



PROT. 81 del 23/04/2018

AVVISO: MANIFESTAZIONE D'INTERESSE PER LA SELEZIONE DI PARTNER PRIVATI PER COSTITUIRE NELLA FORMA DI PARTECARIATO PUBBLICO-PROVATO UN CENTRO DI COMPETENZA AD ALTA SPECIALIZZAZIONE NELLE TECNOLOGIE "INDUSTRIA 4.0".

Il CENTRO SICILIANO DI FISICA NUCLEARE E DI STRUTTURA DELLA MATERIA (CSFNMSM), con sede legale in Catania, Via S. Sofia 64, I-95123, in qualità di Capofila dei partner pubblici nell'esperimento della seguente procedura

RENDE NOTA

L'intenzione di selezionare partner privati per la costituzione di un centro di competenza ad alta specializzazione nelle tecnologie "Industria 4.0" nella forma di partenariato pubblico-privato, secondo le modalità di seguito specificate.

Premessa

Il CSFNMSM valuta l'importanza a livello nazionale della possibilità di usufruire di finanziamenti da parte del Ministero dello Sviluppo Economico – MISE, per favorire la diffusione delle tecnologie "Industria 4.0", presi accordi con i partner pubblici elencati nell'Art. 2, intende partecipare in qualità di Capofila all'iniziativa e, pertanto, procede alla pubblicazione del seguente avviso per procedere alla selezione dei partner privati.

Art. 1 – Finalità

Il Centro Siciliano di Fisica Nucleare e di Struttura della Materia (di seguito "CSFNMSM") intende costituire un partenariato pubblico-privato (di seguito "PPP"), per partecipare al bando del Ministero dello Sviluppo Economico (di seguito "MISE") finalizzato alla costituzione di un Centro di Competenza ad alta specializzazione nelle tecnologie in ambito Industria 4.0.

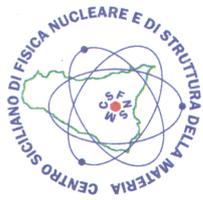
Detto bando, emesso con Decreto Direttoriale 29 gennaio 2018 (di seguito "Decreto"), è reperibile, insieme ai relativi allegati, al seguente indirizzo internet:

<http://www.sviluppoeconomico.gov.it/index.php/it/incentivi/impresa/centri-di-competenza>

Il Centro di Competenza avrà come finalità l'integrazione digitale e di sistema di processi e prodotti di differenti filiere industriali (acqua, agricoltura, agro-alimentare) con l'insieme dei servizi 4.0 connessi con la produzione, distribuzione, tracciatura, commercializzazione e uso dei prodotti, focalizzandosi come ambito di riferimento a quanto descritto nell'Allegato 1.

Il Centro di Competenza dovrà svolgere il proprio programma di attività erogando i seguenti servizi (art. 5 del Decreto del MISE e art.3 del Decreto attuativo):

- a) orientamento alle imprese, in particolare PMI, attraverso la predisposizione di una serie di strumenti volti a supportare le imprese nel valutare il loro livello di maturità digitale e tecnologico mediante, ad esempio, l'utilizzo, anche in condivisione con i Digital Innovation Hub, di specifici questionari basati su chiari criteri di valutazione;
- b) formazione alle imprese, al fine di promuovere e diffondere le competenze in ambito Industria 4.0 mediante attività di formazione in aula e sulla linea produttiva e su applicazioni reali utilizzando, ad esempio, linee produttive dimostrative e sviluppo di casi d'uso, allo scopo di supportare la comprensione, da parte delle imprese fruitrici, dei benefici concreti in termini di riduzione dei costi operativi ed aumento della competitività dell'offerta;
- c) Attuazione di progetti di innovazione, ricerca industriale e sviluppo sperimentale, proposti dalle imprese, compresi quelli di collaborazione tra le stesse, e fornitura di servizi di trasferimento tecnologico in ambito Industria 4.0, anche attraverso azioni di stimolo alla domanda di innovazione da parte delle imprese, in



CENTRO SICILIANO DI FISICA NUCLEARE E DI STRUTTURA DELLA MATERIA

c/o Dipartimento di Fisica e Astronomia
Via S. Sofia 64 - 95123 CATANIA

particolare delle PMI (art. 5 del Decreto MISE e art. 2 del Decreto attuativo). Il centro di competenza si dovrà dotare di tutte le competenze e le necessarie strumentazioni per realizzare progetti di innovazione, di ricerca industriale e sviluppo sperimentale in ambito Industria 4.0. I settori di riferimento e le possibili progettualità non esaustive tra le quali si andranno ad individuare gli specifici progetti sono elencati nell'Allegato 1.

Ai sensi dell'art. 1 comma 1 punto g) del Bando, il partenariato pubblico-privato deve essere composto da un numero di partner pubblici non superiore al 50% dei partner complessivi.

In qualità di capofila dei partner pubblici elencati al seguente art. 2, il CSFNMSM emana il presente Avviso per acquisire la manifestazione di interesse di partner privati per la costituzione del Centro.

Nel caso in cui la domanda di finanziamento venga accettata dal MISE, il PPP si costituirà in una forma giuridica da concordare (ad esempio Società Consortile, Consorzio o Associazione riconosciuta) e con un sistema di governance in cui saranno previsti ruoli differenziali sulla base delle diverse modalità di contribuzione dei partner.

Una volta costituito, il Centro si potrà avvalere della collaborazione e del supporto di altri enti, pubblici e privati, seppure non inclusi direttamente nel PPP, quali associazioni di categoria o soggetti operanti nei settori di interesse.

Art. 2 Organismi di Ricerca

L'elenco dei partner pubblici attualmente coinvolti nel PPP, ma che non presenta carattere di esaustività, risulta così costituito:

- Centro Siciliano di Fisica Nucleare e di Struttura della Materia;
- CNR (Istituto ISAFOM – Catania e Istituto di Chimica Biomolecolare – Catania)

Art. 3 – Soggetti ammessi a presentare istanza di manifestazione d'interesse

Sono invitate ed ammesse a presentare l'istanza di manifestazione di interesse le imprese interessate a far parte del PPP che, alla data di presentazione della domanda, siano in possesso dei requisiti di partecipazione previsti dall'art.5 comma 5 del Decreto, come di seguito riportati:

- a) avere una stabile organizzazione in Italia;
- b) essere regolarmente costituiti ed iscritti nel Registro delle imprese;
- c) essere nel pieno e libero esercizio dei propri diritti, non essere in liquidazione volontaria e non essere sottoposti a procedure concorsuali;
- d) non rientrare tra le imprese che hanno ricevuto e, successivamente, non rimborsato o depositato in un conto bloccato, gli aiuti individuati quali illegali o incompatibili dalla Commissione europea;
- e) essere in regola con la restituzione di somme dovute in relazione a provvedimenti di revoca di agevolazioni concesse dal Ministero;
- f) non trovarsi in condizioni tali da risultare impresa in difficoltà così come individuata nel Regolamento GBER, ossia il Regolamento UE n.615/2014 della Commissione del 17/06/2014 (Gazzetta Ufficiale dell'Unione Europea n. 187 del 26/06/2014).



Art. 4 - Modalità di presentazione della manifestazione di interesse

Le imprese interessate devono presentare i seguenti documenti:

- istanza di partecipazione, secondo il modello allegato (Allegato 2);
- fotocopia del documento di identità in corso di validità del sottoscrittore dell'istanza;
- dichiarazione sostitutiva di atto notorio relativa al possesso dei requisiti di cui all'art.3 del presente Avviso, redatta secondo lo schema dell'Allegato B del Decreto sopracitato (Allegato 3);
- scheda tecnica indicante le capacità e qualità tecnico-organizzative dell'impresa, l'indicazione dei conferimenti che si impegnano a fornire al PPP (Allegato 4);
- presentazione della società in cui siano indicate le competenze e le eventuali esperienze e infrastrutture riconducibili alle tematiche ed alle tecnologie coperte dai progetti di innovazione proposti (Allegato 1) o in quelle degli eventuali ulteriori progetti di innovazione suggeriti dal soggetto partecipante (formato libero).

La documentazione, firmata digitalmente, dovrà essere inviata entro e non oltre le ore 11:00 del giorno 26 Aprile 2018 al Centro Siciliano di Fisica Nucleare e di Struttura della Materia esclusivamente via PEC all'indirizzo: csfnsm@arubapec.it riportando nell'oggetto: MANIFESTAZIONE DI INTERESSE PER LA SELEZIONE DI PARTNER PRIVATI FINALIZZATA ALLA PARTECIPAZIONE AL CENTRO DI COMPETENZA AD ALTA SPECIALIZZAZIONE NELLE TECNOLOGIE INDUSTRIA 4.0.

L'invio della domanda comporta l'accettazione integrale di tutte le regole del presente Avviso.

Il CSFNMSM, in accordo con i partner pubblici di cui all'art. 2 del presente avviso, si riserva di rifiutare eventuali proposte che siano ritenute incompatibili con il ruolo istituzionale del partenariato pubblico-privato o che possano arrecare pregiudizio o danno all'immagine del partenariato stesso.

Art. 5 - Commissione di valutazione

Una commissione di valutazione nominata dal Direttore del CSFNMSM avrà il compito di selezionare e valutare le proposte secondo i criteri stabili al successivo paragrafo 5.

La commissione si riunirà, anche con modalità telematiche, per valutare le domande e definire l'ammissibilità dei partecipanti alla proposta di costituzione del Centro di Competenza da sottomettere al MISE secondo le modalità previste dal Decreto.

La commissione terminerà i suoi lavori entro il giorno 27 Aprile 2018.

L'elenco delle imprese ammesse al PPP sarà approvato con provvedimento del Direttore del CSFNMSM. I soggetti selezionati saranno informati tramite PEC entro 1 (un) giorno dalla conclusione dei lavori della commissione, di cui al presente articolo.

Art. 6 - Criteri di valutazione

Nella valutazione delle istanze, da considerarsi in numero non predeterminato, la Commissione terrà conto, tra l'altro, dei criteri indicati dall'art. 10 comma 1 punto a.2) del Bando MISE, esplicitati nell'autodichiarazione di cui all'allegato 4 del presente avvisi (dati riferiti ai 3 anni precedenti la data di presentazione dell'istanza di partecipazione. In particolare, le manifestazioni di interesse pervenute entro i termini previsti dall'Avviso saranno valutate sulla base dei seguenti criteri:



1. numero di brevetti ovvero di diritti di proprietà industriale inerenti allo sviluppo di tecnologie in chiave Industria 4.0;
2. percentuale di fatturato aziendale derivante dallo sfruttamento di diritti di proprietà industriale afferenti alle tematiche di cui al Piano Nazionale Industria 4.0;
3. dimensione complessiva del fatturato dell'azienda;
4. numero di progetti di trasferimento tecnologico sviluppati con centri universitari e di ricerca nazionali e/o internazionali;
5. numero di studenti formati all'interno di Academy aziendali, con meccanismi di alternanza scuola-lavoro ovvero mediante collaborazioni con Istituti tecnici superiori o formati attraverso Master specialistici finanziati dall'impresa;
6. aggiudicazione di bandi di ricerca nazionali e/o europei su tematiche afferenti al Piano Nazionale Industria 4.0 nel rispetto della normativa nazionale ed europea;
7. quantità, qualità e rilevanza del personale delle imprese destinato al programma di attività;
8. congruità e adeguatezza delle competenze e delle esperienze maturate dall'impresa negli ambiti tematici di pertinenza dei progetti di innovazione proposti (Allegato 1) con particolare riguardo alle tematiche Industria 4.0;
9. qualità e adeguatezza delle strutture, attrezzature, impianti e macchinari messi a disposizione dall'impresa per il Centro di Competenza, ai fini dell'erogazione dei servizi oggetto della proposta progettuale di cui in premessa (A tal fine, l'impresa dovrà fornire l'elenco e la descrizione delle strutture e dotazioni che si impegna a mettere a disposizione per l'avvio e l'implementazione delle attività relative al Centro di Competenza, indicandone il relativo valore economico).

La Commissione attribuirà un punteggio complessivo da 1 a 4 punti all'insieme complessivo dei criteri soprariportati, per valutare il grado di adeguatezza dell'impresa a far parte del PPP, secondo la seguente scala:

1 = impresa inadeguata

2 = impresa non completamente adeguata ma che presenta elementi positivi

3 = impresa sufficientemente adeguata

4 = impresa pienamente adeguata

Saranno ritenute adeguate le imprese che raggiungeranno un punteggio pari a 2.

Costituirà criterio preferenziale di valutazione, a parità di punteggio, l'iscrizione all'elenco delle imprese con rating di legalità istituito dall'Autorità garante della concorrenza e del mercato (art. 5-ter Decreto Legge 24 gennaio 2012, n. 1, convertito, con modificazioni, dalla Legge 24 marzo 2012, n. 27 e art. 8 Delibera n. 24075 del 14 novembre 2012 dell'Autorità garante della concorrenza e del mercato).

Il CSFN, in accordo con i partner pubblici di cui all'art. 2 del presente avviso, si riserva di rifiutare eventuali proposte che siano ritenute incompatibili con il ruolo istituzionale del partenariato pubblico-privato o che possano arrecare pregiudizio o danno all'immagine del partenariato stesso.

Art. 7- Trattamento dei dati

Ai sensi del D.lgs. n. 196/2003, si informa che i dati personali forniti dalle imprese saranno utilizzati esclusivamente per l'espletamento della procedura di individuazione dei partner di cui al presente Avviso. Titolare del trattamento è il CSFN.

In relazione al trattamento dei dati personali i diritti spettanti all'interessato sono quelli di cui all'art. 7 del D.lgs. n. 196/2003.

La partecipazione alla presente procedura implica la conoscenza e accettazione, da parte delle imprese, delle modalità di trattamento, raccolta e comunicazione innanzi menzionate.



Art. 8 – Richiesta di informazioni

Il Responsabile del procedimento è il Direttore del CSFN, Prof.ssa Alessia Tricomi.
Per eventuali chiarimenti sui termini del presente Avviso, le Imprese potranno inviare richieste, esclusivamente via posta elettronica, a:

- csfn@ct.infn.it

Art. 9 - Pubblicità

Del presente Avviso sarà data ampia pubblicità attraverso la sua pubblicazione sul sito internet istituzionale del CSFN: <http://csfnsm.ct.infn.it>

Art. 10 - Disposizioni finali

Per tutto quanto non espressamente previsto dal presente Avviso si rimanda a quanto stabilito dal Decreto



Il Direttore del CSFN
Prof.ssa A. Tricomi

Allegati:

- 1) Elenco non esaustivo dei progetti di innovazione proposti in quanto sviluppabili dal Centro di Competenza ad alta specializzazione
- 2) Istanza di partecipazione
- 3) Dichiarazione sostitutiva d'Atto di Notorietà relativa ai Requisiti di Accesso
- 4) Dichiarazione riguardante le capacità tecnico-organizzative dell'impresa ed i conferimenti con cui la stessa intende contribuire al Centro di Competenza ad alta specializzazione