**All. C – Format della proposta di Progetto**

**PNRR M2C1 Investimento 3.2**

**Green Communities**

**(Denominazione Aggregazione Istituzionale)**

Premessa

1. Il contesto territoriale
	1. Analisi del contesto e quadro delle esigenze
2. Strategia di attuazione
	1. Ambiti di attività e quadro complessivo dell’investimento
	2. Descrizione degli obiettivi e delle finalità
	3. Quadro finanziario
3. Risultati attesi
	1. Descrizione dei risultati progettuali
	2. Punti di forza
4. Strategia di informazione e comunicazione
5. Metodologia e strumenti di monitoraggio
6. Cronoprogramma delle attività

#### PNRR M2C1

**INTERVENTO 3.2 – Green Communities**

**PROPOSTA DESCRITTIVA DEL PROGETTO**

|  |
| --- |
| Generalità del Progetto:ENTE RICHIEDENTE/SOGGETTO ATTUATORE: NUMERO DI COMUNI AGGREGATI (criterio di valutazione n.1):DATA DI STIPULA DELLA FORMA ASSOCIATIVA (criterio di valutazione n. 2):RESPONSABILE PROGETTO:CONTATTI RESPONSABILE PROGETTO: |

|  |
| --- |
| Descrizione del Progetto: |

|  |
| --- |
| **SEZIONE 1 - Quadro complessivo di tutte le Linee di Azione e degli interventi** |
| **Ambiti di intervento**(ai sensi dell’art.72 co. 2, Legge 221/2015) (criterio di valutazione n.3) | **Descrizione intervento/i** | **Soggetto realizzatore** | **Costo totale (netto IVA)** | **Costo totale (lordo IVA)** | **Valore cofinanziamento** (criterio di valutazione n.4) |
| a) Gestione integrata e certificata del patrimonio agro-forestale,anche tramite lo scambio dei crediti derivanti dalla catturadell'anidride carbonica, la gestione della biodiversità e lacertificazione della filiera del legno | 1 |  | 0,00 | 0,00 |  |
| 2 |  | 0,00 | 0,00 |  |
| … |  | 0,00 | 0,00 |  |
| b) Gestione integrata e certificata delle risorse idriche | 1 |  | 0,00 | 0,00 |  |
| 2 |  | 0,00 | 0,00 |  |
| … |  | 0,00 | 0,00 |  |
| c) Produzione di energia da fonti rinnovabili locali | 1 |  | 0,00 | 0,00 |  |
| 2 |  | 0,00 | 0,00 |  |
| … |  | 0,00 | 0,00 |  |
| d) Sviluppo di un turismo sostenibile, capace di valorizzare le produzioni locali | 1 |  | 0,00 | 0,00 |  |
| 2 |  | 0,00 | 0,00 |  |
| … |  | 0,00 | 0,00 |  |
| e) Costruzione e gestione sostenibile del patrimonio edilizio edelle infrastrutture di una montagna moderna | 1 |  | 0,00 | 0,00 |  |
| 2 |  | 0,00 | 0,00 |  |
| f) Efficienza energetica e integrazione intelligente degli impianti e delle reti | 1 |  | 0,00 | 0,00 |  |
| 2 |  | 0,00 | 0,00 |  |
| … |  | 0,00 | 0,00 |  |
| g) Sviluppo sostenibile delle attività produttive (zero waste production) | 1 |  | 0,00 | 0,00 |  |
| 2 |  | 0,00 | 0,00 |  |
| … |  | 0,00 | 0,00 |  |
| h) Integrazione dei servizi di mobilità | 1 |  | 0,00 | 0,00 |  |
| 2 |  | 0,00 | 0,00 |  |
| i) Sviluppo di un modello di azienda agricola sostenibile che sia anche energeticamente indipendente attraverso la produzione e l'usodi energia da fonti rinnovabili nei settori elettrico, termico e dei trasporti | 1 |  | 0,00 | 0,00 |  |
| 2 |  | 0,00 | 0,00 |  |

|  |
| --- |
| **SEZIONE 2 - Quadro economico complessivo del Progetto** |
| **TIPOLOGIA SPESA**  | **INTERVENTI INTERESSATI** **DALLA SPECIFICA SPESA** | **VALORE (€)** **IVA INCLUSA** | **Valore cofinanziamento** |
| 1. spese per l’esecuzione di lavori o per l’acquisto di beni/servizi
 |  | 0,00 | 0,00 |
| 1. spese per pubblicazione bandi di gara
 |  | 0,00 | 0,00 |
| 1. spese per l’acquisizione di autorizzazioni, pareri, nulla osta e altri atti di assenso da parte delle amministrazioni competenti
 |  | 0,00 | 0,00 |
| 1. spese tecniche di progettazione, direzione lavori, coordinamento della sicurezza e collaudi, opere d’ingegno, incentivi per funzioni tecniche
 |  | 0,00 | 0,00 |
| 1. imprevisti (se inclusi nel quadro economico)
 |  | 0,00 | 0,00 |
| 1. allacciamenti, sondaggi e accertamenti tecnici
 |  | 0,00 | 0,00 |
| 1. spese per attrezzature, impianti e beni strumentali finalizzati anche all'adeguamento degli standard di sicurezza, di fruibilità da parte dei soggetti disabili
 |  | 0,00 | 0,00 |
| 1. spese di consulenza specialistica funzionale alla realizzazione e completamento delle attività di progetto ed al conseguimento dei relativi obiettivi
 |  | 0,00 | 0,00 |
| **TOTALE** | 0,00 | 0,00 |

|  |
| --- |
| **SEZIONE 3 - Cronoprogramma annuale** |
|  |  | **III T. 2022** | **2023** | **2024** | **2025** | **I T. 2026** |
| a) Gestione integrata e certificata del patrimonio agro-forestale,anche tramite lo scambio dei crediti derivanti dalla catturadell'anidride carbonica, la gestione della biodiversità e la certificazione della filiera del legno | 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |
| b) Gestione integrata e certificata delle risorse idriche | 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |
| c) Produzione di energia da fonti rinnovabili locali | 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |
| d) Sviluppo di un turismo sostenibile, capace di valorizzare le produzioni locali | 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |
| e) Costruzione e gestione sostenibile del patrimonio edilizio e delle infrastrutture di una montagna moderna | 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |
| f) Efficienza energetica e integrazione intelligente degli impianti e delle reti | 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| g) Sviluppo sostenibile delle attività produttive (zero waste production) | 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |
| .. |  |  |  |  |  |
| h) Integrazione dei servizi di mobilità | 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |
| i) Sviluppo di un modello di azienda agricola sostenibile che sia anche energeticamente indipendente attraverso la produzione e l'uso di energia da fonti rinnovabili nei settori elettrico, termico e dei trasporti | 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |

|  |
| --- |
| **Previsione indicatori comuni stimati da inizio attività** |
|  | **ANNO 1** | **ANNO 2** | **ANNO 3** | **ANNO 4** | **ANNO 5** | **ANNO 6** |
| Risparmio sul consumo annuo di energia primaria (criterio di valutazione n.5) |  |  |  |  |  |  |
| Capacità operativa supplementare installata per l’energia rinnovabile (criterio di valutazione n.6) |  |  |  |  |  |  |

|  |
| --- |
| **Inserimento indici** |
| Diminuzione di almeno l’1% dell’indice della popolazione residente nell’aggregato di comuni rispetto agli ultimi due censimenti generali (criterio di valutazione n.8) |  |
| Superamento della media nazionale dell’indice di vecchiaia dell’aggregato di comuni (criterio di valutazione n.9) |  |
| Diminuzione della superficie agricola utile (SAU) nel territorio dell’aggregato di comuni, rispetto ai due ultimi censimenti generali agricoltura (criterio di valutazione n.10) |  |

|  |
| --- |
| **Elementi ulteriori di valutazione** |
| Presenza di studi di fattibilità nelle materie oggetto del Progetto presentato, che siano stati eseguiti nell’anno precedente la pubblicazione del presente avviso (criterio di valutazione n.7) | SI/NOIndicare la data di approvazione degli studi di fattibilità da inserire in allegato |
| Garanzia di sostenibilità finanziaria nel quinquennio successivo al completamento del progetto. (criterio di valutazione n.11) | SI/NOInserire in allegato atto d’impegno |

Luogo e data Nominativo e firma

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Quadro esemplificativo degli ambiti di intervento**

Al fine della formulazione della candidatura, si riportano di seguito potenziali declinazioni degli ambiti di intervento propri delle Green Communities e relativamente ai quali strutturare la proposta.

1. **Gestione certificata del patrimonio agro-forestale, della biodiversità e della filiera del legno**

La Green Community garantisce una cura attiva del proprio patrimonio agroforestale e l’attivazione di efficaci filiere bosco-legno e bosco-energia, nonché delle opportune connessioni verticali e orizzontali con filiere produttive complementari, presidiando le relative catene del valore (trasformazione del legno per l’edilizia, semilavorati e componenti per l’industria dell’arredo, settore cartaio, ed altro). Dota il sistema delle necessarie imprese di prima lavorazione del legno (segherie). Lavora a rafforzarne le condizioni istituzionali sostenendo i processi di associazionismo fondiario e di ricomposizione gestionale. Assicura la conservazione della biodiversità di tale patrimonio, curando piantagioni forestali e da legno “nobile”, in coerenza con la Risoluzione del Parlamento Europeo del 28 aprile 2015 e con il TUFF. Tutela le caratteristiche del patrimonio boschivo del proprio habitat attraverso adeguati sistemi di certificazione. Valorizza la modalità di cattura e stoccaggio del carbonio attivando sistemi di certificazione e scambio dei relativi crediti.

1. **Gestione integrata e certificata delle risorse idriche**

La Green Community assicura una gestione integrata del ciclo delle acque assicurandone i relativi servizi ecosistemici (depurazione, ricarica delle falde, mitigazione del rischio idrogeologico e contenimento dell’erosione, es altro). Adotta piani di gestione sostenibile dell’acqua, in coerenza con le Direttive dell’UE. Si impegna a conseguire certificazione di elevati standard di qualità del servizio idrico. Combatte gli sprechi e lavora alla riduzione dei consumi. Adotta sistemi di depurazione e riuso delle acque.

1. **Produzione di energia da fonti rinnovabili locali**

La Green Community si caratterizza per un investimento nelle diverse tipologie di energie rinnovabili e punta all’autosufficienza energetica sfruttando tali modalità di produzione di energia, investendo a tal fine anche nella costruzione degli impianti necessari a questo scopo.

1. **Sviluppo di un turismo sostenibile, capace di valorizzare le produzioni locali**

La Green Community adotta modelli di turismo sostenibili, alternative e verdi, di tipo non industriale, caratterizzati da utilizzo responsabile delle risorse, abbattimento delle esternalità negative derivanti da eccessiva pressione antropica, modalità intensive di trasporto, consumo delle risorse e affollamento degli spazi. Valorizza le specificità naturali, culturali, paesaggistiche e ambientali del proprio territorio, favorendo una fruizione non intensiva delle risorse, strettamente correlata ai percorsi di sviluppo territoriale, e adottando modalità esperienziali di vita del turista, legate al recupero e valorizzazione del patrimonio ambientale, storico e culturale dei territori rurali e dei loro prodotti (agriturismo, turismo enogastronomico). Si adegua agli obiettivi del “Codice mondiale di etica per il turismo” approvato dall’Organizzazione Mondiale del Turismo (UNWTO) delle Nazioni Unite del 1999.

1. **Costruzione e gestione sostenibile del patrimonio edilizio e delle infrastrutture di una montagna moderna**

Nella gestione del patrimonio edilizio e delle infrastrutture, la Green Community adotta una strategia di conservazione e riuso, punta a minimizzare l’impatto delle nuove costruzioni, favorisce l’uso di elevati standard costruttivi e di efficienza energetica dell’edilizia, minimizza il consumo di suolo, valorizza le modalità costruttive e gli stili tradizionali di costruzione.

1. **Efficienza energetica e integrazione intelligente degli impianti e delle reti**

Dal punto di vista dei consumi energetici, la Green Community lavora a sistemi di autoproduzione e autosufficienza, attraverso l’uso delle smart grid, e punta a valorizzare i propri sistemi di produzione di energie rinnovabili, di cui al punto 3 della corrente parte del presente documento, attraverso funzionali integrazioni nelle reti locali e nazionali.

1. **Sviluppo sostenibile delle attività produttive (zero waste production)**

Le imprese operanti nel territorio della Green Community puntano alla progressiva riduzione dei rifiuti, sollecitando sia comportamenti individuali che metodi di produzione allineati a questo scopo. Supportano l’eliminazione di scarti di lavorazione, produzione di rifiuti da imballaggi e promuovono una economia circolare, attraverso un ridisegno dei prodotti finalizzato a ridurre il loro impatto ambientale, sollecitando a questo fine la responsabilità dei produttori del proprio territorio.

1. **Integrazione dei servizi di mobilità**

La Green Community adotta ogni idoneo strumento di mobilità sostenibile, adeguando le infrastrutture all’offerta di energia per veicoli elettrici, integrando i percorsi con ogni tipologia di mobilità verde (ciclovie, ippovie, cammini, ecc.). Punta alle emissioni zero da parte dei veicoli in uso a strutture e servizi pubblici e favorisce l’adozione di analoghe modalità da parte dei privati.

1. **Sviluppo di un modello di azienda agricola sostenibile che sia anche energeticamente indipendente attraverso la produzione e l'uso di energia da fonti rinnovabili nei settori elettrico, termico e dei trasporti**

Le imprese agricole del territorio della Green Community si caratterizzano per l’orientamento a valorizzare le produzioni tradizionali e tipiche di qualità, anche dal punto di vista della biodiversità, a privilegiare le produzioni autoctone, a favorire il consumo in filiera corta e a utilizzare le modalità anche tecnologiche di vendita per entrare nelle filiere lunghe della distribuzione anche internazionale. Si rendono energeticamente autonome e osservano tutte le prescrizioni per diventare energeticamente sostenibili, efficienti dal punto di vista strutturale e performanti nel proprio settore merceologico, anche adottando su vasta scala soluzioni tecnologiche innovative.