



Ansökan till VINNOVA

Diarienummer

Avsänd av sökande

Utlysning

OM ANSÖKAN

1. Nytt projekt eller fortsättning

2. Diarienummer (fortsättning)

3. Projekttitel (max 100 tkn) *

4. Project Title (in English) *

5. Arbete påbörjas, datum *

(ÅÅÅÅ-MM-DD)

6. Arbete avslutas, datum *

(ÅÅÅÅ-MM-DD)

7. Sökt Belopp *

2009	2010	2011	2012	2013	Summa
<input type="text" value="2.000.000"/>	<input type="text" value="4.000.000"/>	<input type="text" value="3.000.000"/>	<input type="text" value="2.000.000"/>	<input type="text" value="1.000.000"/>	12.000.000

8. Projektsammanfattning (Max 1500 tkn) *

The EffShip project is based on the vision of a sustainable and successful maritime transport industry one which is energy-efficient and has minimal environmental impacts. Specific project goals to achieve this include improving the efficiency of the ship machinery, introducing alternative marine fuels, using wind energy as a complementary propulsion force and developing applicable technology for reducing the emissions of CO₂, NO_x, SO_x and Particulate Matter. The project will result in solutions with respect to maritime fuels, energy efficiency and emission reduction technology that will contribute to the fulfillment of EUs and the Swedish Governments climate goals of 20% more efficient energy usage, 40% reduction of green house gas emissions, a minimum of 10% renewable energy in the transport sector in year 2020 and to fulfill and exceed upcoming international rules. In the project, there will be full scale tests of some of the developed technologies as well as a complete ship design including functional design of the best technologies. A state of the art ship design has been made available to the project to act as the platform for further development. The project results will be disseminated and exploited through the eight partners of the project consortium consisting of research organizations, ship design companies, suppliers of power and emission reduction solutions and heating systems.

10. Har varit i kontakt med VINNOVA-handläggare

11. Sekretess

Finns det uppgifter som bör sekretessbeläggas

PROFIL FÖR PROJEKTLEDAREN

Organisation	Förnamn
SSPA Sweden AB	Claes
Organisationsnummer	Efternamn
556224-1918	Källström
Arbetsplatsens namn	E-post
SSPA Göteborgskontoret	claes.kallstrom@sspa.se
Adress	Direkttelefon
BOX 24001	031-772 90 50
Postnummer	Mobil
400 22	0730-729050
Postort	Kön
GÖTEBORG	Man
Telefon	Födelseår
031-772 9000	1945
Fax	
031-772 91 24	
Land	
Sverige	

OM SÖKANDEN

Organisation	Arbetsplats
SSPA Sweden AB	SSPA Göteborgskontoret
Organisationsnummer	Engelskt namn
556224-1918	
Engelskt namn	Adress
	BOX 24001
Adress	Postnummer
BOX 24001	400 22
Postnummer	Postort
400 22	GÖTEBORG
Postort	Webbplats
GÖTEBORG	www.sspa.se
Webbplats	Telefon
www.sspa.se	031-772 90 00
Telefon	Fax
031-772 90 00	031-772 91 24
Fax	Land
031-772 91 24	Sverige
Land	
Sverige	
Prefekt/Firmatecknare *	E-postadress till

prefekt/firmatecknare *

Susanne Abrahamsson

susanne.abrahamsson@sspa.se

SPECIFIKATION AV SÖKANDENS KOSTNADER

Specifikationen avser det sökta beloppet hos VINNOVA. Totalsumman per/år skall

överensstämma med sökt belopp/år på sid 1 punkt 7 i ansökan.

(Ange summorna i hela kronor)

	Summa	2009	2010	2011	2012	2013
Löner	11.431.800	1.950.000	3.856.800	2.860.000	1.860.000	905.000
Externa tjänster	0					
Utrustning	0					
Material, drift	0					
Resor	445.000	50.000	100.000	100.000	100.000	95.000
Övrigt 1)	0					
Förvaltning, lokalhyra	123.200		43.200	40.000	40.000	
2)						
SUMMA	12.000.000	2.000.000	4.000.000	3.000.000	2.000.000	1.000.000

1) Specificeras i bilaga 1.

2) Gäller universitet och högskolor. Max 35% enligt beslutade riktlinjer.

SAMFINANSIERING

(Ange summorna i hela kronor; 1.000.000)

Finansiärer

Finansiär	Beslutat	2009	2010	2011	2012	2013
Wärtsilä Sweden AB Wärtsilä Sweden AB 556046-9552	Ja	100.000	1.000.000	1.000.000	1.000.000	140.000
S-Man AB S-Man AB 556314-6470	Ja	0	200.000	200.000	200.000	96.000
D.E.C. Marine AB D.E.C. Marine AB 556706-9603	Ja	0	200.000	200.000	200.000	96.000
Chalmers tekniska högskola AB Chalmers tekniska högskola 556479-5598	Ja	0	100.000	100.000	100.000	48.000
Stora Enso AB	Ja	0	200.000	200.000	200.000	74.000

Stora Enso AB,
Huvudkontoret
556173-3360

Göteborg energi AB Ja
Göteborg Energi
Aktiebolag
556362-6794

Svenska Orient Ja
Linien AB
Svenska Orient
Linien AB
556279-7869

Egna insatser

--	--	--	--	--

utöver sökt av VINNOVA

SUMMA: **474.000 2.250.000 2.250.000 2.250.000 674.000**

Sökt för dyrbar utrustning (t ex**Belopp****Wallenbergsstiftelsen, Vetenskapsrådet)**

RÄTTIGHETER OCH PATENT SAMT PROJEKTPARTNERS**Finns immaterialrättigheter (Patent/dataprogram)****av betydelse för projektet?****Om Ja, har sökande rätt att utnyttja dessa?****Finns avtal mellan parterna om immaterialrätter som
skapas inom projektet (konsortialavtal) ?****Om projektet genererar intäkter, kommer dessa då
att tillfalla sökanden?****Övriga projektpartners**

Projektpartner	Kontaktperson	Telefon	E-postadress
ScandiNAOS AB ScandiNAOS AB 556677-0482	<input type="text" value="Bengt Ramne"/>	<input type="text" value="031 694361"/>	<input type="text" value="bengt.ramne@scandinaos.com"/>
Wärtsilä Sweden AB Wärtsilä Sweden AB 556046-9552	<input type="text" value="Thomas Stenhede"/>	<input type="text" value="070 5915079"/>	<input type="text" value="thomas.stenhede@wartsila.com"/>
S-Man AB	<input type="text" value="Carl Dahlberg"/>	<input type="text" value="0704 301455"/>	<input type="text" value="cd@s-man.se"/>

S-Man AB
556314-6470

D.E.C. Marine AB
D.E.C. Marine AB
556706-9603

Venkata Koneru

031 7098435

venkata.koneru@d
ecmarine.com

Chalmers Tekniska
Högskola AB
Inst. för Sjöfart
och marin teknik
556479-5598

Karin Andersson

031 7722152

Karin.Andersson@
chalmers.se

Stora Enso AB
Stora Enso AB,
Huvudkontoret
556173-3360

Mikael Hannus

023 780000

mikael.hannus@sto
raenso.com

Göteborg energi
AB
Göteborg Energi
Aktiebolag
556362-6794

Anders Ådahl

070 7626874

anders.adahl@gote
borgenergi.se

BILAGOR, UPPLADDNING AV FILER

Obligatoriska bilagor

[Anvisningar för innehållet i nedanstående bilagor](#)

Bilaga 1. Projektbeskrivning (max 12 sidor, om inte annat anges i utlysningssinformationen)

[Projektbeskrivning.pdf](#)

Bilaga 2. Personalbilaga (nyckelpersonernas CVn, max 3 sidor, om inte annat anges i utlysningssinformationen)

[Personalbilaga.pdf](#)

Övriga bilagor

KLARMARKERA

Efter sista ansökningstidpunkt får inga kompletteringar göras av ansökan såvida inte VINNOVA har begärt det.

En mottagningsbekräftelse på Din ansökan kommer att skickas via e-post till Dig som står för användarkontot, projektledare, firmateknare (prefekt eller motsvarande) samt, om ifyllt, ytterligare mottagare.

INSÄNT AV

Förnamn

Claes

Efternamn

Källström

E-postadress

claes.kallstrom@sspa.se

Universitet/Högskola/Institut/Företag etc

SSPA Sweden

Adress

Box 24001

Postnummer

40022

Postort

Göteborg

Organisationsnummer

556224-1918

Telefon

031 772 9050

Fax

031 772 9124

Webbplats

www.sspa.se