

Avviso per manifestazione di interesse per l'affidamento di **INCARICO AD IMPRESE DI CONSULENZA** per l'identificazione e la realizzazione di **STUDI DI FATTIBILITÀ' DI PROPOSTE PROGETTUALI** candidabili su programmi regionali, nazionali e comunitari nei settori dell'energia e dello sviluppo sostenibile.

CONTESTO

Il **Clust-ER Energia e Sviluppo sostenibile (GREENTECH)** è una associazione di diritto privato fra imprese, centri di ricerca ed enti di formazione che collaborano attraverso un approccio di *open innovation* per:

- rafforzare il sistema produttivo regionale puntando sull'innovazione tecnologica nei settori dell'energia e dello sviluppo sostenibile;
- creare sinergie ed alleanze con reti ed altre aggregazioni a livello nazionale ed europeo;
- individuare scenari futuri e temi strategici per ricerca industriale, formazione delle nuove competenze e internazionalizzazione.

Il settore dell'energia e dello sviluppo sostenibile comprende al proprio interno attività legate all'efficienza energetica e alle nuove tecnologie per la decarbonizzazione del sistema produttivo, alla gestione integrata e alla valorizzazione dei rifiuti, alla riduzione delle emissioni con impatti negativi sull'ambiente e sul clima, alla promozione della mobilità sostenibile, nonché alla gestione sostenibile delle risorse naturali. È un settore trasversale che, attraverso il potenziamento dell'innovazione, può contribuire in modo rilevante alla competitività e alla leadership economica della regione sia a livello nazionale che internazionale, abilitando le filiere verticali ad alto potenziale economico (agroalimentare, edilizia e costruzioni, meccanica e motoristica) e quelle emergenti (industrie culturali e creative, salute e benessere) verso una transizione sostenibile e digitale che permetta ai cittadini di raggiungere in modo inclusivo benessere e salute.

L'incarico sarà affidato nell'ambito del **"Programma Strategico di Intervento dell'Associazione Clust-ER Energia e Sviluppo sostenibile"** finanziato dalla Regione Emilia-Romagna con fondi POR-FESR 2014-2020, Asse 1 – Ricerca e Innovazione, Azione 1.2.1 Azioni di sistema per il sostegno alla partecipazione degli attori dei territori a piattaforme di concertazione e reti nazionali di specializzazione tecnologica come i CTN e a progetti finanziati con altri programmi europei per la ricerca e l'innovazione, Azioni di sistema per il capitale umano, le competenze e la formazione, bando AZIONI DI SISTEMA PER LA DEFINIZIONE DI PROGRAMMI STRATEGICI DI INTERVENTO PER LA PRESENTAZIONE DI PROGETTUALITÀ IN AMBITO REGIONALE, NAZIONALE ED EUROPEO.

OBIETTIVI E RISULTATI ATTESI

Potenziare la capacità dei soci del Clust-ER Greentech di sviluppare progettualità strategiche ad elevato impatto regionale, realizzando sinergie ed attivando reti stabili con altre aggregazioni pubblico-private attive nei medesimi ambiti a livello nazionale ed europeo, anche attraverso le opportunità di partecipazione a programmi nazionali, europei e a reti europee e internazionali, in particolare il PNRR, Horizon Europe 2021-2027 e lo strumento I3.

Incentivare e favorire la capacità del sistema regionale a sviluppare progettualità di qualità, focalizzate su obiettivi di interesse regionale, coerenti con le priorità della S3 regionale 2021-2027 con particolare

riferimento ai bandi di futura uscita nell'ambito del PNRR, del programma Horizon Europe e dello strumento I3, sviluppando anche l'approccio della ricerca e innovazione responsabile.

Rafforzare la capacità di promuovere e sviluppare progettualità strategiche su tematiche di interesse regionale, coerenti con la Strategia di Specializzazione Intelligente e di elevato impatto sui territori, attraverso connessioni e collaborazioni a livello regionale, nazionale, europeo e internazionale, orientate in particolare ad affrontare le sfide globali future, del PNRR, del programma Europe e dello strumento I3.

Comprendere specificità ed esigenze dei soci e favorire lo sviluppo di iniziative su temi di innovation networking, innovazione e tecnologia propri del Clust-ER e delle Value Chain.

Dimostrare che le progettualità generano un impatto elevato sulle filiere e sui territori, in termini di:

- creazione di valore aggiunto, a livello economico e sociale, per il sistema regionale;
- occupazione di qualità;
- competitività di comparti industriali (soprattutto se in crisi o in trasformazione);
- posizionamento strategico a livello nazionale e internazionale;
- contributo ai paradigmi della sostenibilità, della digitalizzazione, del benessere e dell'inclusione sociale.

OUTPUT ATTESI

Almeno 6 studi di fattibilità per la presentazione di proposte progettuali da presentare su bandi europei, nazionali o regionali nei settori dell'energia e dello sviluppo sostenibile.

ATTIVITA'

In accordo con il Responsabile di Progetto, la Coordinatrice Operativa del Clust-ER Greentech e tutte le figure professionali che il Clust-ER dedicherà al presente Progetto e coinvolgendo i soci, l'attività prevista consisterà nell'ideare e preparare progettualità potenzialmente candidabili su programmi regionali, nazionali e comunitari (minimo 6) rispondenti alle seguenti caratteristiche:

- potenzialmente replicabili e scalabili per garantire un elevato impatto sul sistema economico e sociale della regione;
- possono includere varie tipologie di interventi, ad esempio: realizzazione o potenziamento di infrastrutture di ricerca, progetti di ricerca industriale collaborativa, investimenti produttivi, azioni per le alte competenze, realizzazione di laboratori e hub aperti all'ecosistema e alle imprese, ecc.;
- contengono un'analisi delle competenze esistenti, delineando le competenze necessarie per la realizzazione delle progettualità e lo sviluppo delle filiere di riferimento e le eventuali competenze da sviluppare e/o consolidare attraverso il sistema regionale di istruzione e formazione (un'analisi delle competenze chiave, per la realizzazione e lo sviluppo delle progettualità negli ambiti strategici prioritari della S3 individuati, con una descrizione dettagliata sullo stato dell'arte delle competenze esistenti, sullo stato dell'arte dell'offerta di istruzione e formazione, sull'analisi di foresight formativo con eventuali ipotesi delle nuove attività che potrebbero essere attivate).

DURATA

Il progetto terminerà il 31 dicembre 2022.

ESPERIENZA RICHIESTA

- Esperienza nei settori di riferimento dell’Energia, Ambiente e Sviluppo sostenibile in cui opera il Clust-ER Greentech.
- Esperienza nella preparazione di proposte candidate a call europee (a titolo di esempio: programmi Horizon 2020, LIFE, Interreg, ecc.) attinenti ai settori sopra indicati. Al proposito indicare i progetti presentati ed eventualmente valutati al di sopra della soglia e/o clienti passati/attuali, indicando servizi forniti, livello di soddisfazione e contatti.
- Esperienza nella gestione e nella realizzazione di progetti europei su temi dell’ambito Energia, Ambiente e Sviluppo Sostenibile.
- Esperienza di lavoro in progetti di innovazione e/o di community engagement.
- Esperienza in attività e/o progetti in contesti internazionali.

Per candidarsi sarà necessario inviare una manifestazione di interesse consistente in una presentazione della società e in una offerta tecnico-economica di massima del servizio sopra descritto.

A seguito del ricevimento della suddetta manifestazione di interesse, il Clust-ER Greentech si riserva di invitare i proponenti ad una successiva fase di carattere negoziale per la definizione di dettaglio del servizio e della relativa quantificazione economica che terminerà con l’affidamento dell’incarico ad una o più società selezionate.

La richiesta di eventuali chiarimenti e/o informazioni integrative e l’invio della manifestazione di interesse dovranno essere indirizzati alla seguente casella mail: info@greentech.clust-er.it indicando nell’oggetto **“Manifestazione interesse consulenza progetti strategici Greentech”**, **entro il 21 gennaio 2022**.