



Proposta di Finanziamento del Progetto

Distribuzione di Stufe a Legna a Pawakhola, Nepal

Aprile - Giugno 2026

1. Introduzione e Obiettivi della Proposta

SEED of LIGHT è un'associazione no-profit fondata nel luglio 2025 da tre ragazzi con l'obiettivo di promuovere progetti di sviluppo umanitario e sostenibile in comunità vulnerabili nel mondo. L'associazione si concentra su iniziative ambientalmente sostenibili, realizzate in collaborazione con le popolazioni locali e basate sui loro bisogni espressi. Questa proposta descrive un progetto di distribuzione di stufe a legna con canna fumaria destinate al villaggio di Pawakhola, Nepal, già beneficiario del nostro precedente intervento di elettrificazione. Il progetto mira a migliorare le condizioni di salute e sicurezza degli abitanti, eliminando l'uso del fuoco aperto all'interno delle abitazioni. Il budget totale stimato è di 6'300 CHF, e con questa proposta chiediamo il vostro sostegno finanziario per coprire il costo dell'intervento.

2. Contesto e Motivazione

Pawakhola è un villaggio remoto nel Distretto di Sankhuwasabha, nel Nepal orientale, con 104 abitanti e 21 abitazioni. A fine 2025, la nostra associazione ha completato con successo un impianto micro-idroelettrico da 2 kW che ha portato energia elettrica pulita e stabile all'intero villaggio – un intervento che ha trasformato la vita quotidiana della comunità. Durante le nostre visite al villaggio, abbiamo però constatato un'altra emergenza: le abitazioni di Pawakhola sono costruite in lamiera e legno, e il sistema di riscaldamento tradizionale consiste in un fuoco aperto acceso direttamente all'interno delle case, senza alcun sistema di evacuazione dei fumi. Questa pratica comporta gravi rischi per la salute degli abitanti, che vivono, cucinano e dormono in ambienti costantemente saturi di fumo. I bambini e gli anziani sono i più esposti alle conseguenze dell'inalazione cronica dei fumi di combustione, con effetti documentati su polmoni, vie respiratorie e vista. Oltre al rischio per la salute, il fuoco aperto rappresenta un pericolo costante di incendio, in strutture abitative altamente infiammabili. La comunità di Pawakhola ha espresso la necessità di disporre di sistemi di riscaldamento sicuri, e in risposta a questo bisogno SEED of LIGHT propone la distribuzione di stufe a legna con canna fumaria per tutte le 21 famiglie del villaggio.



Figura 1: Cucina tradizionale sul fuoco all'aperto all'interno di una casa di Pawakhola.



Figura 2: La stufa a legna che sostituirà i focolari aperti in ogni famiglia di Pawakhola.

3. Descrizione Tecnica

Le stufe previste sono unità a legna dotate di struttura principale e canna fumaria, realizzate in [MATERIALE: ferro/acciaio – da confermare con il fornitore]. Il sistema di canna fumaria consente di convogliare i fumi di combustione all'esterno dell'abitazione, eliminando l'inquinamento dell'aria interna e riducendo drasticamente i rischi per la salute. Le stufe verranno fornite da [NOME FORNITORE – da confermare], che si occuperà anche della logistica fino al punto di accesso stradale alla valle. Il trasporto dal fondo valle fino al villaggio sarà organizzato dagli stessi abitanti di Pawakhola, garantendo il coinvolgimento diretto della comunità nel progetto. Il peso di ogni stufa è [PESO – da confermare con il fornitore]. Ogni stufa verrà personalizzata con una targa metallica riportante il nome del donatore ("Donated by [DONATORE]"), fissata alla struttura in modo permanente, in segno di riconoscimento e trasparenza verso i benefattori. L'installazione delle stufe nelle abitazioni sarà a cura degli abitanti stessi, che provvederanno ad adattare le proprie case per l'inserimento della canna fumaria. Il nostro partner locale gestirà tutta la logistica dell'operazione, dalla ricezione delle stufe al punto stradale fino alla distribuzione alle famiglie.

4. Costi Stimati del Progetto

Voce di Bilancio	Importo (CHF)	Importo (NPR)
Stufe (21 unità × CHF 285)	5'985.00	≈ 1'129'095,36
Targhe personalizzate per i donatori (21 × CHF 15)	315.00	≈ 59'426,07
Trasporto fino alla testa della strada (incluso)	0.00	—
Totale	6'300.00	≈ 1'188'521,44

Tabella 1: Riepilogo del budget del progetto

Il costo per stufa è di 285 CHF, a cui si aggiungono 15 CHF per la targa personalizzata del donatore, per un totale di 300 CHF per famiglia. Con 21 famiglie, il costo complessivo del progetto ammonta a 6'300 CHF.

I termini di pagamento saranno definiti in accordo con il fornitore delle stufe e il partner logistico locale.

5. Risultati Attesi e Obiettivi

L'obiettivo principale del progetto è migliorare le condizioni di salute e sicurezza degli abitanti di Pawakhola, eliminando il fuoco aperto all'interno delle abitazioni.

Obiettivi specifici:

- Eliminare l'esposizione ai fumi del fuoco aperto per 104 abitanti, con benefici diretti sulla salute respiratoria.
- Ridurre il rischio di incendi nelle abitazioni, costruite in materiali altamente infiammabili.

- Migliorare le condizioni di vita quotidiana di 21 famiglie attraverso un sistema di riscaldamento sicuro ed efficiente.
- Coinvolgere attivamente la comunità locale nel trasporto e nell'installazione delle stufe, rafforzando la capacità autonoma del villaggio.

Risultati previsti al termine del progetto:

- 21 stufe a legna con canna fumaria installate, una per ogni famiglia di Pawakhola.
- Eliminazione del fuoco aperto come unico sistema di riscaldamento domestico.
- Riduzione dell'inquinamento dell'aria interna nelle abitazioni del villaggio.
- Contributo alla continuità del rapporto di fiducia tra SEED of LIGHT e la comunità di Pawakhola.

6. Conclusioni e Richiesta di Fondi

Questo progetto rappresenta il naturale proseguimento dell'intervento di elettrificazione già realizzato da SEED of LIGHT a Pawakhola, e risponde a un bisogno concreto e urgente espresso dalla comunità stessa. Con un investimento di 300 CHF per famiglia, è possibile eliminare uno dei principali rischi per la salute e la sicurezza degli abitanti del villaggio. La logistica è in fase di definizione con il partner locale, che gestirà l'intera catena operativa sul campo. Ciò che manca è il sostegno finanziario per avviare e completare l'intervento. Con questa proposta chiediamo formalmente il vostro supporto per coprire il costo totale del progetto, o per contribuire al finanziamento di una o più stufe (300 CHF ciascuna). Il progetto si struttura come una campagna di donazione individuale, dal titolo "A Warm Home for Pawakhola": ogni contributo di 300 CHF copre interamente il costo di una stufa per una famiglia. La targa personalizzata con il nome del donatore, fissata permanentemente alla stufa, rende tangibile e visibile il legame tra benefattore e beneficiario. Il vostro contributo darà calore, salute e sicurezza a una comunità che ha già dimostrato straordinaria resilienza e desiderio di miglioramento.

Siamo disponibili per qualsiasi chiarimento e restiamo a disposizione per approfondire la proposta.

Contacts

- **Association:** SEED of LIGHT
- **Email:** info@seedoflight.ch
- **Telephone:** +41 76 466 74 33
- **Website:** www.seedoflight.ch