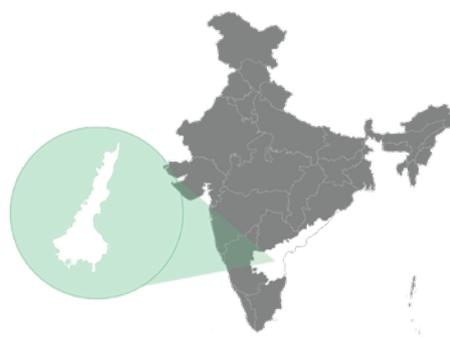
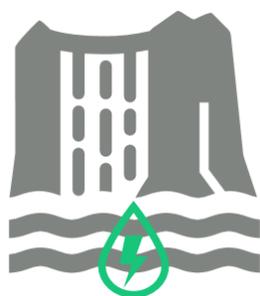


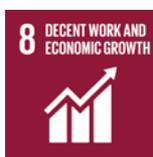
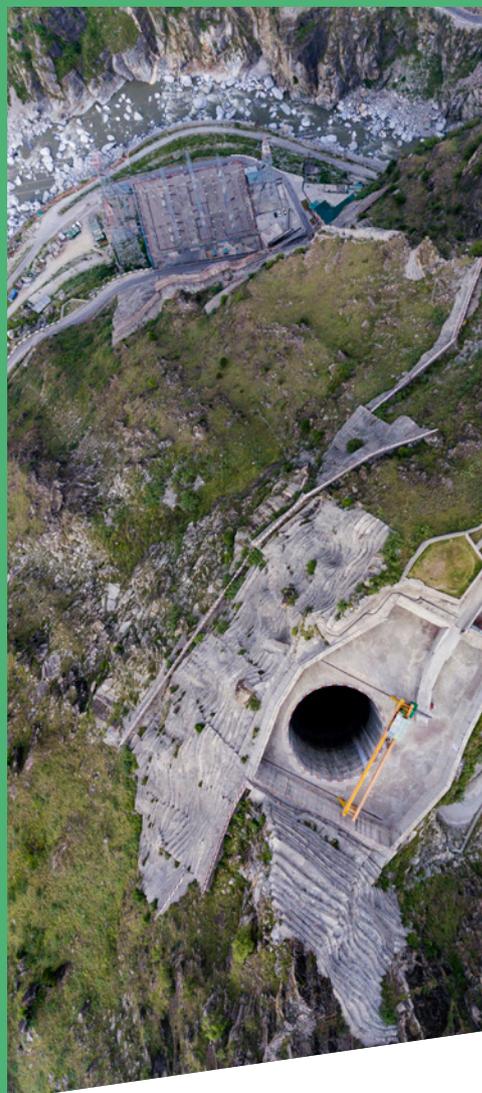


HYDROELECTRIC PROJECT IN HIMACHAL PRADESH



Il 41% dell'energia utilizzata a livello mondiale proviene da combustibili fossili, questo progetto contribuisce alla diffusione di un'energia pulita e sostenibile con benefici ambientali, economici e sociali.

“Hydroelectric Project in Kinnaur District in Himachal Pradesh” prevede la realizzazione di una centrale idroelettrica ad acqua fluente, con l’obiettivo di garantire l’accesso a un’energia rinnovabile e sostenibile alle comunità locali. Il progetto consente la generazione di energia attraverso tecnologie sicure e sostenibili ciò si traduce in un contributo reale alla riduzione delle emissioni di gas serra. L’attività del progetto produce benefici ambientali come la riduzione delle emissioni contribuendo alla mitigazione dei cambiamenti climatici, tra i benefici sociali sicuramente l’incremento delle opportunità di lavoro a medio termine per la popolazione locale durante la fase di costruzione. Grazie a questa tipologia di progetti aumentano in maniera consistente gli investimenti necessari per lo sviluppo sostenibile della zona, tra questi la costruzione di una scuola, un istituto di formazione industriale, un ospedale con oltre 40 posti letti, e la realizzazione di strade e ponti indispensabili per gli spostamenti tra i villaggi circostanti. La grave carenza di energia elettrica ha ostacolato la crescita economica della regione per moltissimo tempo, questo progetto rappresenta un importante passo per colmare il divario tra domanda e offerta, e per contribuire allo sviluppo economico di tutta la zona.



SDG 7: Garantire l’accesso a un’energia economica, affidabile, di qualità e sostenibile.

SDG 8: Nuove opportunità lavorative e miglioramento dell’economia.

SDG 9: Sviluppo economico della zona.

SDG 13: Riduzione annuale di oltre 3 milioni di tCO₂.