

PROJECTE 503/22

Canalització d'aigua potable a Singare Pame. Formació i prevenció de Covid-19 a través de bons hàbits d'higiene i neteja





ENTITAT SOL·LICITANT: Via Oberta a Lauruk

ENTITAT EXECUTORA: Lauruk Social Services Association

PAÍS: Nepal

ZONA: Signare Pame. Regió de Gandaki, districte de Kaskikot

PERSONES PROTAGONISTES: 104 famílies (585 persones)

SECTOR: Aigua

APORTACIÓ AJUNTAMENT DE SANTA EULÀRIA DES RIU: 35.000€

Aportació total del Fons: 74.921€

ESTAT: Finalitzat

SINOPSI

El projecte presentat en aquesta convocatòria segueix el mateix esquema que els finançats en les tres convocatòries anteriors a aquesta entitat, per millorar la canalització d'aigua als pobles de Lauruk, Gaire-Baire i Kohelipani Dawa.

En aquest cas, el projecte es vol realitzar al municipi rural de Singare Pame, amb l'objectiu de rehabilitar, millorar i construir la canalització d'aigua i poder abastir a les 104 famílies del poble.

Actualment, l'aigua no arriba als habitatges i això provoca que les persones hagin de fer llargs desplaçaments per anar a buscar aigua. La gran majoria d'aquests habitatges es troben disseminades per la selva i només un petit grup de 10 d'habitatges conformen el nucli del poble.

La canalització que hi ha ara té greus deficiències i pateix constants ruptures, amb gran pèrdua d'aigua i la contaminació de la mateixa que això suposa. A més, aquesta instal·lació és totalment insuficient per abastir el creixement de població que ha tingut el poble. Dels dos tancs que es disposen, un es troba en condicions lamentables i l'altre, totalment inservible.

Tota la feina de millora de la canalització aniria acompanyada d'un programa de sensibilització i formació sobre higiene i gestió de l'aigua.

Les actuacions previstes en el projecte són les següents:

- Habilitar dos col·lectors de captació d'aigua provinent de naixements d'aigua.
- Habilitar dos tancs de sedimentació.
- Habilitar dos dipòsits d'emmagatzematge d'aigua.
- Construir la xarxa de distribució d'aigua a cadascun dels habitatges.
- Col·locar una font a cada habitatge, amb una clau de control, a més de manguera addicional per poder regar l'hort.
- Desenvolupar un programa de sensibilització i educació per a la població general sobre la cura i manteniment de les instal·lacions, la gestió i consum d'aigua, així com de formació de bones pràctiques i hàbits d'higiene i neteja (prevenció covid-19).



INFORME DE SEGUIMENT

Període que abasta l'informe: agost 2022- gener 2023

Registre d'entrada al Fons Pitiús: 05/04/23

Informació econòmica:

DESCRIPCIÓ	IMPORT
Aportació del Fons:	74.921€
Primer pagament (25/07/22):	56.190€
Justificació (76% del primer pagament):	42.640€

Donat que la justificació supera el 50% del primer pagament, tal com estableixen les bases de convocatòria, es realitza el pagament del 25% restant de l'aportació.



INFORME DE SEGUIMENT

Activitats realitzades

Singare Pame és un poble amb 104 habitatges, en els que hi viuen un total de 585 persones (350 adults i 235 infants). Amb aquest projecte, s'està construint la canalització d'aigua potable necessària per a que tots aquests habitatges tenguin accés a una aigua apta per al consum humà.

Durant els primers mesos del projecte s'ha iniciat una part important de la feina programada:

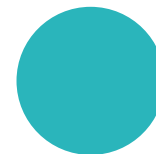
- Preparació dels terrenys on s'instal·len els tancs.
- Habilitació de dos col·lectors de captació d'aigua provinent de naixements d'aigua.
- Habilitació de dos tancs de sedimentació.
- Habilitació de dos dipòsits d'emmagatzematge d'aigua.
- Construcció de la xarxa de distribució d'aigua a cadascun dels habitatges.

Inicialment es va convocar una reunió de l'assemblea del poble, per tal de presentar el projecte, en la que van participar les autoritats local, les persones representants del Comitè d'aigua i el Comitè de dones (responsables de l'execució i seguiment del projecte), així com altres persones del poble.

Es va agafar una mostra d'aigua i se'n va realitzar la seva anàlisi prèvia (químic i microbiològic), donant com a resultat que no era apta per al consum humà donat el seu elevat grau de terbolesa i la gran concentració de ferro.







INFORME FINAL

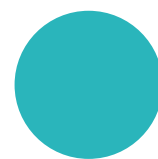
Període que abasta l'informe: febrer - setembre 2023

Registre d'entrada al Fons Pitiús: 29/09/23

Informació econòmica:

DESCRIPCIÓ	IMPORT
Aportació del Fons:	74.921€
Primer pagament (25/07/22):	56.190 €
Segon pagament (02/05/23):	18.731€

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

Activitats realitzades

Durant els últims mesos d'execució del projecte s'han finalitzat les obres de construcció del sistema de canalització d'aigua potable al poble de Singare Pame.

Juntament amb l'entitat executora, el comitè d'aigua del poble és el que s'ha encarregat de fer el seguiment de tot el procés.

Les feines realitzades per acabar la infraestructura hídrica han estat les següents:

- Col·locació de totes les canonades, de diferents dimensions,.
- Instal·lació de la connexió d'aigua a cadascun de les 104 habitatges del poble.
- Realització d'una prova d'estanquitat, una vegada finalitzades les obres.
- Anàlisi de l'aigua que arriba a les cases, al laboratori, per verificar que aquesta és potable i apta per al consum humà.

Els resultats d'aquestes anàlisis van ser bons, ja que van confirmar que l'aigua arriba en les condicions òptimes per al seu consum sense cap risc per la població.

El Comitè de dones de Singare Pame va ser l'encarregat de preparar i impartir les formacions sobre un bon ús de l'aigua i hàbits d'higiene. Es va realitzar primer una formació a dones promotores de salut, en la que participaren 150 dones.

Es realitzaren també formacions amb totes les famílies del poble, així com amb docents i alumnat del centre educatiu (5 docents i 180 alumnes).

Una vegada construïdes les fonts d'aigua a tots els habitatges, les famílies també van rebre una formació sobre el manteniment de les instal·lacions.

El control de la gestió de l'aigua es fa per part de la comunitat, a través del Comitè d'aigua. Totes les famílies han acordat el pagament d'una quota per garantir el manteniment de la infraestructura construïda. Es pot crear així la brigada de manteniment, que serà l'encarregada de realitzar aquesta feina (es faran dos revisions mensuals).

Una vegada finalitzada la canalització d'aigua es demana una recopilació de dades mèdiques i es passen qüestionaris a les famílies, amb les que es pot veure una disminució de les malalties d'origen hídric.

A la font de cada habitatge s'ha afegit una manguera per poder regar els horts més fàcilment i donar de beure als animals. El seu cost ha estat assumit per l'entitat executora.





