

# Reti intelligenti per la gestione efficiente dell'energia

## Macrosettore

Industria  
Servizi

## Spese ammissibili

Investimenti produttivi (IP)  
Servizi (S)  
Formazione (F)  
Costi materiali (CM)  
Spese gestione (SG)  
Capitale circolante (CC)

## Data di scadenza dell'agevolazione

18/05/2018 12:00

## A sportello

No

## Oggetto del bando

Sostenere e incrementare la propensione delle imprese del territorio ad investire in attività di ricerca industriale e sviluppo sperimentale, rafforzando i rapporti di collaborazione tra gli attori del sistema regionale della ricerca e sostenendo lo sviluppo di nuovi prodotti, processi e servizi nuovi o innovativi nell'ambito delle traiettorie tecnologiche individuate nella strategia di specializzazione intelligente regionale.

## Soggetti ammissibili

Possono beneficiare degli aiuti le imprese esistenti in forma singola e/o aggregata, così come definite dall'Allegato I al Reg. (UE) n. 651/2014 operanti nei seguenti settori di attività economica:

Sezione C ATTIVITÀ MANIFATTURIERE

Sezione D FORNITURA DI ENERGIA ELETTRICA, GAS, VAPORE E ARIA CONDIZIONATA

Sezione F COSTRUZIONI

Sezione J SERVIZI DI INFORMAZIONE E COMUNICAZIONE

Sezione M ATTIVITÀ PROFESSIONALI SCIENTIFICHE E TECNICHE

Le imprese possono partecipare anche in forma aggregata, sia con altre imprese che con organismi di ricerca (università, centri di ricerca pubblici e privati). Nel caso in cui nell'aggregazione siano presenti organismi di ricerca, il relativo team di progetto deve operare attraverso una stabile organizzazione in Sardegna o assumere l'impegno ad avere una sede operativa in Sardegna costituendo presso tale sede una stabile organizzazione al momento dell'avvio del progetto.

### **Progetti finanziabili**

I progetti presentati, definiti in base a uno studio di fattibilità esistente al momento della presentazione della domanda, dovranno riguardare attività di ricerca industriale e sviluppo sperimentale svolte in Sardegna, in uno o più degli ambiti tecnologici riconducibili all'area di specializzazione "Reti intelligenti per la gestione efficiente dell'energia" della Strategia di Specializzazione Intelligente della Regione Autonoma della Sardegna.

Per «**ricerca industriale**» si intende la ricerca pianificata o indagini critiche miranti ad acquisire nuove conoscenze e capacità da utilizzare per sviluppare nuovi prodotti, processi o servizi o per apportare un notevole miglioramento ai prodotti, processi o servizi esistenti. Essa comprende la creazione di componenti di sistemi complessi e può includere la costruzione di prototipi in ambiente di laboratorio o in un ambiente dotato di interfacce di simulazione verso sistemi esistenti e la realizzazione di linee pilota, se ciò è necessario ai fini della ricerca industriale, in particolare ai fini della convalida di tecnologie generiche.

Per «**sviluppo sperimentale**» si intende l'acquisizione, la combinazione, la strutturazione e l'utilizzo delle conoscenze e capacità esistenti di natura scientifica, tecnologica, commerciale e di altro tipo allo scopo di sviluppare prodotti, processi o servizi nuovi o migliorati. Rientrano in questa definizione anche altre attività destinate alla definizione concettuale, alla pianificazione e alla documentazione di nuovi prodotti, processi o servizi.

I progetti devono:

- avere durata non superiore a 24 mesi e comunque non oltre il 31/11/2020;
- avere un contributo alla spesa non inferiore a € 50.000,00 e non superiore a € 150.000,00;
- essere avviati dopo la stipula della convenzione con Sardegna Ricerche

### **Agevolazione concessa**

L'aiuto consiste in un contributo in conto capitale **a fondo perduto calcolato sui costi ammissibili, nella misura sotto indicata:**



L'intensità dell'aiuto può essere aumentata di un ulteriore 15%, e comunque non oltre un'intensità massima dell'80% dei costi ammissibili, se è soddisfatta una delle seguenti condizioni:

- il progetto prevede una collaborazione effettiva tra imprese, di cui almeno una è una PMI, e non prevede che una singola impresa sostenga da sola più del 70% e meno del 10% dei

costi ammissibili;

- il progetto prevede la collaborazione effettiva tra un'impresa e uno o più organismi di ricerca e di diffusione della conoscenza, nell'ambito della quale tali organismi sostengono almeno il 10% e non più del 50% dei costi ammissibili e hanno il diritto di pubblicare i risultati della propria ricerca.
- i risultati del progetto sono ampiamente diffusi attraverso conferenze, pubblicazioni, banche dati di libero accesso o software open source o gratuito.

L'intensità dell'aiuto non può essere aumentata per gli organismi di ricerca.

### **Termini**

Le domande di ammissione all'agevolazione devono essere compilate utilizzando esclusivamente l'apposito sistema informatico (SIPES) della Regione Autonoma della Sardegna a partire dalle ore 12:00 del 19/03/2018 e entro le ore 12:00 del 18/05/2018.

### **Spese ammissibili**

I costi ammissibili, congrui e pertinenti, devono essere imputati alla specifica categoria di attività (ricerca industriale o sviluppo sperimentale) e rientrare nelle seguenti tipologie:

- a) Spese di personale: ricercatori, tecnici e altro personale ausiliario nella misura in cui sono impiegati nel progetto.
- b) Strumentazione e attrezzature, nella misura e per il periodo in cui sono utilizzati per il progetto. Se gli strumenti e le attrezzature non sono utilizzati per tutto il loro ciclo di vita per il progetto, sono considerati ammissibili unicamente i costi di ammortamento corrispondenti alla durata del progetto, calcolati secondo principi contabili generalmente accettati.
- c) Ricerca contrattuale, conoscenze, brevetti e altri servizi di consulenza, nel limite massimo del 30% dei costi totali di progetto per singolo partecipante.
- d) Altri costi di esercizio, compresi i costi dei materiali, delle forniture e di prodotti analoghi, direttamente imputabili al progetto.
- e) Spese generali, nella misura forfettaria del 15% dei costi diretti ammissibili del personale, per singolo partecipante.

Sono ammissibili esclusivamente le spese sostenute successivamente alla data di stipula della convenzione con Sardegna Ricerche.

### **Procedura**

Le domande di partecipazione al programma devono essere redatte esclusivamente on line, accedendo al sistema informatico della Regione Sardegna "SIPES" dalla pagina web:

<http://bandi.regione.sardegna.it/sipes/login.xht>.

Il programma si attua attraverso una procedura valutativa a graduatoria, articolata in due fasi:

- a) verifica dell'ammissibilità;
- b) istruttoria e valutazione dei progetti.

I progetti saranno ammessi alla concessione delle agevolazioni in base all'ordine della graduatoria, fino a

esaurimento delle risorse disponibili.

#### Verifica di ammissibilità

Le domande regolarmente inviate sono oggetto di una preliminare istruttoria di ammissibilità formale basata su una verifica di ricevibilità e di ammissibilità.

La verifica di ricevibilità verte sul rispetto delle modalità, della tempistica di presentazione e completezza della documentazione.

Sardegna Ricerche ha facoltà di ricorrere all'istituto del soccorso istruttorio per consentire ai proponenti di sanare eventuali carenze, ad esclusione di carenze o irregolarità che possono determinare l'irricevibilità dell'istanza.

In caso di attivazione del soccorso istruttorio per le carenze sanabili, Sardegna Ricerche assegna al soggetto proponente un termine, non superiore a dieci giorni, perché siano resi, integrati o regolarizzati i documenti e le dichiarazioni necessarie, indicandone il contenuto e i soggetti che le devono rendere. In caso di inutile decorso del termine di regolarizzazione, o di inadeguatezza delle integrazioni presentate, il soggetto proponente è escluso dalla procedura.

Le domande considerate ricevibili, vengono sottoposte alla verifica di ammissibilità che verte sul controllo della sussistenza dei requisiti di ammissibilità formale e sostanziale.

Sono requisiti di ammissibilità formale:

- l'eleggibilità del soggetto proponente;
- il rispetto dei requisiti dei soggetti proponenti indicati all'articolo 4;
- la conformità con la normativa in materia di Aiuti di Stato e Appalti e adempimenti da parte del beneficiario per il rispetto della normativa suddetta;
- il rispetto delle prescrizioni dell'art. 71 del Reg. UE 1303/2013 "Stabilità delle operazioni";
- l'ubicazione dell'intervento nel territorio regionale, fatti salvi i casi regolamentati dall'art. 70.2 del Reg. UE 1303/2013 e i casi previsti dalla normativa sugli aiuti di stato.

Sono requisiti di ammissibilità sostanziale:

- l'idoneità tecnica dei soggetti proponenti;

-la rispondenza del progetto ai contenuti e alle finalità dell'area di specializzazione tecnologica "Reti intelligenti per la gestione efficiente dell'energia" della S3 regionale;

-la durata del progetto non superiore a 24 mesi.

Sardegna Ricerche comunica al soggetto proponente i motivi che determinano il mancato accoglimento della domanda.

I progetti che superano la fase di verifica dell'ammissibilità accedono alla fase di istruttoria e valutazione dei progetti.

#### Istruttoria e valutazione

Le domande che hanno superato positivamente la fase di verifica di ammissibilità formale, sono sottoposte

alla valutazione, che consiste nella verifica della capacità economica e finanziaria di realizzazione del progetto e nella valutazione tecnico scientifica del progetto secondo.

La commissione di valutazione dei progetti sarà composta da tre componenti nominati da Sardegna Ricerche. I componenti della commissione saranno docenti universitari ed esperti non operanti nel territorio regionale, con pluriennale esperienza di gestione e realizzazione di progetti di ricerca, sviluppo e trasferimento tecnologico negli ambiti tecnologici oggetto del presente programma.

### **Criteri di valutazione**

#### **1. Qualità intrinseca della proposta e integrazione con altri interventi   punti 70**

Chiarezza, realizzabilità e misurabilità degli obiettivi

Qualità dei contenuti tecnico-scientifici, progresso oltre lo stato dell'arte e potenziale di innovazione, profilo del responsabile scientifico

Qualifica, idoneità e adeguatezza dei soggetti coinvolti

Coerenza del piano di lavoro, suddivisione di compiti e risorse, chiarezza dei deliverable e delle milestone

Coerenza con le priorità tematiche e gli ambiti tecnologici del programma

Capacità di networking con soggetti interni e/o esterni nello svolgimento di attività di R&S, e capacità di valorizzazione dei partenariati pubblico-privati esistenti

Congruità e pertinenza dei costi

#### **Rispondenza del progetto ai risultati attesi e impatto socioeconomico   punti 20**

Strategia di sfruttamento dei risultati generati dal progetto, e strategia di tutela e valorizzazione della proprietà intellettuale

Impatto occupazionale

**Criteri di premialità    punti 10**

Coinvolgimento di organismi di ricerca

Qualità del progetto in termini di miglioramento delle performance ambientali di filiera/settore o di sostenibilità ambientale del processo/prodotto

Capacità del progetto di generare sinergie con strumenti di intervento di altri fondi nazionali e comunitari

I progetti saranno ammessi alla concessione delle agevolazioni in base all'ordine della graduatoria, fino ad esaurimento delle risorse disponibili. Potranno essere finanziate le proposte che avranno riportato, a seguito della valutazione, un punteggio maggiore o uguale a 60/100

**Dotazione finanziaria**

Il programma oggetto del presente programma dispone di una dotazione finanziaria complessiva pari a € 700.000,00.

**Riferimenti**

<http://www.sardegna ricerche.it/index.php?xsl=558&tipodoc=3&s=13&v=9&c=4200&c1=4...>