

Inviti a presentare proposte - Settimo Programma Quadro - Programma specifico Cooperazione - ICT per quartieri ad efficienza energetica - ICT 2012

Finalità

L'obiettivo di questa tematica è di migliorare la competitività dell'industria europea e consentire all'Europa di guidare e plasmare gli sviluppi futuri delle TIC per andare incontro alle necessità della società e dell'economia. Le TIC costituiscono il nucleo della società basata sulla conoscenza. Le attività continueranno a rafforzare la base scientifica e tecnologica dell'Europa e garantiranno la sua leadership globale nel settore delle TIC, contribuendo ad orientare e stimolare l'innovazione dei prodotti, dei servizi e i processi di innovazione attraverso l'utilizzo delle TIC, e garantiranno che i progressi nelle TIC vengano rapidamente trasformati in benefici per i cittadini, le imprese, l'industria e governi. Queste attività contribuiranno inoltre a ridurre il divario digitale e l'esclusione sociale.

Azioni

EEB-ICT-2011.06.05: ICT per quartieri ad efficienza energetica

I progetti sostenuti devono contribuire al raggiungimento degli obiettivi dell'iniziativa. Le azioni sostenute a tal fine comprendono lo sviluppo di sistemi di controllo e di management dei sistemi di supporto decisionale che affrontano le dinamiche di approvvigionamento energetico e la domanda nei quartieri e nelle comunità urbane/rurali estese. Oltre agli sviluppi tecnici, i progetti devono prevedere la creazione di modelli di business appropriati, la divisione degli incentivi e il coinvolgimento degli utenti finali e delle autorità pubbliche per distribuire tali sistemi. È necessaria l'implementazione di una fase di validazione, nella quale registrare le prove dei benefici e dei costi totali di funzionamento, così come soluzioni per i potenziali utenti.

Tutti i partner dei consorzi devono apportare un contributo sostanziale.

Schema di finanziamento: STREP - Progetti di ricerca su piccola e media scala.

Beneficiari

Possono beneficiare di un contributo finanziario della Comunità i soggetti giuridici elencati che partecipano ad un'azione indiretta:

- tutti i soggetti giuridici stabiliti in uno Stato membro o in un paese associato o costituiti a norma del diritto comunitario;
- tutte le organizzazioni internazionali di interesse europeo;
- tutti i soggetti giuridici stabiliti in un paese partner nell'ambito della cooperazione internazionale.

Nel caso della partecipazione di un'organizzazione internazionale diversa da un'organizzazione internazionale di interesse europeo o di un soggetto giuridico stabilito in un paese terzo diverso da un paese associato o da un paese partner nell'ambito della cooperazione internazionale, il contributo finanziario della Comunità può essere concesso a condizione che sia rispettata almeno una delle condizioni seguenti:

- se ciò è previsto nei programmi specifici o nel relativo programma di lavoro;
- se il contributo è essenziale per l'attuazione dell'azione indiretta;
- se tale finanziamento è previsto in un accordo bilaterale scientifico e tecnologico, o in un accordo diverso, tra la Comunità e il paese in cui è stabilito il soggetto giuridico.

Inoltre, per le azioni di ricerca su scala piccola e media (STREP) i consorzi devono essere formati da almeno 3 partecipanti di 3 diversi Paesi, e avere una durata di 2-5 anni, se non specificato in altro modo dal bando. I soggetti possono essere: istituti di ricerca, università, industrie, PMI, potenziali utilizzatori finali.

Stanziamento

Il budget complessivo per quest'azioni è di 30.000.000 EUR.

Finanziamento

Per le attività di ricerca e sviluppo tecnologico, il contributo finanziario della Comunità può raggiungere al massimo il 50% del totale dei costi ammissibili. Tuttavia, nel caso di organismi pubblici senza scopo di lucro, istituti di istruzione secondaria e superiore, organismi di ricerca e PMI, può raggiungere al massimo il 75% dei costi totali ammissibili.

Per le attività di ricerca e sviluppo tecnologico nel campo della sicurezza, può raggiungere al massimo il 75% nel caso dello sviluppo di capacità in settori aventi un mercato di dimensioni molto limitate e a rischio di fallimento e per lo sviluppo accelerato di attrezzature in risposta a nuove minacce.

Per le attività di dimostrazione, il contributo finanziario della Comunità può raggiungere al massimo il 50% dei costi totali ammissibili.

Per le attività sostenute da azioni di ricerca transfrontaliera, azioni di coordinamento e sostegno e azioni per la formazione e lo sviluppo della carriera dei ricercatori, il contributo finanziario della Comunità può raggiungere il 100% dei costi totali ammissibili.

Per le attività di gestione, compresi i certificati relativi agli stati finanziari e altre attività, il contributo finanziario della Comunità può raggiungere il 100% dei costi totali ammissibili.

Il contributo finanziario della Comunità può assumere la forma di un finanziamento a tasso forfettario, comprendente anche una tabella di costi unitari, o di un importo forfettario, o può associare il rimborso dei costi ammissibili con finanziamenti a tasso forfettario e importi forfettari.

Scadenza

Il termine per la presentazione delle proposte è il **17 gennaio 2012**.

Indirizzi di riferimento

Commissione europea - CORDIS

Linee guida e documentazione