

# APRE

*Agenzia per la Promozione  
della Ricerca Europea*

Intelligent Energy  Europe

**Chiara Pocaterra**

*Punto di Contatto Nazionale*

*Tema 2 Prodotti Alimentari, Agricoltura e Pesca e Biotecnologie 7PQ*

*Tema 5 Energia*

*Programma EURATOM*

# Competitiveness and Innovation Programme (CIP) 2007-2013

**EIE II** è nel Programma Competitività e Innovazione (CIP) che ha l'obiettivo di incoraggiare la competitività delle imprese Europee. Il programma dà supporto alle PMI, alle attività di innovazione ed incoraggia all'utilizzo delle tecnologie della comunicazione. Inoltre promuove l'aumento dell'uso delle energie rinnovabili e dell'efficienza energetica.



## Competitiveness and Innovation Programme (CIP) 2007-13

Entrepreneurship  
and Innovation  
programme

**IEE II**

ICT Policy Support  
Programme

# Energia Intelligente Europa (EIE) 2007-2013

## OBIETTIVI

contribuire ad avere prezzi di approvvigionamento energetico sicuri, sostenibili e competitivi in Europa

## AZIONI

- Incoraggiare efficienza energetica e l'uso razionale delle risorse energetiche
- Promuovere risorse energetiche nuove e rinnovabili e supportare la diversificazione energetica
- Promuovere l'efficienza energetica e l'uso di risorse energetiche nuove e rinnovabili nel trasporto



# Energia Intelligente Europa (EIE) 2007-2013



Ricerca & Sviluppo

Dimostrazione di nuova conoscenza

Disseminazione

Promuove le migliori tecnologie energetiche disponibili

Rimuove le barriere non tecnologiche

Avvicina le nuove tecnologie al mercato



**Intelligent Energy**  Europe



# Azioni supportate

- ☐ Politiche
- ☐ Tecnologie
- ☐ Opportunità di mercato

Strumenti - metodologie

Trasferimento di know-how

Migliori pratiche

Networking

Innovazione sociale

DALLE POLITICHE ALL'AZIONE  
PASSO DOPO PASSO

Analisi e sviluppo dei mercati

Normative, regolamenti e procedure amministrative

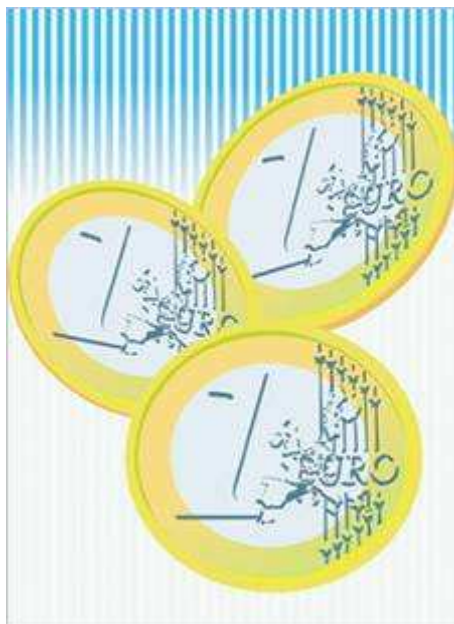
Analisi delle politiche

Formazione ed educazione

Divulgazione

Cambiamenti  
concreti sul campo

# Come funziona il programma EIE II?



- Periodo: 2007-2013
- Il programma di lavoro (Work Programme) viene pubblicato ogni anno per definire specifiche priorità ed aree d'interesse
- Nel 2007 le richieste di finanziamento possono essere presentate secondo il programma di lavoro e il bando 2007.

## 1. Promozione e Disseminazione

- Studio e monitoraggio dello sviluppo del mercato energetico per la preparazione di misure legislative, sviluppo di standard, etichette e sistemi di certificazione
- Creazione, allargamento o riorganizzazione di strutture e strumenti per lo sviluppo sostenibile dell'energia, sviluppo di prodotti finanziari e strumenti di mercato adeguati
- Promozione dei sistemi energetici sostenibili per accelerare la loro penetrazione nel mercato e stimolare gli investimenti per facilitare la transizione di tecnologie più efficienti (dimostrazione -> mercato)
- Sviluppo di strutture di informazione, educazione e formazione, utilizzazione dei risultati, promozione e disseminazione di best practice e know-how
- Monitoraggio dell'attuazione e impatto delle misure legislative comunitarie



## 2. Progetti di replicazione del mercato

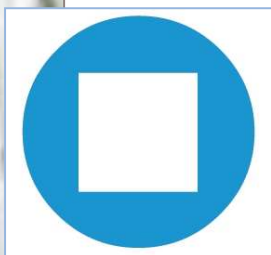
**Progetti per la replicazione del mercato di tecniche innovative, prodotti, processi e pratiche di rilevanza comunitaria che sono già stati dimostrati tecnicamente con successo**

**Per promuovere una più ampia utilizzazione**

**Solo dal 2008**

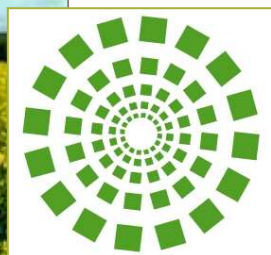


# CAMPI DI APPLICAZIONE



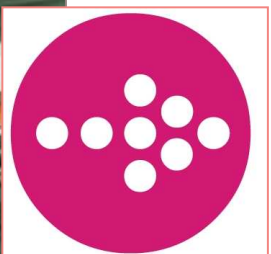
## SAVE

Efficienza energetica, uso razionale dell'energia



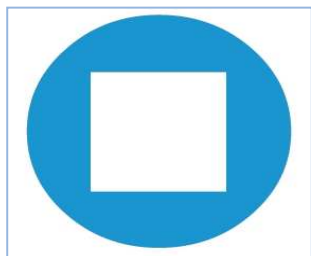
## ALTENER

Fonti energetiche rinnovabili



## STEER

Energia nel settore dei trasporti



- Migliorare l'efficienza energetica e l'uso razionale dell'energia (edilizia e industria)



- supportare la preparazione e l'applicazione di misure legislative

# SAVE: azioni chiave

- **Efficienza energetica negli edifici**

Per azioni che migliorano l'utilizzo energetico negli edifici (residenziale e terziario)



- **Eccellenza industriale nell'energia**

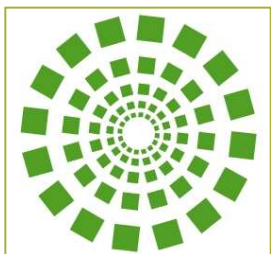
Per migliorare l'efficienza energetica nell'industria, in particolare nelle PMI



- **Prodotti energetico/efficienti**

Per migliorare la quota di mercato dei prodotti energetico/efficienti e incoraggiare i cittadini a sceglierli e utilizzarli





- Promuovere fonti energetiche rinnovabili per la produzione di energia elettrica, calore e freddo

- Integrazione di fonti energetiche rinnovabili a livello locale e nel sistema energetico

- supportare la preparazione e l'applicazione di misure legislative



# ALTENER: azioni chiave

- **Elettricità da fonti energetiche rinnovabili (RES-e)**

**Combattere le barriere alla crescita di mercato e aiutare a raggiungere gli obiettivi di energia rinnovabile**

- **Energia rinnovabile per freddo/caldo (RES-H/C)**

**Promuovere un maggiore uso della biomassa, riscaldamento e raffreddamento da solare e geotermia (edifici e industria)**

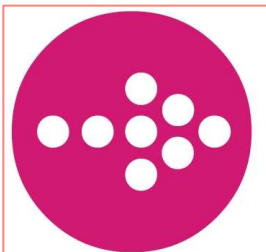
- **Applicazioni domestiche o su piccola scala di risorse rinnovabili**

**Accrescere l'utilizzo di sistemi a energia rinnovabile su piccola scala negli edifici**

- **Biocombustibili**

**Promuovere l'uso di biogas, biodiesel e bioadditivi al posto di combustibili fossili**





- Supportare iniziative relative a tutti gli aspetti energetici del trasporto e la diversificazione dei carburanti
- Promuovere carburanti rinnovabile ed efficienza energetica nei trasporti
- supportare la preparazione e l'applicazione di misure legislative





# STEER: azioni chiave

- **Carburanti alternative e veicoli puliti**

**Aiutare a preparare il terreno per nuove strutture di rifornimento**

- **Trasporti energetico efficienti**

**Contribuire ad ampliare i potenziali attori del mercato e accelerare il trasferimento di best practice**





# Iniziative integrate

## AZIONI LOCALI

- Creazione delle agenzie locali e regionali
- Reti europee per azioni locali
- Comunità sostenibili

## INIZIATIVE SPECIALI

- Iniziative bio-business
- Iniziative per servizi energetici
- Iniziative educative su energia intelligente
- Iniziative per la standardizzazione dei prodotti
- Iniziativa per il riscaldamento ed elettricità combinata
- Azioni concertate per l'applicazione della Direttiva sugli edifici

# Trasformazione di IEEA

**IEEA DIVENTERA' EACI**  
**(Executive Agency for Competitiveness and Innovation)**



- Gestione delle parti del CIP 2007-2013:  
IEE II, business support networks, eco-  
innovation
- Gestione del Marco Polo I and II
- Unità dedicate per ciascun programma
- Opportunità per collegare meglio  
programmi europei mantenendo i loro  
profili specifici



## Call for Proposals 2007

**Call identifier: IEEA 2007**

# CALL FOR PROPOSALS 2007

**Scadenza: 28 September 2007**

**Budget: 52 M€**

**Contributo Comunitario: fino al 75% dei costi del progetto (per Agenzie fino a 250 K€)**

Tipo	Budget M€	Numero atteso di contratti
Progetti	49	65
Creazione di Agenzie energetiche	3	12

# Chi può partecipare

- Soggetti giuridici pubbliche o private stabilite nell'UE
- Organizzazioni internazionali
- Persone fisiche non sono eleggibili

## COOPERAZIONE CON CHI?

- Organizzazioni stabilite in Norvegia, Islanda e Liechtenstein
- Paesi candidati e dei Balcani occidentali

# Criteri minimi

<b>Tipo</b>	<b>Numero dei partecipanti</b>	<b>Durata dell'azione</b>
<b>Progetti</b>	<b>3 soggetti giuridici indipendenti da 3 paesi diversi</b>	<b>36 mesi</b>
<b>Creazione di Agenzie energetiche</b>	<b>1 ente pubblico locale o regionale</b>	<b>36 mesi</b>

# Il contributo comunitario



- No profit
- Fino al 75% dei costi eleggibili
- Flat Rate del 60% sui costi del personale per costi indiretti (overheads)
- Dimostrare i costi di personale
- NON finanzia costi per hardware, investimenti
- Dimostrare le fonti di co-finanziamento
- Pagamento:
  - 1° pre-finanziamento all'inizio
  - 2° pre-finanziamento nel corso del progetto
  - Pagamento finale
- Ulteriori semplificazioni



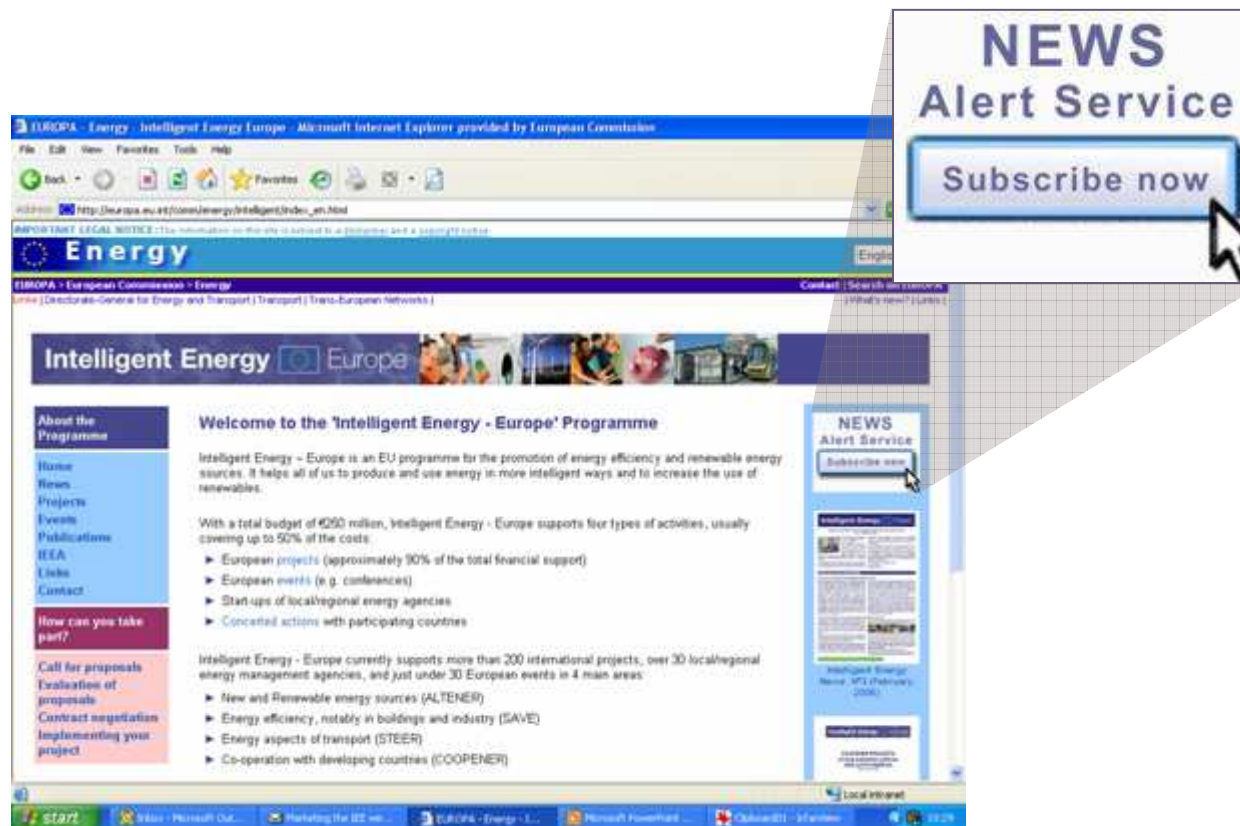
- **Work Programme 2007**  
priorità e budget per 2007
- **Call for Proposal 2007**  
criteri di valutazione, indicazione delle priorità, e scadenze
- **Application forms**
- **Guide per Proponenti**

**Disponibile sul sito web dell'EIE programma:**

[http://ec.europa.eu/energy/intelligent/index\\_en.html](http://ec.europa.eu/energy/intelligent/index_en.html)

# Informazioni sul sito IEE

- Dettagli di 350 progetti europei
- Intelligent Energy News
- Lista dei eventi supportati
- Bando & come presentare la domanda
- Supporto per i partner
- Contatti & aiuto



[http://ec.europa.eu/energy/intelligent/index\\_en.html](http://ec.europa.eu/energy/intelligent/index_en.html)

# Altre informazioni

EUROPEAN COMMISSION  
 Directorate-General for Energy and Transport  
 managEnergy

[Home Page](#) | [Register](#) | [Feedback](#) | [Contacts](#) | [Help](#) | [About](#) | [Select Language](#) | [Translate this page](#)

New: ManagEnergy Newsletter April 2007  
 KidsCorner: Competition 2007 - A promotional opportunity for local energy actors

search with Google

- Energy Agencies
- Case Studies
- Training & Events
- KidsCorner
- Thematic Pages
- Partner Search
- Legislation
- Programmes & Funds
- Internet Broadcasts
- News & Press
- Tools & Links

This **Partner Search** facility enables you to search **Partner Search Requests** to find Partners for your Intelligent Energy Europe and Sixth Framework Programme (FP6) project proposals and other activities. You can also search **All Organisations** on this website to identify contacts that match your search criteria.

>> [Add details of your Partner Search requirements](#)  
 >> [Guidance on How to Use the ManagEnergy Partner Search Service](#)

A recent survey of those using the ManagEnergy Partner Search service indicated that more than 80% rated the service useful or very useful, and 80% of those who submitted projects in the last IEE call found partners via ManagEnergy. [Click here to view the survey.](#)

**Search Criteria**

How to use this search page  
 Search Partner Search Requests only  
 Search All Organisations

Total = 31  
 Total = 3172

<http://www.managenergy.net/submenu/Sps.htm>

Search for Organisations Total = 3172

Country	Keywords
No Selection	Activities
AUSTRALIA	No Selection
BANGLADESH	Agriculture and Forestry
BELGIUM	Appliances
BULGARIA	FP7 Key Action
CYPRUS	No Selection
CZECH REPUBLIC	FP7 Energy 1.1: Fuel Cells
DENMARK	FP7 Energy 1.2: Hydrogen Supply
ESTONIA	IEE2 Key Action
FINLAND	No Selection
FRANCE	IEE2 - ALTENER
GERMANY	IEE2 - COOPENER
GREECE	Programme
HUNGARY	No Selection
IRELAND	FP7 - Seventh Framework Programme: 2007-2013
ITALY	FP7 Energy - Theme 5
LITHUANIA	Type of Organisation
MACEDONIA (FYROM)	No Selection
MALTA	Regional Energy Agencies
NETHERLANDS	Local Energy Agencies
NORWAY	
PAKISTAN	
PORTUGAL	
ROMANIA	
SERBIA (REPUBLIC OF)	

☒ AND - match ALL search criteria    ☐ OR - match ANY search criteria

Search for Partner Search Reports

# Valuazione delle proposte

## Principi di base:

- Equo trattamento per tutti i proponenti
- Sulla base dei criteri indicati nel testo del bando
- Regole di confidenzialità e evaluatori indipendenti

## Tre ulteriori controlli:

1. Criteri di eleggibilità (deadline, criteri minimi di partecipazione, completezza della proposta, conforme allo scopo dell'invito, corretto schema di finanziamento)
2. Base di esclusione (dichiarazione dell'applicante)
3. Criteri di aggiudicazione (capacità finanziaria e tecnica dell'applicante)

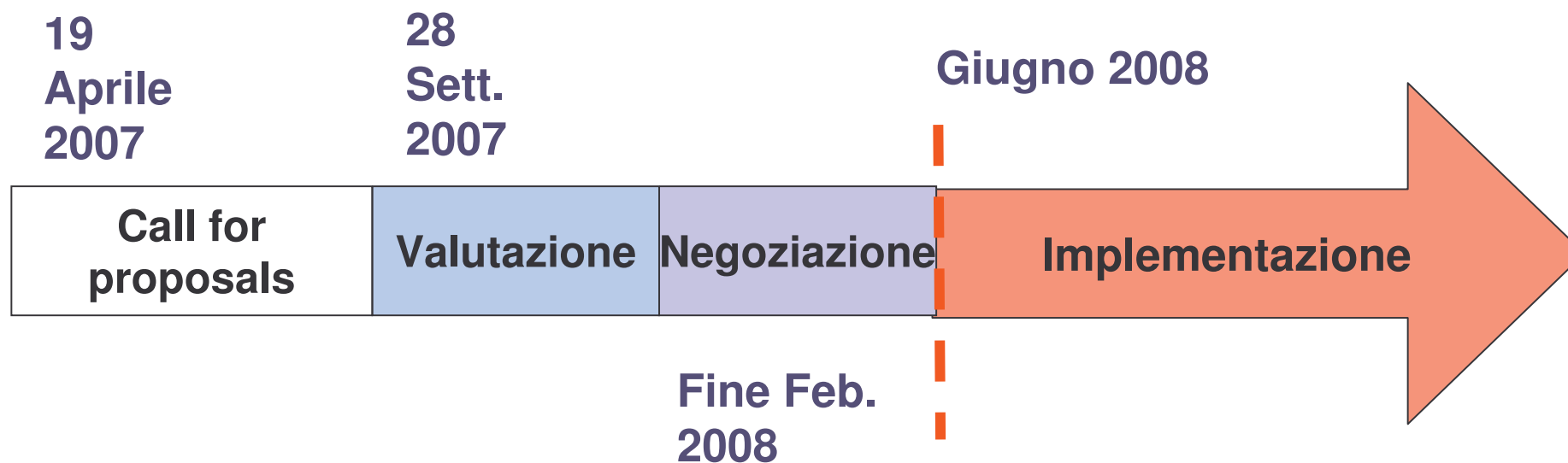
# Criteri di selezione

1. Rilevanza dell'azione (0-10)
2. Qualità della metodologia (0-10)
3. Valore aggiunto comunitario (0-10)
4. Costi e co-finanziamento (0-10)
5. Gestione e organizzazione del Team (0-10)

## Call for experts

[http://ec.europa.eu/energy/intelligent/evaluation/index\\_en.htm](http://ec.europa.eu/energy/intelligent/evaluation/index_en.htm)

# Tempistica



# ULTERIORI INFORMAZIONI

[http://ec.europa.eu/energy/intelligent/index\\_en.html](http://ec.europa.eu/energy/intelligent/index_en.html)



[http://ec.europa.eu/energy/intelligent/ieea/doc/ieea\\_contacts.pdf](http://ec.europa.eu/energy/intelligent/ieea/doc/ieea_contacts.pdf)



# Grazie per l'attenzione!

**Chiara Pocaterra**

*Punto di Contatto Nazionale  
Tema 5 Energia*



APRE  
+39 06 5911817  
[pocaterra@apre.it](mailto:pocaterra@apre.it)