



PROJECTE 10/24

Canalització d'aigua potable al municipi de Chapakot. Formació sobre bons hàbits d'higiene i neteja per tota la població en general





ENTITAT SOL·LICITANT Via Oberta a Louruc

ENTITAT EXECUTORA: Lauruk Social Service Asociation

PAÍS: Nepal

ZONA: Pobles de Chapakot, Magar Gau, Jimire, Thado Bato i Bamdi
(municipi de Chapakot)- Pokhara (Kaski)

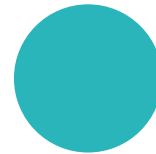
TITULARS DE DRETS: 650 persones

EIX ESTRATÈGIC: Sostenibilitat mediambiental i recursos naturals

Aportació total del Fons: 70.000€

- **Assignació Ajuntament de Santa Eulària des Riu:** 40.000€
- **Assignació Ajuntament de Sant Antoni de Portmany:** 30.000€

ESTAT: Finalitzat



SINOPSI

El municipi de Chapakot a està format per 5 petits nuclis de població (Chapakot, Magar Gau, Jimire, Thado Bato Besi i Bamdi), amb una població total de 650 persones (550 adults i 100 infants) i 157 habitatges. Actualment, l'aigua no arriba al 75% d'aquests habitatges i els que sí en tenen, la reben en males condicions. El sistema de canalització d'aigua està en molt mal estat i això suposa un important risc per la salut de la població ja que hi ha problemes de contaminació per les ruptures que hi ha al llarg del seu recorregut. Dels 5 tancs existents, tres d'ells estan en molt mal estat i els altres dos estan en millors condicions, encara que només arriba aigua canalitzada a un dels dos.

La situació dels 157 habitatges és la següent:

- 45 cases no tenen font d'aigua, amb el que no tenen abastiment d'aigua.
- 73 cases no tenen aigua perquè no hi ha connexió a la canonada principal.
- 39 cases sí que tenen aigua, però és necessari fer tasques de reparació i manteniment integral.

La població que no té aigua ha d'anar caminant fins al naixement més proper, que està a 1.290m del municipi. Majoritàriament és una feina que fan les dones i els infants.

Amb aquest projecte es pretén rehabilitar el sistema de canalització existent en aquells punts on sigui possible i construir-lo de nou en aquells on no arriba per tal d'abastir d'aigua potable al total de la població del municipi.

Així, es rehabilitaran els 5 tancs d'acumulació d'aigua, es construiran 45 fonts als habitatges que no en tenen, es repararan les 112 fonts en mal estat, a més de construir la pressa d'aigua i col·locar totes les canonades necessàries.

Igual que en els projectes presentats en anteriors convocatòries per aquesta entitat, també es realitzaran formacions sobre consum i gestió responsable de l'aigua, així com hàbits de salut i higiene. Aquestes formacions es faran a dones, a través de seminaris, i a infants, fent tallers a les escoles.



INFORME DE SEGUIMENT

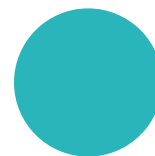
Període que abasta l'informe: 1 de juny - 31 octubre 2024

Registre d'entrada al Fons Pitiús: 10/11/24

Informació econòmica:

DESCRIPCIÓ	IMPORT
Aportació del Fons:	75.000€
Primer pagament (05/07/24):	35.000€
Justificació (63,5% del primer pagament):	22.226,71€

Donat que la justificació supera el 50% del primer pagament, tal com estableixen les bases de convocatòria, es realitza el segon segon pagament.



INFORME DE SEGUIMENT

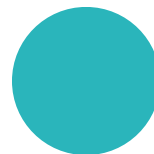
Activitats realitzades

Durant els primers mesos del projecte s'han realitzat les següents activitats:

- Assemblea de presentació del projecte als líders polítics, socials i religiosos del municipi de Chapakot. El dia 3 de juny de 2024, el Comitè de dones i el Comitè d'aigua van convocar la reunió i van explicar les diferents fases del projecte.
- Anàlisi química i microbiològica prèvia de l'aigua. Abans d'iniciar el projecte es va agafar una mostra de l'aigua que arribava a una de les cases del municipi i es va analitzar. Els resultats van determinar que no era apta per al consum humà, ja que la turbidesa era massa elevada i hi havia presència elevada de bacteries (E. Coli i Coliformes totals).
- De les diferents fases de la construcció de la infraestructura hídrica, fins al moment s'han realitzat les següents:
 - Elecció del personal, compra del material i trasllat del mateix.
 - Construcció de la pressa d'aigua.
 - Construcció de la conca de sedimentació.
 - Excavació i moviments de terres pels indrets on aniran les canonades.
 - Col·locació de les diferents canonades, tant de la pressa d'aigua cap als tancs, com des d'aquests tancs fins a les cases.
- Formacions en hàbits d'higiene i salut, i consolidació del Comitè de dones. La formadora contractada ha format a dos promotores de salut durant tres mesos, i elles seran les encarregades d'anar casa per casa per explicar i fer un seguiment a les famílies sobre bones pràctiques d'higiene familiar i ambiental. S'ha realitzat també la formació a docents de les escoles de Chapakot i Bamdi, així com al seu alumnat (76 alumnes en total).
- Consolidació del Comitè d'aigua. Definició de les seves funcions i obligacions, tarifació del consum d'aigua (220 rupies per cada 1.000 litres) per tenir fons per pagar la brigada de manteniment, així com definició de les funcions d'aquesta brigada.







INFORME FINAL

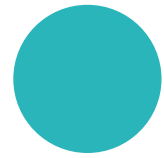
Període que abasta l'informe: 1 novembre 2024 - 31 maig 2025

Registre d'entrada al Fons Pitiús: 12/08/2025

Informació econòmica:

DESCRIPCIÓ	IMPORT
Aportació del Fons:	75.000€
Primer pagament (10/11/24):	35.000 €
Segon pagament (09/12/24):	35.000€

Amb aquest informe ha quedat degudament justificada l'aportació que ha fet el Fons al projecte, raó per la qual es tanca l'expedient.



INFORME FINAL

En el segon semestre d'execució del projecte s'han pogut finalitzar totes les activitats previstes, complint el calendari inicial i beneficiant directament a tota la població de les 5 aldees del municipi.

La principal actuació ha estat la finalització de la construcció i rehabilitació de la infraestructura hidràulica: Així, en aquests darrers mesos s'han realitzat les fases següents:

- Finalització de la instal·lació de la nova xarxa de canonades per connectar la captació amb els dipòsits i les diferents aldees.
- Rehabilitació integral dels 5 dipòsits d'emmagatzematge existents.
- Construcció de 45 fonts domiciliàries noves i reparació de 112 fonts que es trobaven en mal estat. Així, totes les llars disposen d'un punt d'aigua propi, complementat amb una mànega per al reg dels horts familiars i per abeurar els animals.

Una vegada finalitzades les obres, es van realitzar les proves tècniques de funcionament i estanqueïtat de la xarxa, confirmant l'absència de fuites i el correcte funcionament del sistema. A més, es va repetir l'anàlisi de l'aigua i els resultats van establir que els paràmetres físics, químics i microbiològics es trobaven dins els límits establerts per al seu consum per part de la població.

Les promotores de salut han realitzat les accions de sensibilització sobre higiene personal, higiene domèstica, ús responsable de l'aigua i prevenció de malalties d'origen hídric, arribant a totes les famílies.

S'ha creat la brigada de manteniment, encarregada de vetllar pel correcte funcionament de la infraestructura. Les quotes familiars que ja s'havien establert garanteixen aquest manteniment i la seva sostenibilitat a llarg termini.

L'impacte del projecte sobre les condicions de vida de la població de Chapakot és positiu, ja que s'ha millorat l'accés a aigua potable, la salut comunitària, les pràctiques d'higiene i la capacitat local de gestionar de manera autònoma la infraestructura construïda.



