



VALLI DI ENERGIA RINNOVABILE IN AFRICA PER AUMENTARE LA SICUREZZA ENERGETICA E L'ACCESSO ALL'ENERGIA IN AFRICA (HORIZON-CL5-2027-02-D3-10)

UNIONE EUROPEA

UNIONE EUROPEA

VALLI DI ENERGIA RINNOVABILE IN AFRICA PER AUMENTARE LA SICUREZZA ENERGETICA E L'ACCESSO ALL'ENERGIA IN AFRICA (HORIZON-CL5-2027-02-D3-10)

SCADENZA

31/03/2027

AREA GEOGRAFICA:

EUROPEO

SETTORE ATTIVITÀ:

ENERGIA SOSTENIBILE E ACCESSO ALL'ENERGIA IN AFRICA, CON DIMOSTRAZIONE SU SCALA REALE DI "RENEWABLE ENERGY VALLEYS" (SISTEMI ENERGETICI RINNOVABILI INTEGRATI E DECENTRALIZZATI) PER AUMENTARE SICUREZZA ENERGETICA, ACCESSO, STABILITÀ DEI COSTI E BENEFICI SOCIO-ECONOMICI, IN LOGICA ANCHE WEF NEXUS E CIRCOLARITÀ.

BENEFICIARI:

CONSORZIO INTERNAZIONALE HORIZON EUROPE. AMMISSIBILI SOGGETTI GIURIDICI PUBBLICI E PRIVATI (IMPRESE DI QUALSIASI DIMENSIONE, UNIVERSITÀ/CENTRI DI RICERCA, ENTI PUBBLICI, ASSOCIAZIONI/FONDAZIONI/ETS, ECC.) SECONDO REGOLE GENERALI HORIZON; CON REQUISITO SPECIFICO OBBLIGATORIO DI PRESENZA DI PARTNER AFRICANI: ALMENO 2 BENEFICIARI STABILITI IN ALMENO 2 DIVERSI STATI MEMBRI DELL'UNIONE AFRICANA.

SPESE FINANZIATE:

COSTI ELEGGIBILI TIPICI HORIZON: PERSONALE, SUBCONTRATTI, ACQUISTI (ATTREZZATURE/BENI/SERVIZI), ALTRI COSTI DIRETTI NECESSARI (VIAGGI, CONSUMABILI, MEETING, COMUNICAZIONE/DISSEMINATION, ECC.), PIÙ COSTI INDIRETTI FORFETTARI.

TIPO AGEVOLAZIONE:

SOVVENZIONE (GRANT) HORIZON EUROPE PER INNOVATION ACTION (IA): RIMBORSO DEI COSTI AMMISSIBILI CON FUNDING RATE MASSIMO 70% (FINO AL 100% PER ENTI NON-PROFIT), PIÙ 25% FLAT-RATE DI COSTI INDIRETTI SUI COSTI DIRETTI ELEGGIBILI (CON LE ESCLUSIONI PREVISTE DALLE REGOLE GENERALI: TIPICAMENTE SUBCONTRATTI E “FINANCIAL SUPPORT TO THIRD PARTIES” NON GENERANO INDIRETTI).

DOTAZIONE FINANZIARIA:

9.000.000 €

Finalità

Dimostrare e rendere replicabili Renewable Energy Valleys in Africa (urbane o rurali) aumentando accesso all'energia e sicurezza energetica, riducendo dipendenza da combustibili importati, accelerando i target dei Paesi africani rispetto all'Accordo di Parigi, rafforzando il partenariato UE-UA su clima/energia e la visibilità della science diplomacy UE, in coerenza con priorità Global Gateway.

Beneficiari

È richiesto un consorzio/partenariato (regola Horizon: proposta collaborativa con più beneficiari indipendenti). In aggiunta, per questo topic vale un criterio di eleggibilità specifico: almeno due entità giuridiche stabilite in almeno due diversi Stati membri dell'Unione Africana devono essere beneficiari nel consorzio. Il testo del topic enfatizza anche che i partner africani devono essere coinvolti "realmente" nell'implementazione e che un buon bilanciamento UE/Africa nelle attività è un elemento positivo in valutazione.

Agevolazioni

Tipo di azione: Innovation Action (IA).

Budget indicativo del topic: 9,00 milioni di euro.

Contributo UE atteso per progetto: circa 4,50 milioni di euro (indicazione non vincolante).

Durata indicativa: circa 5 anni.

TRL: atteso TRL 8 a fine progetto; le attività possono partire da qualsiasi TRL.

Funding rate: fino al 70% dei costi ammissibili (fino al 100% per enti non-profit) secondo regole generali Horizon; indiretti 25% flat-rate.

Cosa Finanzia

Azioni dimostrative complete: progettazione, costruzione, commissioning e operazione dell'installazione dimostrativa di Renewable Energy Valley in Africa. Include analisi dei fabbisogni/consumi energetici, stabilità/rafforzamento rete nell'area, e un approccio di "value chain" e supply chain locale (coinvolgendo PMI africane) per massimizzare impatti economici e occupazionali. Sono richiesti inoltre: individuazione fabbisogni formativi e attività di training/qualificazione, strategia di mercato e business plan (considerando anche strumenti finanziari e development finance per l'uptake commerciale), aspetti di social innovation, e considerazioni su regolazione e governance locale. Attesi anche allineamenti/sinergie con iniziative rilevanti (es. LEAP-SE, Global Gateway, ecc.) e valorizzazione delle lesson learned da esperienze

europee di Renewable Energy Valleys.

Spese Ammissibili

Sono ammissibili (in logica Horizon) i costi necessari e direttamente connessi alle attività di progetto, tra cui in particolare:

1. Personale: ricercatori, ingegneri, tecnici, project management, amministrazione (per quota imputabile al progetto).
2. Subcontratti: attività esterne specialistiche non svolgibili internamente (con regole di best value/assenza conflitti).
3. Acquisti: attrezzature e componenti per il dimostratore, materiali, hardware/software, servizi tecnici, licenze, ecc.
4. Altri costi diretti: viaggi e missioni, workshop e stakeholder engagement, comunicazione/dissemination, costi di esercizio direttamente necessari per costruzione/commissioning/operazione della demo, audit/certificazioni se richiesti, ecc.
5. Costi indiretti: flat-rate 25% sui costi diretti eleggibili (con le esclusioni previste dalle regole generali).

Termini

31 marzo 2027, ore 17:00

Erogazioni

In via ordinaria il prefinanziamento è “normalmente” pari al 160% del finanziamento UE medio per periodo di rendicontazione (calcolato come massimo grant/numero di periodi), ma può essere eccezionalmente ridotto o non previsto; per azioni con un solo periodo di rendicontazione è comunque inferiore perché il 100% coinciderebbe con l'intero contributo. È inoltre possibile che, in caso di valutazione negativa della capacità finanziaria, il prefinanziamento venga pagato a tranches o anche proposto come nullo. Pagamenti possono essere ridotti/compensati in presenza di debiti verso l'UE di membri del consorzio.

Normativa

<https://tinyurl.com/24cljn7d>

Per Approfondimenti

<https://tinyurl.com/2do63qkn>



Per maggiori informazioni su questo bando, CLICCA QUI

Clausola di esclusione di responsabilità

Il presente documento di sintesi ha finalità illustrativa ed esemplificativa.

La Sef Sas non assume alcuna responsabilità per quanto riguarda il contenuto della scheda di sintesi e ricorda che fa fede, per una visione integrale ed esaustiva, unicamente la normativa e la modulistica di riferimento della misura agevolativa, pubblicata secondo le modalità previste dal bando