



GIPUZKOA

PROYECTO

Extensión de los derechos humanos mediante el abastecimiento de agua segura, Fase 3.3 y alfabetización de la mujer adulta en el Groupement Mpene

Isla de Idjwi, Kivu sur. RD del Congo

Presentación resumida para el Fondo Zer0,7

27 de noviembre de 2023

Localización geográfica

El proyecto se ejecutará en la zona sur de la isla Idjwi, situada en el lago Kivu.

Es un territorio perteneciente a la provincia Kivu Sur de la RD del Congo cuya capital es Bukavu situada en la frontera con Ruanda.



La isla Idjwi constituye un territorio de la RD del Congo. Situada en el lago Kivu se divide administrativamente en dos Chefferies.

En el sur, la Chefferie Ntambuka es la zona de intervención con tres Groupement, uno de ellos es Mpene área específica del proyecto.

Las dimensiones de la Isla son de 90 km de longitud de norte a sur y de 40 km de este a oeste





Gipuzkoa

PROYECTO

Extensión de los derechos humanos mediante el abastecimiento de agua segura, Fase 3.3 y alfabetización de la mujer adulta en el Groupement Mpenne, Isla de Idjwi, Kivu sur. RD del Congo

CONTEXTO

REALIZADO EN FASES ANTERIORES : 7 MANANTIALES (14 M3/H), 4 DEPÓSITOS DE DISTRIBUCIÓN (175 M3), 9 KM DE TUBERÍA, 21 FUENTES O PUNTOS DE SERVICIO Y 72 ACOMETIDAS PRIVADAS CON CONTADOR.

AUN FALTAN PUNTOS DE SERVICIO SUFICIENTES EN ALGUNAS AREAS DE LA ZONA DE INTERVENCIÓN. ESTO OBLIGA A DESPLAZAMIENTOS LARGOS Y PELIGROSOS. SE NECESITA AUMENTAR LOS PUNTOS DE SERVICIO.

MUJER: LA MAYORÍA DE LA MUJER ADULTA ES ANALFABETA POR ESO NO TIENE OPORTUNIDADES DE DESARROLLO PERSONAL. ES PERTINENTE UN PROGRAMA DE ALFABETIZACIÓN.

JUSTIFICACIÓN

- 1.-La situación económica y social:** El objetivo general de nuestro trabajo es la lucha contra la pobreza
- 2.-Derechos humanos:** Al acceso al agua segura reconocido como derecho por las Naciones Unidas
- 3.-La construcción de nuevas fuentes y la red de tuberías** a instalar completa el proyecto iniciado en 2019 de abastecimiento de agua al Groupement Mpené.
- 4.-Situación de la mujer adulta.** La carencia de saber leer y escribir afecta a su empoderamiento y autonomía para realizar otras labores que no sean las domésticas y que le permiten realizarse socialmente colaborando con las iniciativas de desarrollo de la zona.

ANTECEDENTES 2019-2023

**ABASTECIMIENTO DE AGUA
FASES 1; 2; 3.1; 3.2**



ANTECEDENTES 2022-2023

SALA DE HIGIENE Y SALUD

Para gestión de la higiene menstrual
en Centro escolar Kinyabuguma



Resumen de actividades de la fase 3.3

1. La extensión de 5,5 km de tubería de PEHD para distribución.
2. La construcción de 9 nuevas fuentes.
3. Ampliación a 2 grifos en 2 fuentes existentes desde las fases anteriores.
4. La realización de un programa de alfabetización de la mujer adulta y capacitación para abordar otras tareas que el acarreo de agua desde largas distancias no le permiten actualmente.



Sostenibilidad económica-financiera:

La existencia de la Asociación de Familias usuarias del agua AFUEMPE, creada en la fase 1 del proyecto para la gestión del sistema de abastecimiento es la garantía de su sostenibilidad.

El pago por consumo de agua aporta los ingresos necesarios para su sostenibilidad.



Sostenibilidad ambiental

La obligación de mantener el ecosistema y cuidar de los recursos naturales es una de las facetas a tratar en los proyectos.

Esta sostenibilidad está relacionada con:

- La gestión económica que, mediante el pago por consumo, debe aportar los recursos necesarios.
- La gestión del recurso natural. La conservación de los manantiales naturales de las montañas será elemento clave para la sostenibilidad del sistema.
- La conducción del agua y el control de caudales y presiones evitará en parte la erosión del suelo.
- **La neutralidad energética al utilizar la gravedad para el suministro de agua es un factor que contribuye al ecosistema mediante el consumo cero de energía.**

PRESUPUESTO RESUMEN POR PARTIDAS		
	\$USA	TOTAL EUROS 1,0708\$/€
1. Lurrak edota eraikinak erostea / 1. <i>Compra de terrenos y/o edificios</i>	0,00	0
2. Eraikinak edo azpiegiturak eraikitzea / <i>Construcción de edificios o infraestructuras</i>	78.839,05	73.626,31
3. Ekipoak eta materialak erosi eta garraiatzea / <i>Compra y transporte de equipos y materiales</i>	0,00	0,00
4. Tokiko langileak / <i>Personal local</i>	5.250,00	4.902,88
5. Atzerriratutako langileak / <i>Personal expatriado</i>	0,00	0
6. Trebakuntza eta prestakuntza / <i>Adiestramiento y formación</i>	1.412,00	1.318,64
7. Txandakako funtsa / <i>Fondo rotatorio</i>	0,00	0
8. Funtzionamendu gastuak / <i>Gastos de funcionamiento</i>	2.560,00	2.390,74
9. Evaluación final. Gastos en terreno en dólares	0,00	0,00
SUBTOTAL COSTES DIRECTOS	88.061,05	82.238,56
9. Evaluación final. Gastos en sede en euros		0,00
KOSTU ZUZENAK GUZTIRA / TOTAL COSTES DIRECTOS	88.061,05	82.238,56
ZEHARKAKO KOSTUAK GUZTIRA / TOTAL COSTES INDIRECTOS (2% S/COSTES DIRECTOS)		1.644,77
GUZTIRA ORO HAR / TOTAL GENERAL		83.883,33
Proporcionalidad de ayuda solicitada 40.000 € a Zer 0,7/ persona beneficiaria (17.000)		2,35
TRABAJO COMUNIDAD LOCAL VALORIZADO EN APERTURA Y CIERRE DE ZANJAS	16.512,00	15.420,25
TOTAL APORTACIÓN DE FONDOS en dólares a terreno	71.549,05	68.463,08

El proyecto cuenta con el siguiente plan financiero:

Total, presupuesto del proyecto 83.883,33 €

Aportación de la comunidad local: 15.420,25 € (1)

Necesidad de fondos: 68.463,08 €

(1) Valorizado el trabajo de apertura y cierre de zanjas para tuberías.

Aportaciones de fondos:

Fondo Zer0,7 conv 2023: 36.500,00 € Concedida

Fundación Mamoré 20.000,00 € Concedida

Ayto. de Ordizia 9.268,00 € Solicitada

ICLI 2.695,08 € Comprometida

Total, aportado 68.463,08 €

OTRAS ACTIVIDADES EN LA ZONA 2021-2023

**RECONSTRUCCIÓN DEL C. ESCOLAR
NYABUNYUNYI. Dos edificios de tres
clases para escuela primaria**



icli

ingeniería para la cooperación
lankidetzarako ingeniaritza

Gipuzkoa

**Escuela primaria
de Nyabunyunyi**

Interior de las clases

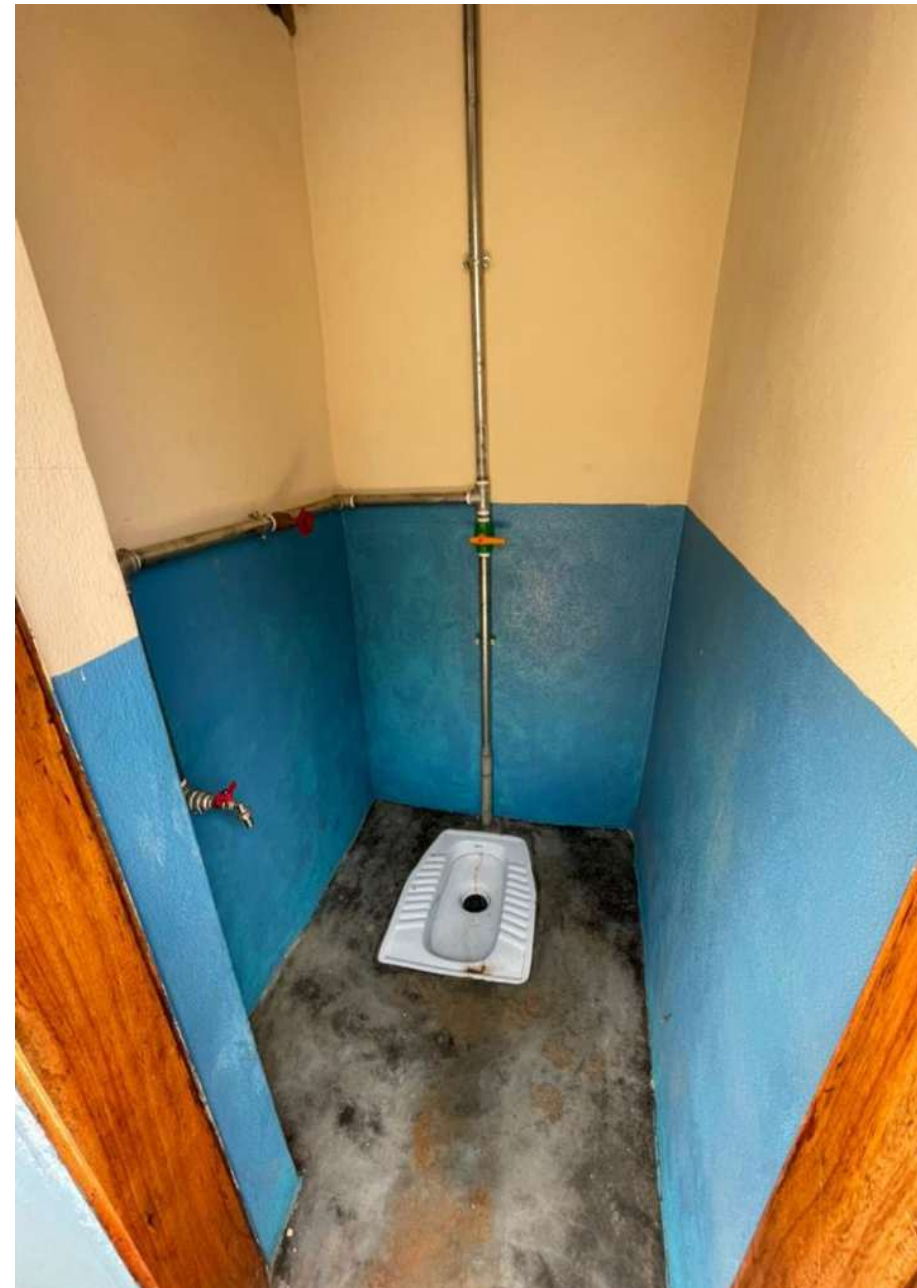




Gipuzkoa

Nyabunyunyi

Letrinas para
todo el C. Escolar





Gipuzkoa

Mila esker laguntzagatik / Muchas gracias por la ayuda