



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

Proposte di partenariato *per l'accesso ai finanziamenti dell'Unione europea*



A CURA DELLA DIREZIONE GENERALE DELLA PRESIDENZA
SERVIZIO PER L'UFFICIO DI BRUXELLES

AVENUE DES ARTS, 3-4-5, 1210 BRUXELLES
TEL. +32(0)2.894.99.70 FAX +32(0)2.894.99.71
E-MAIL: SARDEGNA@SARDAIGNE.ORG

SEGNALAZIONE
N. 06/2015
DEL 15.01.2015



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

SOMMARIO

Sommario	1
Guida alla lettura	2
Proposta di Partenariato.....	3
Sintesi della proposta	3
Origine della proposta di partenariato	4
Contenuto della proposta di partenariato	5
Linea/e di finanziamento/Programma/i	7
ORIZZONTE 2020: programma quadro di ricerca e innovazione (2014-2020)	7
Finanziamenti a gestione diretta da parte dell'Unione europea: Modello ricerca partner	9





**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

GUIDA ALLA LETTURA

L'avvio del nuovo periodo di [programmazione settennale \(2014-2020\)](#) ha determinato l'entrata di in vigore di un nuovo quadro giuridico di riferimento non solo per i fondi strutturali e di investimento, ma anche per i cosiddetti finanziamenti a gestione diretta dell'Unione europea e l'immediata attivazione delle procedure nell'ambito dei programmi di attività per il 2014.

I documenti di pianificazione a livello nazionale e regionale ribadiscono la prioritaria esigenza di intensificare l'orientamento strategico degli operatori nazionali e regionali, pubblici e privati, verso un'attivazione sistematica di tali opportunità di finanziamento, non solo per la loro natura e rilevanza, ma anche per la loro specifica caratterizzazione in termini di complementarità rispetto a quelle offerte dai programmi operativi (regionali e nazionali) cofinanziati dai [Fondi Strutturali e di investimento europei](#), oltre a quelli sostenuti da apposite risorse finanziarie del bilancio regionale o nazionale.

Come noto, l'attivazione di adeguati partenariati transnazionali è spesso essenziale per poter accedere ad una vasta gamma di programmi e strumenti di finanziamento gestiti direttamente dalla [Commissione europea](#) e/o da apposite [agenzie ed altri organi dell'Unione europea](#).

L'ufficio della Regione a Bruxelles riceve numerose proposte di partenariato provenienti da altri uffici regionali di collegamento con le istituzioni dell'Unione europea o da altri attori pubblici e privati facenti parte di un articolato sistema di reti formali e informali focalizzate sulle diverse politiche europee. Fino al 2013 la segnalazione delle proposte di partenariato pervenute al Servizio e ritenute di potenziale interesse degli operatori pubblici e privati della Sardegna è stata affidata ad una apposita sezione del [Notiziario](#) periodico.

Spesso le comunicazioni finalizzate alla ricerca di partner sono formulate in prossimità della scadenza delle procedure per l'accesso alle specifiche linee di finanziamento ed impongono, inevitabilmente, tempi tecnici di valutazione e risposta particolarmente ridotti. Nell'ottica del miglioramento continuo della qualità dei propri servizi, rilevata l'esigenza di garantire una diffusione più tempestiva di tali opportunità, a partire dal mese di aprile 2014 il [Servizio per l'Ufficio di Bruxelles](#) ha attivato una nuova modalità di gestione e comunicazione delle proposte di partenariato finalizzate all'accesso ai finanziamenti a gestione diretta dell'Unione europea che prevede la segnalazione sul sito istituzionale www.regione.sardegna.it delle singole comunicazioni ricevute e la segnalazione delle medesime sulla pagina Facebook di recente attivazione accessibile all'indirizzo internet: <https://www.facebook.com/pages/Sardegna-Europa-Regione-Autonoma-della-Sardegna/201514510059518>

Nell'auspicio che l'innovazione proposta possa soddisfare meglio le esigenze di tutti gli interessati, si ribadisce la disponibilità del Servizio per l'Ufficio di Bruxelles a diffondere presso i propri contatti in Europa le eventuali proposte di partenariato di interesse delle organizzazioni pubbliche e private operanti nel territorio della Regione Autonoma della Sardegna formulate in conformità al modello allegato alla presente pubblicazione.

Il Direttore del Servizio per l'Ufficio di Bruxelles
[Roberto DONEDDU](#)



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PROPOSTA DI PARTENARIATO

Sintesi della proposta

*Proposta di partenariato pervenuta all'Ufficio di Bruxelles in data 15/01/2015
(riferimento interno 20150115-09.49)*

Linea di finanziamento/Programma Bando	Horizon 2020 H2020-LCE-2015-3 Demonstration of renewable electricity and heating/cooling technologies http://ec.europa.eu/research/participants/portal/doc/call/h2020/common/1632649-part_10_energy_v2.1_en.pdf
Proponente	South Gloucestershire council
Tipologia di partner richiesto	Autorità locali
Provenienza dei partner richiesti	Paesi membri
Scadenze	
Per l'adesione al partenariato: Bando	non indicata 5 maggio 2015
Sintesi della proposta	
South Gloucestershire Council ricerca partner per sviluppare un progetto da presentare al bando Demonstration of renewable electricity and heating/cooling technologies nel quadro del programma europeo Horizon 2020	Specificatamente South Gloucestershire Council desidera sviluppare un nuovo modello di finanziamento sostenibile che consenta di Building Integrated Photovoltaic (BIPV) produzione di energia elettrica solare da essere incorporata nei tetti delle case di nuova costruzione.
Contatti	
Paul Knuckle South Gloucestershire Council Tel. : +44 1454 86 42 20 Email: paul.knuckle@southglos.gov.uk	



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

Origine della proposta di partenariato

Si riportano di seguito i contenuti originali della mail di trasmissione della proposta di partenariato

Dear Sir/ Madam,

Please find herewith a Horizon 2020 partner search from South Gloucestershire Council for the H2020-LCE-2015-3, Demonstration of renewable electricity and heating/ cooling technologies. The Call deadline is 5th May 2015.

Specifically they wish to develop a new sustainable funding model that will enable Building Integrated Photovoltaic (BIPV) solar electricity generation to be incorporated in the roofs of newly build homes. South Gloucestershire would be most interested in joining a project bid rather than leading it.

Interested parties should please contact asap:

Paul Knuckle
South Gloucestershire Council
Tel. : +44 1454 86 42 20
Email: paul.knuckle@southglos.gov.uk

With thanks in advance for forwarding this on to relevant colleagues in your region.



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

Contenuto della proposta di partenariato

Si riportano di seguito i contenuti originali della mail di trasmissione della proposta di partenariato



HORIZON 2020 EU PARTNER SEARCH

Name of Organisation: South Gloucestershire Council, England
Type of Organisation: Unitary Authority [first tier Local Authority]
Title and call identification: Demonstration of renewable electricity and heating/ cooling technologies Funding programme: Horizon 2020: H2020-LCE-2015-3 EC service: DG RTD Link to the call document: http://ec.europa.eu/research/participants/portal/doc/call/h2020/common/1632649-part_10_energy_v2.1_en.pdf
Submission deadline: 05-05-2015 17:00 CEST
Outline of the project idea To enable Building Integrated Photovoltaic (BIPV) solar electricity generation to be incorporated in the roofs of new build homes in the regions. This will: <ul style="list-style-type: none">• significantly increase the proportion of solar electricity generating potential installed in participating EU regions;• assist local authorities to meet their own and national / international renewable energy targets• secure and create new green jobs for the EU regions involved. Currently in the UK there is no tangible incentive for housing developers to incorporate solar technology in large developments as developers are simply looking at the retail price of the homes and perceive that new technology of this kind would erode their profit margins. Legislative powers of unitary authorities are limited in scope and so a carrot is required. The opportunities are significant – for example, current projections for new homes in the West of England (WoE) region are in excess of 6,000 per annum between 2015 and 2020, >30,000 in total. By 2020, the total installed electricity generation potential (at an average of 2.5kW per home) resultant from this project will be 37.5MWp. Assuming a linear growth in the number of new installations and current weather profiles in the WoE, this capacity will generate a total of 75 Giga Watts of power by 2020. Removing the incremental cost offsets the perceived loss in profitability and would enable a trial development to proceed. It is proposed that this project will work in partnership with residential housing developers, solar energy installers and wholesalers, regional energy co-operatives and the Distribution Network Operator (DNO). The consortium will develop a new sustainable funding model that will enable Building Integrated Photovoltaic (BIPV) solar electricity generation to be incorporated in the roofs of new build



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**



<p>homes in the regions.</p> <p>Horizon 2020 funding is required to work with developers and partners to develop and roll out the learning from demonstration projects that will show the viability of building integrated PV systems into buildings during initial construction along with onsite energy storage to feed the local development taking away dependency on the national grid. This will open the opportunity for other developers and building owners to follow. Once proven, the model can be rolled out regionally, nationally and internationally.</p> <p>Securing Horizon 2020 funding would address the major barrier to implementation and as a trial, will cover the incremental cost of installing BIPV. The aim would be to demonstrate a financially viable model that can be scaled up to match the size of the development. However, the larger the development the greater the challenge for local grid infrastructure upgrade. This explains why engagement with DNOs and development of onsite energy storage is so important as the full downstream potential of the programme will not be recognised unless schemes can be delivered to the largest housing developments.</p>
<p>Partners sought: Two or more advanced cities where partners can demonstrate and support large-scale development and implementation of domestic BIPV. Ideally, one of these bodies would be the lead partner.</p>
<p>Partners already involved: None</p>
<p>Answers expected before: As soon as possible</p>
<p>Contact Person(s) Name: Paul Knuckle Organisation: South Gloucestershire Council Telephone: +44 1454 86 42 20 E-mail: paul.knuckle@southglos.gov.uk</p>

Date of publication of this form: 14th January 2015



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

LINEA/E DI FINANZIAMENTO/PROGRAMMA/I¹

ORIZZONTE 2020: programma quadro di ricerca e innovazione (2014-2020)

Programma	Regolamento (UE) n. 1291/2013 del Parlamento europeo e del Consiglio, dell' 11 dicembre 2013, che istituisce il programma quadro di ricerca e innovazione (2014-2020) - Orizzonte 2020 e abroga la decisione n. 1982/2006/CE
Base giuridica di riferimento	Proposta della Commissione (COM(2011) 808) (COM(2011)0809)
	Parere CdR 0402/2011 del 19/07/2012 pubblicato sulla GUUE C 277 del 13.09.2012
	Parere CESE 0806/2012 del 28/03/2012 pubblicato sulla GUUE C 181 del 21.06.2012
	Procedura legislativa ordinaria 2011/0401(COD) – PE Decisione del 21.11.2013 - T7-0499/2013
	Posizione del Consiglio 3242 ST 16939 2013 INIT
Obiettivi	<p>Orizzonte 2020 integra in un'unica cornice, i precedenti strumenti di finanziamento: il Settimo Programma Quadro di Ricerca (7PQ), l'Istituto per l'innovazione e la tecnologia (IET) e l'attuale Programma COSME che sostituisce il precedente Programma Innovazione e Competitività (CIP). Orizzonte 2020 rappresenta il nuovo principale strumento di finanziamento europeo nel settore della ricerca e dell'innovazione, chiamato ad assicurare l'attuazione dell'iniziativa faro "L'Unione dell'Innovazione", nell'ambito della strategia Europa 2020. Le risorse sono destinate a tre tematiche principali:</p> <ol style="list-style-type: none">Eccellenza scientifica (<i>dotazione finanziaria: 24.441,1 milioni di € a prezzi correnti</i>). L'obiettivo è di incrementare la qualità della base scientifica europea, sostenendo le migliori idee, sviluppando talenti in Europa, fornendo ai ricercatori l'accesso alle migliori infrastrutture di ricerca e rendendo l'Europa un luogo attraente per i migliori ricercatori del mondo. Verrà fornito sostegno alle Tecnologie future ed emergenti (FET), opportunità di sviluppo di carriera ai ricercatori attraverso le azioni Marie Curie e verranno realizzate infrastrutture di ricerca (tra cui le e-infrastrutture) accessibili a tutti i ricercatori in Europa e nel mondo.Leadership industriale (<i>dotazione finanziaria: 17.015,5 milioni di € a prezzi correnti</i>). Saranno forniti importanti investimenti in settori tecnologici industriali chiave, massimizzato il potenziale di crescita delle imprese europee fornendo loro adeguati livelli di finanziamento e saranno aiutate le PMI innovative a crescere per diventare aziende leader a livello mondiale. Ciò permetterà di costruire una leadership nel settore delle tecnologie abilitanti e industriali - con particolare attenzione all'ICT - delle nanotecnologie, dei materiali avanzati, delle biotecnologie e spaziale; si cercherà infine di facilitare l'accesso al capitale di rischio.Sfide per la società (<i>dotazione finanziaria: 29.679 milioni di € a prezzi correnti</i>). Così come previsto dalla strategia Europa 2020, le risorse indirizzate a settori, tecnologie e discipline diverse, serviranno a poter rispondere al meglio alle nuove sfide sociali. In particolare: salute, cambiamento demografico e benessere; sicurezza alimentare, agricola e silvicoltura sostenibili, ricerca marina, marittima e sulle acque interne e bioeconomia; energia sicura, pulita ed efficiente; trasporti intelligenti, verdi ed integrati; azione per il clima, ambiente, efficienza delle risorse e materie prime; l'Europa in un mondo che cambia – società inclusive,

¹ Si riportano di seguito una o più schede di sintesi relative alla/e linea/ di finanziamento relativa/e alla specifica proposta di partenariato PROPOSTE DI PARTENARIATO PER L'ACCESSO AI FINANZIAMENTI DELL'UNIONE EUROPEA



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

	<p>innovative e riflessive; società sicure – proteggere la libertà e la sicurezza dell'Europa e dei suoi cittadini.</p> <p>Inoltre, per il raggiungimento degli obiettivi specifici (<i>di cui all'articolo 5, paragrafo 3 del Regolamento 1291/2013</i>), sono stanziati le seguenti risorse:</p> <ol style="list-style-type: none">I. Diffondere l'eccellenza e ampliare la partecipazione, 816,5 milioni di € a prezzi correnti;II. Scienza con e per la società, 462,2 milioni di € a prezzi correnti;III. Azioni dirette non nucleari del CCR, 1 902,6 milioni di € a prezzi correnti.
Risultati attesi	<p>Orizzonte 2020 introduce una rilevante semplificazione di regole e procedure per i partecipanti ai programmi di ricerca e innovazione. Nel regolamento 1291/2013 tale questione viene sintetizzata (<i>pag. 106, paragrafo 20</i>) nel modo seguente:</p> <p>“La semplificazione è un obiettivo centrale di Orizzonte 2020, che dovrebbe riflettersi nella sua elaborazione, nelle sue norme, nella sua gestione finanziaria e nella sua attuazione. Orizzonte 2020 dovrebbe mirare ad attrarre una forte partecipazione delle università, dei centri di ricerca, del settore dell'industria, in particolare le PMI, ed essere aperto a nuovi partecipanti, poiché riunisce l'intera gamma di sostegni alla ricerca e all'innovazione in un unico quadro strategico comune, comprensivo di una serie razionalizzata di forme di sostegno, e si basa su norme in materia di partecipazione i cui principi si applicano a tutte le azioni di Orizzonte 2020. La semplificazione delle norme di finanziamento dovrebbe ridurre i costi amministrativi di partecipazione e contribuirà a prevenire e ridurre gli errori finanziari”.</p>
Beneficiari	Piccole e Medie Imprese (PMI), Imprese, Università, Istituti di ricerca, Regioni, Partenariati internazionali pubblici-privati.
Valore aggiunto dell'Unione	Orizzonte 2020 massimizza il valore aggiunto e l'impatto dell'Unione, mantenendo il centro d'interesse sugli obiettivi e le attività che non possono essere realizzati in maniera efficace dall'azione dei soli Stati membri. Orizzonte 2020 svolge un ruolo centrale nell'attuazione della strategia Europa 2020 per una crescita intelligente, sostenibile e inclusiva ("strategia Europa 2020") creando un quadro strategico comune per il finanziamento della ricerca e dell'innovazione di eccellenza dell'Unione, che funga così da mezzo per stimolare gli investimenti privati e pubblici, creare nuove opportunità occupazionali e garantire la sostenibilità, la crescita, lo sviluppo economico, l'inclusione sociale e la competitività industriale di lungo termine per l'Europa, nonché per affrontare le sfide per la società in tutta l'Unione
Dotazione finanziaria	77.028 milioni di € a prezzi correnti (Importo complessivo 2014-2020) Fonte: Articolo 6 (bilancio) del Regolamento (UE) n. 1291/2013
Programma di lavoro della Commissione	Il Programma è stato avviato il 1° dal gennaio 2014 con appositi bandi pubblicati dalla Commissione europea.
Informazioni sui bandi	http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/home.html
Approfondimenti	http://ec.europa.eu/programmes/horizon2020/
	http://ec.europa.eu/programmes/horizon2020/h2020-sections
	http://ec.europa.eu/programmes/horizon2020/en/how-get-funding
	http://ec.europa.eu/programmes/horizon2020/en/presentation-and-campaign-material



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

FINANZIAMENTI A GESTIONE DIRETTA DA PARTE DELL'UNIONE EUROPEA: MODELLO RICERCA PARTNER

Si riporta di seguito un modello che potrà essere utilizzato dalle organizzazioni pubbliche e private operanti nel territorio della Regione Autonoma della Sardegna eventualmente interessate alla diffusione di proposte di partenariato per l'accesso a finanziamenti a gestione diretta da parte dell'Unione europea del Servizio per l'Ufficio di Bruxelles a diffondere presso i propri contatti in Europa delle eventuali proposte di partenariato di interesse dai contenuti originali della proposta di partenariato

Modello da inviare per posta elettronica a sardegna@sardaigne.org

Linea di finanziamento/Programma	Specificare
Avviso/procedura selettiva di riferimento	Specificare
	Specificare scadenza
Sintesi della proposta	Titolo della proposta Specificare
	Eventuale acronimo Specificare
	Obiettivo principale del progetto Specificare
	Tipologia/e di partner richiesti Specificare
	Scadenza per la manifestazione di interesse da parte dei potenziali partner Specificare scadenza
Contatti	Specificare contatti
Informazioni di dettaglio sulla proposta progettuale	Specificare dettagli della proposta progettuale