

Punto 5 dell'ordine del giorno:
**Aggiornamento del reporting di Monitoraggio al 30/04/2012 e
informativa sulle azioni di nuovo avvio**

**Avviso 84/Ric. del 2/3/2012
SMART CITIES AND COMMUNITIES
AND SOCIAL INNOVATION**

Comitato di Sorveglianza – 15 giugno 2012 – Roma

**PROGRAMMA OPERATIVO NAZIONALE
RICERCA E COMPETITIVITÀ
2007-2013 PER LE REGIONI DELLA CONVERGENZA:
CALABRIA, CAMPANIA, PUGLIA, SICILIA**

SMART CITIES and COMMUNITIES and SOCIAL INNOVATION

ASSE II SOSTEGNO ALL'INNOVAZIONE

Obiettivo operativo: Azioni integrate per lo sviluppo sostenibile e per lo sviluppo della società dell'informazione

- AZIONI INTEGRATE PER LO SVILUPPO SOSTENIBILE
- AZIONI INTEGRATE PER LA SOCIETÀ DELL'INFORMAZIONE



**IDEE PROGETTUALI PER
SMART CITIES AND
COMMUNITIES**

€ 200.696.821,00

ASSE III- ASSISTENZA TECNICA E ATTIVITÀ DI ACCOMPAGNAMENTO

Obiettivo operativo: Integrazioni programmatiche per il perseguimento di effetti di sistema

- INIZIATIVE DI OSMOSI NORD/SUD



**PROGETTI DI
INNOVAZIONE SOCIALE**

€ 40.000.000,00

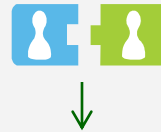
SMART CITIES

Partenariato Istituzionale

L'attuazione delle Azioni integrate è stata possibile attraverso un forte partenariato istituzionale



AZIONI INTEGRATE PER LO SVILUPPO SOSTENIBILE E LA DIFFUSIONE DELLA SOCIETÀ DELL'INFORMAZIONE



Presentazione idee progettuali



Promuovere, nelle Regioni della Convergenza e, più in generale nel Mezzogiorno d'Italia, **progetti di ricerca fortemente innovativi** in grado di utilizzare le più avanzate soluzioni tecnologiche nel campo dell'ICT.

SMART CITIES

Ambiti di riferimento

Azioni integrate per la Società dell'Informazione

SMART MOBILITY

SMART HEALTH

SMART EDUCATION

CLOUD COMPUTING
TECHNOLOGIES PER SMART
GOVERNMENT

SMART CULTURE E TURISMO

€100,348,410,50

Azioni integrate per lo sviluppo sostenibile

RENEWABLE ENERGY AND
SMART GRID

ENERGY EFFICIENCY E LOW
CARBON TECHNOLOGIES

SMART MOBILITY E LAST
MILE LOGISTIC

SUSTAINABLE NATURAL
(WASTE, WATER, URBAN
BIODIVERSITY)

€ 100,348,410,50

SMART CITIES

Soggetti Ammissibili

Sono ammissibili a presentare le idee progettuali i soggetti di cui all'**art.5, comma 1 del DM 593/2000 e ss.mm.ii**



con sede operativa nelle **Regioni della Convergenza** (Calabria, Campania, Puglia e Sicilia) o che si impegnino a costituirle.

Risorse
PON R&C
2007-2013



con sede operativa nelle **Regioni Sardegna, Basilicata, Abruzzo e Molise** per progetti afferenti alle stesse Regioni

Risorse da
pianificare

SMART CITIES

Soggetti Ammissibili

CARATTERISTICHE PARTENARIATO

STESSO PARTENARIATO MAX 3
PROPOSTE

COMPOSIZIONE
MIN 3 - MAX 5 SOGGETTI

Ripartizione minima dei costi della proposta progettuale sostenuti per soggetto:

- Almeno 50% componente industriale (di cui almeno il 10% da una o più PMI)
- Almeno 25% Università e Istituti Universitari statali
- Almeno 10% Enti e Istituzioni Pubbliche Nazionali di Ricerca vigilati della PA centrale

SMART CITIES

Caratteristiche Idee Progettuali

- Sviluppo attività di ricerca industriale finalizzata alla crescita del capitale umano («crescita intelligente»)
- Ricorso prevalente a tecnologie ICT
- Coinvolgimento delle PA per la sperimentazione e l'applicazione concreta dei risultati conseguiti
- Attività di formazione che privilegi un approccio applicativo (formazione sul campo)

**COSTO
COMPLESSIVO**



Minimo 15 – Max 30 Milioni di euro



**Completamento delle attività progettuali
30 maggio 2015**

SOCIAL INNOVATION

PROGETTI DI INNOVAZIONE SOCIALE



40 milioni di Euro

(10 milioni per ciascuna Regione della Convergenza)



IDEE TECNOLOGICAMENTE INNOVATIVE PER LA SOLUZIONE NEL BREVE-MEDIO PERIODO DI PROBLEMATICHE PRESENTI NEL TESSUTO URBANO (AMBITI “SMART CITIES AND COMMUNITIES”) O PER IL **TRASFERIMENTO DI “BUONE PRATICHE”** SVILUPPATI IN ALTRI TERRITORI NAZIONALI

SOCIAL INNOVATION

Soggetti Ammissibili

Giovani con età non superiore ai **30 anni** alla data di chiusura dei termini di presentazione della domanda (anche costituiti in entità no-profit) e **residenti** nelle 4 Regioni della Convergenza

Caratteristiche di progetto

- Costo massimo singolo progetto = **2 milioni di euro**
- Da realizzarsi esclusivamente nelle Regioni della Convergenza

Avviso MIUR 84/Ric del 02/03/12

Modalità di presentazione

Servizio telematico SIRIO
<http://roma.cilea.it/Sirio>

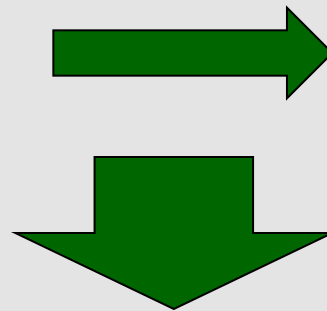
IDEE PROGETTUALI «SMART
CITIES AND COMMUNITIES»



PROGETTI DI INNOVAZIONE
SOCIALE

Scadenza h17:00
30 aprile 2012

Richieste di chiarimento:
sespar.upoc@miur.it



SERVIZIO FAQ
www.ponrec.it

Avviso MIUR 84/Ric del 02/03/12
30 giorni dopo...

**IDEE
PROGETTUALI**

**MIGLIORI
PROPOSTE**

**PRESENTAZIONE
SPECIFICI
PROGETTI
ESECUTIVI**

**«PROGETTI DI
INNOVAZIONE
SOCIALE»**

**MIGLIORI
PROPOSTE**

**COFINANZIAMENTO
80% COSTI
AMMISSIBILI (prima
erogazione 50%)**

I RISULTATI dell'Avviso 84/Ric del 2/3/2012

Idee Progettuali

Alla data di scadenza (30/04/2012) sono state presentate **n. 106 Idee progettuali** per un **costo complessivo di € 2.131.395.449,71** a fronte dei € 206.696.821 messi a disposizione dall'Avviso.

Area	N. Idee progettuali	Costo delle Idee Progettuali
Convergenza	98	€ 1.976.485.445,31
Mezzogiorno	7	€ 136.910.004,40
Convergenza + Mezzogiorno	1	€ 18.000.000,00
Totale	106	€ 2.131.395.449,71

I RISULTATI dell'Avviso 84/Ric del 2/3/2012

Idee Progettuali

Distribuzione costi domande per regioni Convergenza/Mezzogiorno



Costo idee progettuali

Campania	954.940.047,93
Calabria	203.386.804,88
Puglia	329.189.206,83
Sicilia	505.969.385,67



Costo idee progettuali

Sardegna	79.980.004,40
Basilicata	18.500.000,00
Abruzzo	39.430.000,00
Molise	0

**106
PROPOSTE**

N. 37- MULTIREGIONALI

N. 69 - MONOREGIONALI

36- CONVERGENZA

0 – MEZZOGIORNO

1 – CONVERGENZA + MEZZOGIORNO

62 - CONVERGENZA

7 – MEZZOGIORNO

I RISULTATI dell'Avviso 84/Ric del 2/3/2012

Idee Progettuali

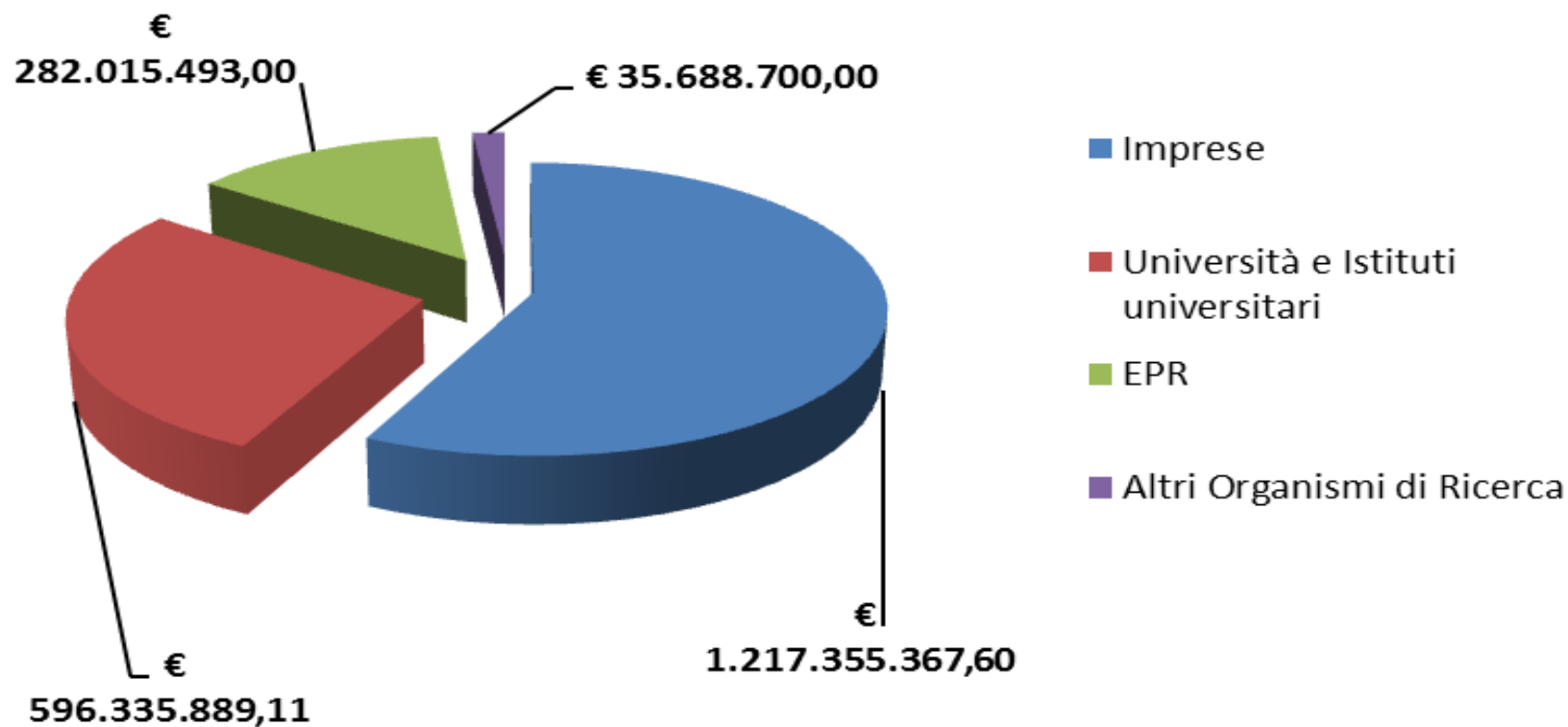
Distribuzione progetti per ambito

Ambito	N. Idee progettuali	Totale	
Smart mobility	17	€	360.470.702,25
Smart culture e Turismo	17	€	325.522.325,57
Smart Health	15	€	313.377.003,00
Renewable energy e smart grid	14	€	283.954.490,00
Cloud computing technologies per smart government	12	€	217.444.998,88
Energy efficiency e low carbon technologies	9	€	192.958.780,00
Sustainable natural resources (waste, water, urban biodiversity)	8	€	157.376.000,00
Smart education	8	€	154.824.950,01
Smart mobility e last-mile logistic	6	€	125.466.200,00
Totale	106	€	2.131.395.449,71

I RISULTATI dell'Avviso 84/Ric del 2/3/2012

Idee Progettuali

Distribuzioni Costi per Soggetto proponente



I RISULTATI dell'Avviso 84/Ric del 2/3/2012

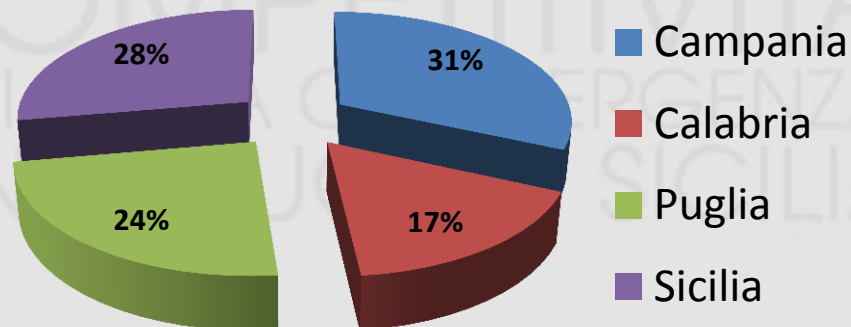
Progetti Social Innovation

A fronte dei **40 Mln** messi a disposizione per i progetti di innovazione sociale, sono state presentate **n. 188** domande per lo sviluppo di Progetti di Innovazione Sociale per un valore complessivo pari a **€ 186.573.067,29**.



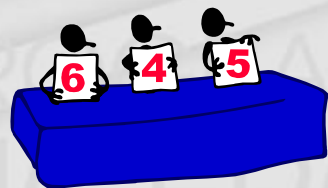
Costo progetti

Campania	59.097.255,28
Calabria	31.173.479,09
Puglia	44.537.738,09
Sicilia	51.764.594,83



La VALUTAZIONE

La selezione delle **Idee Progettuali** e dei **Progetti ammessi** alla fase istruttoria è stata effettuata da un *panel di esperti indipendenti* ed integrati con rappresentanti delle Regioni Convergenza e delle Regioni del Mezzogiorno.



Inizio dei lavori

7 maggio 2012



Graduatoria finale

30 maggio 2012



La GRADUATORIA FINALE

Idee Progettuali

A fronte di n. 106 domande inoltrate sono state giudicate idonee n. **38** Idee progettuali, pari a **792.184.015,40 euro**.

Distribuzione costi idee progettuali approvate

Area	Regione	Costo delle Idee Progettuali	Totale
Convergenza	Campania	€ 227.606.811,67	€ 655.274.011,00
	Calabria	€ 57.727.490,00	
	Puglia	€ 188.295.681,66	
	Sicilia	€ 181.644.027,67	
Mezzogiorno	Sardegna	€ 78.980.004,40	€ 136.910.004,40
	Basilicata	€ 18.500.000,00	
	Abruzzo	€ 39.430.000,00	
	Molise	-	
Totale		€	792.184.015,40

La GRADUATORIA FINALE

Idee Progettuali

Distribuzione proposte per ambito

Ambito	N. Idee progettuali Convergenza	N. Idee progettuali Extra Convergenza
Smart mobility	2	1
Smart health	6	2
Smart education	3	-
Cloud computing technologies per smart government	3	-
Smart culture e turismo	3	2
Renewable energy e smart grid	6	1
Energy efficiency e low carbon technologies	1	-
Smart mobility e last-mile logistic	3	-
Sustainable natural resources	4	1
Totale	31	7

La GRADUATORIA FINALE

Progetti Social Innovation

Delle n. 188 domande presentate, sono stati ammessi n. **58 progetti** per un costo di **€ 50.208.663,08**.

Distribuzione costi per Regione

Area	Regione	Costo dei Progetti
Convergenza	Campania	€ 12.641.756,23
	Calabria	€ 12.474.090,20
	Puglia	€ 12.660.762,74
	Sicilia	€ 12.432.053,91
Totale		€ 50.208.663,08

La GRADUATORIA FINALE

Progetti Social Innovation

Distribuzione proposte per ambito

Ambito	N. Progetti
Smart mobility	4
Smart health	12
Smart education	4
Cloud computing technologies per smart government	3
Smart culture e turismo	15
Renewable energy e smart grid	5
Energy efficiency e low carbon technologies	6
Smart mobility e last-mile logistic	7
Sustainable natural resources	2
Totale	58