annat Mittuniversitetet utifrån strategisk samverkan mellan högre utbildning, FoU-aktörer, forskningsmiljöer och regionalt näringsliv.

Redan idag är Sollefteå en stor producent av förnybar el (15 % av landets elproduktion sker i Sollefteå). Projektets slutsatser om tillväxtpotentialen inom kraft och energi delas bland annat i skrivningar i Energi- och klimatstrategin för Västernorrland 2020–2030 Fokusområde 5.

I studien "Elproduktion och industriell etablering i Sollefteå" från Pro&Pro i december 2019 analyseras Sollefteås möjligheter växa ytterligare inom energisektorn och lösningar för kompetensförsörjning. Resultatet är att utvecklings- och tillväxtpotentialen är stor.

I projektet har vi dock identifierat behov av att ta fram en Lokal energiöverenskommelse som upprättas och synkroniseras med motsvarande handlingar på nationell nivå (till exempel riksdagsbeslutet 2018-06-18 "Energipolitikens inriktning till 2040", Svenska Kraftnäts systemutvecklingsplan 2020-2029 och Nationell plan för omprövning av vattenkraft).

På senare år har framförallt vindkraften byggts ut i kommunen och det finns tillståndsgivna vindkraftsatsningar som när/om de realiseras mer än fördubblar denna näring i kommunen.

Energibranschen signalerar dock att de efterlyser långsiktiga, hållbara och stabila förutsättningar i planeringsunderlagen. Detta för att möjliggöra investeringar, skapa lokal tillväxt och samtidigt samexistera med övrig samhällsutveckling och vara hållbart över tid.

En Lokal energiöverenskommelse skulle med utgångspunkt från dagens lägesbild och framtida mål angående förnybar energi kunna ge de långsiktiga och stabila förutsättningar som efterfrågas av energibranschens olika aktörer inom både producent- och konsumentled.

Den ska kunna ge förutsättningar för samexistens mellan kommun, markägare, projektörer, lokalbefolkning, Försvarsmakten, renkötsföretag, besöksnäring, övrigt lokalt näringsliv, friluftsliv och främjandeorganisationer avseende utbyggnad av förnybar elproduktion och tillväxt inom kommunen avseende såväl elproduktion som elintensiv verksamhet.

Det färdiga dokumentet Lokal energiöverenskommelse ska vara en vägledning för olika aktörer inom området förnybar energi och elintensiva industrier.

- Vara en vägledning för tjänstepersoner hos kommun, region och länsstyrelse.
- Peka ut lämpliga områden och infrastrukturvägar för elproduktion från förnybara energikällor och nyetablering av elintensiv verksamhet.
- Skapa förutsättningar för stabilitet och samsyn i den lokalpolitiska processen.
- Vara öppen för att tillämpa den teknikutveckling som sker inom området på längre sikt på 20-25 års sikt.
- Underlag för strategi för tillväxtarbete inom området energi.

Eftersom Sollefteå kommun via projektet "Vindkraft – generator för hållbar utveckling" har erfarenhet att arbeta med frågeställningen har Sollefteå kommun rätt förutsättningar att framgångsrikt kunna utgöra testbädd för att ta fram

Datum
2020-04-01

Dnr
2020-008334

Projektnr

en sådan Lokal energiöverenskommelse, ett arbete som sedan kan spridas till andra kommuner och regioner med liknande behov.

Sollefteå kommun har vidare stor erfarenhet av elproduktion från förnybara energikällor inom bland annat vattenkraft och vindkraft och genom projektet "Vindkraft - generator för hållbar utveckling" finns utarbetade och etablerade nätverk inom energibranschen som skulle komma arbetet att ta fram en Lokal energiöverenskommelse till gagn. Såväl den Lokal energiöverenskommelsen som den metodik som används för framtagandet och implementeringen ska kunna användas som underlag för att göra motsvarande arbete i andra kommuner och regioner.

Bakgrund; forskning, erfarenheter, problem, forskargrupp, företag, eventuellt internationellt samarbete etc. max 1½ A4-sida.

Sollefteå kommun är en kraftfull kommun och är en Sveriges största producenter av förnybar el. Alltsedan vattenkraftepokens början under 1940- och 1950-talen har energisektorn starkt bidragit till Sollefteå kommuns (och stora delar av Norrlands inlands) arbetsmarknad. Sollefteå kommun är näst efter Jokkmokk den kommun i Sverige som har mest vattenkraft och i kommunen finns några av Sveriges största vindkraftparker.

Satsningarna på förnybar energi, alltifrån vattenkraftutbyggnaden för 60-70 år sedan fram till dagens satsningar på större vindkraftparker, har påverkan på lokalsamhället och varit upphov till olika åsikter.

Olika intressesfärer har under årens lopp kommit i konflikt med varandra och det har många gånger genomsyrat den lokala debatten. Det kan handla om olika syn på miljö- och klimatfrågor, vad som ska prioriteras (till exempel vatten- och vindkraft i konflikt med renskötsel företag, besöksnäring och fiske) och om elproduktion, arbetstillfällen och tillväxt ska prioriteras framför inverkan på levnadsförhållanden och ingrepp i naturen.

Exempel på dessa intressesfärer är kommunen (förtroendevalda och tjänstepersoner), markägare, projektörer, lokalbefolkning, Försvarmakten, renskötsel företag, besöksnäring, övrigt lokalt näringsliv, friluftsliv och främjandeorganisationer.

Hösten 2019 gav Sollefteå kommun i samarbete med Mittuniversitetet uppdrag till konsultföretaget Pro&Pro som utomstående oberoende part analysera Sollefteås möjligheter växa ytterligare inom energisektorn och även se över lösningar för kompetensförsörjning.

Rapporten från Pro&Pro visar att Sollefteå kommun karakteriseras av stark energisektor inom produktion, distribution samt service och tjänster och att kommunen har goda förutsättningar för att växa ytterligare och utvecklas inom området.

Energibranschen signalerar dock att de efterlyser långsiktiga, hållbara och stabila förutsättningar i planeringsunderlag. Detta för att möjliggöra investeringar, skapa lokal tillväxt och samtidigt samexistera med övrig samhällsutveckling och vara hållbart över tid.

För att tillmötesgå detta behov avser Sollefteå kommun upprätta en Lokal energiöverenskommelse. Målbilden med arbetet är att skapa ett dokument som blir vägledning för olika aktörer inom området förnybar energi och elintensiva industrier inom Sollefteå kommun.

Dokumentet bör även visa på öppenhet för den förväntade teknikutvecklingen de kommande 20-25 åren samt verka för stabilitet i den lokalpolitiska processen och ge en strategi för tillväxtarbetet inom energiområdet i kommunen.

Arbetet med överenskommelsen bör även innehålla en diskussion om hur branschen i ett vidare perspektiv kan bidra till att skapa lokal nytta.

En Lokal energiöverenskommelse skulle även kunna bidra till att skapa en plattform för olika intressegrupper att mötas, skapa förståelse, kunskap och insikt om varandras ståndpunkter. Genom dialog bör den Lokala energiöverenskommelsen kunna leda till att de olika intressen som finns kan mötas och finna en väg till samexistens med ömsesidig acceptans, förståelse och respekt för varandra.

Projektsökande Sollefteå kommun har vana att driva projekt i allmänhet och energiprojekt i synnerhet.

Projektsökande har nyligen avslutat projektet "Vindkraft – generator för hållbar utveckling" 2017-07-01—2020-03-31 med projektledare och projektkommunikatör. Dessa medarbetare har erfarenhet av tidigare projektarbete och projektredovisning och avses arbeta även med projekt "Lokal energiöverenskommelse".

Sollefteå kommun som organisation har redundans inom dessa kompetenser varför man inte är personberoende för att garantera projektets genomförande.

Mål; Enkla, tydliga och mätbara mål i exempelvis kWh, max ½ a4-sida.

Detta planarbete genomförs i projektform enligt modellen förstudie – beslutspunkt – huvudstudie/planarbete – beslutspunkt – implementering.

För RESULTATMÅL/INDIKATORER, se bilaga.

I arbetet med att ta fram en Lokal energiöverenskommelse tillämpas och synliggörs den forskning och utveckling

Datum
2020-04-01

Dnr
2020-008334

Projektnr

som sker i syfte att minska investeringars miljöpåverkan. Projektet ska skapa strukturer och dialog för berörda aktörer ur ett hållbarhetsperspektiv i enlighet med de globala målen för hållbar utveckling enligt Agenda 2030. Hösten 2019 gav Sollefteå kommun i samarbete med Mittuniversitetet uppdrag till konsultföretaget Pro&Pro som utomstående oberoende part analysera Sollefteå's möjligheter växa ytterligare inom energisektorn och lösningar för kompetensförsörjning.

Rapporten från Pro&Pro visar att Sollefteå kommun karakteriseras av stark energisektor inom produktion, distribution samt service och tjänster och att kommunen har goda förutsättningar för att växa ytterligare, utvecklas inom området och därmed bidra till att skapa, attrahera kompetens inom området, bidra till investeringar i såväl Sollefteå som regionen i stort

Detta är något som bidrar till en hållbar tillväxt och som relaterar till de globala målen för hållbar utveckling inom bland annat mål 7 (Hållbar energi för alla) och mål 13 (bekämpa klimatförändringen) enligt Agenda 2030 som fastställts av FN.

En Lokal energiöverenskommelse ska skapa förutsättningar för samexistens mellan kommunen och olika aktörer/intressenter och bidra till de goda förutsättningar som identifierats när det gäller utbyggnad av förnybar elproduktion och tillväxt inom kommunen via såväl elproduktion som elintensiv verksamhet. Det här arbetet ska även vara vägledande och möjliggörande för andra näringar att göra investeringar för att skapa lokal nytta.

Inom ramen för projektet ska nedanstående aktiviteter ha genomförts:

- Tio dialogmöten med myndigheter, kommun, bransch, turism, renskötsel företag, övrigt lokalt näringsliv, lokalbefolkning och främjandeorganisationer
- Två nätverkskonferenser med branschföreträdare och beslutsfattare
- Fyra utbildningsdagar med tjänstepersoner och beslutsfattare inom kommun
- Två workshops för myndigheter, kommun, bransch, turism, renskötsel företag, lokalbefolkning, övrigt lokalt näringsliv och främjandeorganisationer
- Två workshops "Framtid för förnybar energi" med branschen

Det färdiga resultatet ska vara en vägledning för olika aktörer inom området förnybar energi och elintensiva industrier och verka för stabilitet i den lokalpolitiska processen och vara hållbart över tid.

- Vara en vägledning för tjänstepersoner hos kommun, region och länsstyrelse.
- Peka ut lämpliga områden och infrastrukturvägar för elproduktion från förnybara energikällor och nyetablering av elintensiv verksamhet.
- Skapa förutsättningar för stabilitet och samsyn i den lokalpolitiska processen.
- Vara öppen för att tillämpa den teknikutveckling som sker inom området på längre sikt på 25 års sikt.
- Underlag för strategi för tillväxtarbete inom området energi.

Resultatet av projektet syftar till att bidra till att målen i den Regionala utvecklingsstrategin för Västernorrland 2020-2030 ska uppnås.

Utgångspunkt är visionen "Ett Västernorrland – handlingskraft, livskraft och naturkraft. Tillsammans för människors och företags växtkraft, i en hälsosam livsmiljö för framtida generationer".

Den regionala utvecklingsstrategin belyser bland annat de målkonflikter som kan uppstå i de inbyggda intressekonflikter som följer av ett strategiskt och operativt hållbarhetsarbete i alla dimensioner.

Arbetet med en lokal energiöverenskommelse ligger även i linje med intentionerna i Energi- och klimatstrategi för Västernorrland 2020–2030, fokusområde 5:

Sollefteå/Västernorrland är en av de största producenterna av förnybar energi. Framtidsscenarioer där vind- och solkraft byggs ut framgår det att den största utbyggnaden av vindkraft kommer att ske i elområde 2. Därmed kan elintensiva anläggningar med fördel placeras i länet, då detta leder till mindre problem med överföringskapacitet, mindre överföringsförluster och bättre utnyttjande av förnybara energikällor, samtidigt som det bidrar till den regionala utvecklingen. Västernorrland har därmed en avgörande roll i att nå Sveriges nationella målsättning om 100 procent förnybar elproduktion 2040.

Den Lokala energiöverenskommelsen syftar till att skapa förutsättningar för samexistens mellan olika intressegrupper i lokalsamhället och bidra till hållbar regional tillväxt och attraktionskraft inom segmentet elproduktion av förnybara energikällor och elintensiv industri.

Genom den lokala energiöverenskommelsen får vi ett instrument för att kunna tillvarata och förädla tillväxtpotentialen för en långsiktig hållbar utveckling i såväl Sollefteå som hela länet.

Den Lokala energiöverenskommelsen ska kunna bidra till att skapa en plattform för olika intressegrupper att

Datum
2020-04-01

Dnr
2020-008334

Projektnr

mötas, skapa förståelse, kunskap och insikt om varandras ståndpunkter. Genom dialog bör den Lokala energiöverenskommelsen kunna leda till att de olika intressen som finns kan mötas och finna en väg till samexistens med ömsesidig acceptans, förståelse och respekt för varandra.
Målsättningen är att resultatet ska kunna användas som underlag för att göra motsvarande arbete i andra kommuner och regioner.

Genomförande, max 1 A4-sida.

Projektet sätts upp med en projektledare, projektgrupp och styrgrupp. Förstudien ska ge svar på viktiga frågeställningar, projektdirektiv, målsättning och tidsram för de olika aktiviteterna och delaktiviteterna. Huvudstudien utarbetar en plan och dokument kopplat till förstudiens resultat. Detta arbete ska sedan implementeras i verksamheten.

Projektgruppen ska så långt möjligt sättas samman i syfte att främja mångfald och jämställdhet.

För AKTIVITETSPLAN, se bilaga.

Projektets målgrupper är:

- Myndigheter:
 - Sollefteå kommun
 - Länsstyrelsen Västernorrland
 - Region Västernorrland
 - Energimyndigheten
 - Försvarsmakten
- Projektörer och investerare för ex. vindkraftparker
- Energi-och kraftbranschen nationellt och lokalt
- Renskötselföretag (berörda samebyar)
- Lokal besöksnäring/ turistföretag
- Höga Kusten Turism
- Övrigt lokalt näringsliv
- Lokalbefolkning
- Främjandeorganisationer

Syfte: Skapa förutsättningar för samexistens mellan kommunen, markägare, projektörer, lokalbefolkning, Försvarsmakten, renskötselföretag, besöksnäring, övrigt lokalt näringsliv, friluftsliv och främjandeorganisationer avseende utbyggnad av förnybar elproduktion och tillväxt inom kommunen avseende såväl elproduktion som elintensiv verksamhet.

Målbild: Det färdiga dokumentet Lokal energiöverenskommelse ska vara en vägledning för olika aktörer inom området förnybar energi och elintensiva industrier.

- Vara en vägledning för tjänstepersoner hos kommun, region och länsstyrelse.
- Peka ut lämpliga områden och infrastrukturvägar för elproduktion från förnybara energikällor och nyetablering av elintensiv verksamhet.
- Skapa förutsättningar för stabilitet och samsyn i den lokalpolitiska processen.
- Vara öppen för att tillämpa den teknikutveckling som sker inom området på längre sikt på 25 års sikt.
- Underlag för strategi för tillväxtarbete inom området energi.

Geografisk avgränsning: Projektet avser använda Sollefteå kommun som testbädd för framtagande av Lokal energiöverenskommelse. Målsättningen är att resultatet ska kunna användas som underlag för att göra motsvarande arbete i andra kommuner och regioner.

Förutsättningar för projektets genomförande: Projektsökande Sollefteå kommun har vana att driva projekt i allmänhet och energiprojekt i synnerhet.

Datum
2020-04-01Dnr
2020-008334

Projekt nr

Kostnader (endast stödberättigande kostnader)

KALENDERÅR	Projektets totala kostnad	Projektets totala kostnader per år						
		2020	2021	2022				
Lönekostnader	2 941 110	588 222	1 176 444	1 176 444	0	0	0	0
Laboratoriekostnad	0	0	0	0	0	0	0	0
Utrustning	0	0	0	0	0	0	0	0
Material	0	0	0	0	0	0	0	0
Resor	252 000	56 000	100 000	96 000	0	0	0	0
Konsultkostnader	1 328 000	360 000	643 000	325 000	0	0	0	0
Övriga kostnader	0	0	0	0	0	0	0	0
Indirekta kostnader	441 167	88 233	176 467	176 467	0	0	0	0
SUMMA	4 962 277	1 092 455	2 095 911	1 773 911	0	0	0	0

Utrustning, Material och Övriga kostnader

Kostnader för instrument, utrustning, mark och byggnader är stödberättigande endast i den omfattning som tillgångarna utnyttjas för projektet. För dessa tillgångar är endast de avskrivningskostnader som motsvarar projektets varaktighet, beräknade på grundval av god redovisningssed, stödberättigande. Om kostnader för instrument, utrustning, mark och byggnader förekommer, redogör för hur de beräknats nedan eller i separat

Finansiering inkl. samfinansiärer

FINANSIÄR	Andel i kronor och procent av projektets totala kostnader/år								Total	(%)
	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026			
Energimyndigheten	550 000	1 400 000	1 050 000	0	0	0	0	3 000 000	60	
Länsstyrelsen Västernor	50 000	100 000	100 000	0	0	0	0	250 000	5	
Region Västernorrland	180 000	280 000	250 000	0	0	0	0	710 000	14	
Sollefteå kommun	312 455	315 911	373 911	0	0	0	0	1 002 277	20	
SUMMA	1 092 455	2 095 911	1 773 911	0	0	0	0	4 962 277	99	

Stödmottagare

STÖDMOTTAGARE	Organisationsnr	Kalenderår	Kostnad	Stöd	Stödandel(%)
			0	0	0
SUMMA			0	0	

 Ansökan avser industriellt samarbetsprojekt/konsortieverksamhet

 Detta projekt är i sin helhet i vissa delar

 lika med ansökan till annan myndighet eller annan statlig/kommunal finansiär,
 ange vilken: Region Västernorrland och Länsstyrelsen Västernorrland

 Detta projekt är i sin helhet i vissa delar

lika med ansökan till EG-finansiär, ange vilken:

Sökt stöd för dyr utrustning (Vetenskapsrådet, Wallenbergsstiftelsen e.d.) Gäller endast högskola.

Datum
2020-04-01

Dnr
2020-008334

Projekt nr

Namn på doktorand	Namn på doktorand
Namn på doktorand	Namn på doktorand

Övriga samarbetspartners (orgnr och orgnamn)

Resultatredovisning (ange här om resultatet kommer att redovisas på något ytterligare sätt än det obligatoriska, se information)

Resultatet kommer, utöver obligatorisk redovisning till Energimyndigheten, region Västernorrland och Länsstyrelsen Västernorrland att spridas i olika kommunikationskanaler som exempelvis webbplats, sociala medier och via olika mötesplatser som exempelvis konferenser, mässor och nätverksträffar/ företagsträffar.

Nyttiggörande/Exploatering

Syftet med projektet är att synliggöra och ge underlag de förutsättningar som behövs för samexistens ska kunna råda mellan är kommunen (förtroendevalda och tjänstepersoner), markägare, projektörer, lokalbefolkning, Försvarmakten, renskötsselföretag, besöksnäring, övrigt lokalt näringsliv, friluftsliv och främjandeorganisationer avseende utbyggnad av förnybar elproduktion och tillväxt inom kommunen avseende såväl elproduktion som elintensiv verksamhet.

Det färdiga dokumentet Lokal energiöverenskommelse ska vara en vägledning för olika aktörer inom området förnybar energi och elintensiva industrier.

Projektet avser använda Sollefteå kommun som testbädd för framtagande av Lokal energiöverenskommelse. Målsättningen är att resultatet ska kunna användas som underlag för att göra motsvarande arbete i andra kommuner och regioner.

Stimulanseffekt (redovisa vilken stimulanseffekt stödet kommer att få i form av t. ex. ökad projektstorlek, ökat antal förväntade resultat, ökad intensitet eller ökning av utgifter för forskning, utveckling och innovation. Detta ska anges om sökt belopp överstiger 7,5 MEUR och alltid när sökanden är ett företag som inte faller in under definitionen av små och medelstora företag i enlighet med 3§ förordningen (2008:761) om statligt stöd till forskning och utveckling samt innovation inom energiområdet)

Bilagor

Bilaga indikatorer, Bilaga aktivitetsplan, Bilaga Kommunstyrelsebeslut