

Host Club:
RC Kampala, Uganda
International Club:
RC Sun City Arizona, USA



GG1865112

Water, Sanitation & Hygiene Project

Kansiri—Mwereerwe Central Uganda



COMMUNITY NEEDS ASSESSMENT (summary)

Formal write-up in process.

Issues:

Lack of both adequate water & adequate safe drinking water

Lack of good sanitation

Lack of power/affordable power

Lack of equal access to education

Lack of economic opportunity

Lack of access to equal gender opportunity



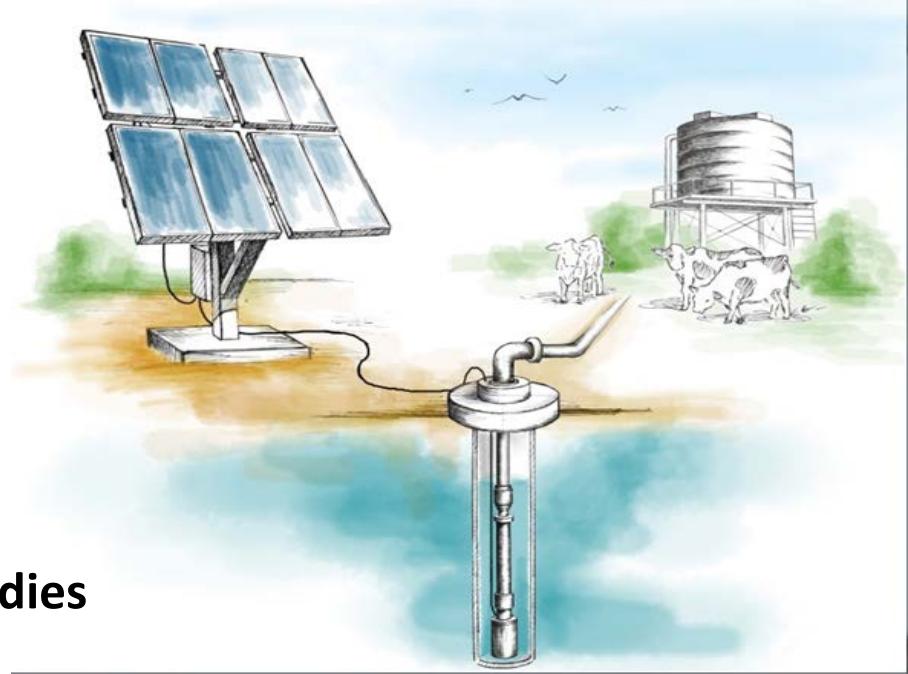
OBJETIVOS DEL PROYECTO TRANSFORMACIONAL -

- **Más de 1,300 personas capacitadas en WASH a través de 60 sesiones de capacitación**
- **2 Establecimiento de Safe Water Community Corps: capacitado en reparación y mantenimiento de todos los componentes mecánicos, así como también en la instalación, monitoreo y mantenimiento de filtros Biosand**
- **Más de 1650 personas capacitadas en habilidades emprendedoras, sistemas de agua y sanitarios Eco-San**
- **3 sistemas de distribución de agua y pozos con energía solar**
- **130 sistemas de recolección de agua de lluvia, con capacitación del usuario final**
- **260 filtros de bioarena en escuelas y hogares, " "**
- **Inodoro Eco-San de 1 (8 personas) en una escuela, " "**
- **Establezca Microfinance & SACCO para estimular las actividades de los emprendedores, así como, un Fondo de uso de agua para las reparaciones del sistema**
- **Población total atendida: +8,300**

Three-component Clean Water Plan

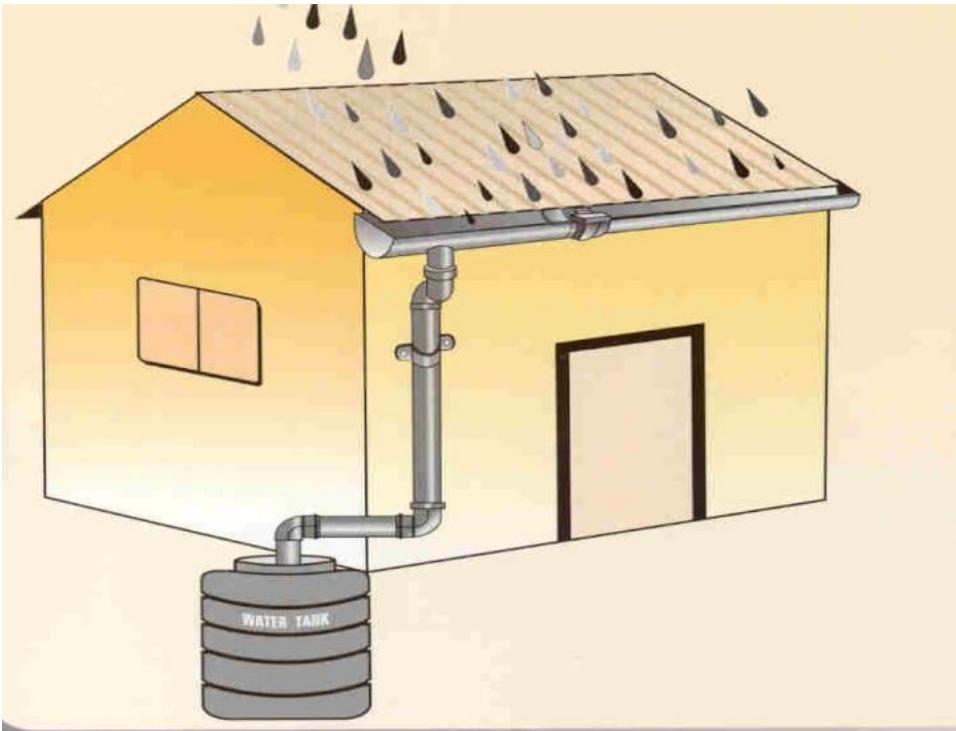
Three New Boreholes

- ❖ Conduct additional hydrologic studies
- ❖ Drill & complete boreholes
- ❖ Install distributed tank storage, solar power for pumping, piping, tap stands, shelters/secure fencing



Tres nuevas perforaciones

- Llevar a cabo estudios hidrológicos adicionales
- Perforar y completar perforaciones
- Instalar almacenamiento de tanque distribuido, energía solar para bombeo, tuberías, grifos, refugios / cercas seguras



Rainwater Harvesting

- ❖ Install rainwater harvesting system at schools
- ❖ Install rainwater harvesting systems in homes

Agua de lluvia en las cosechas

- Instalar sistema de recolección de agua de lluvia en las escuelas
- Instalar sistemas de recolección de agua de lluvia en los hogares

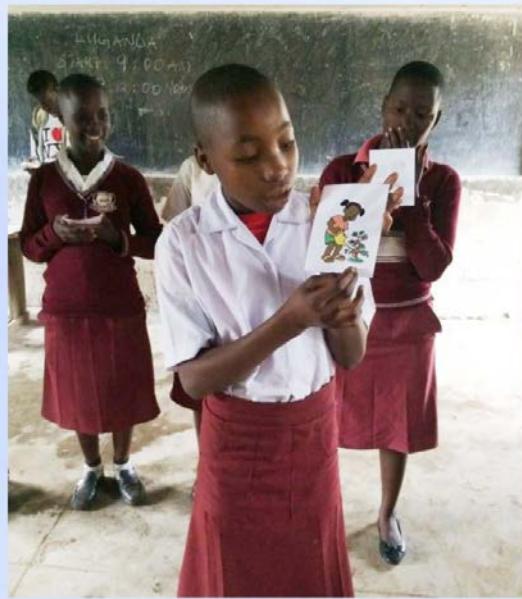
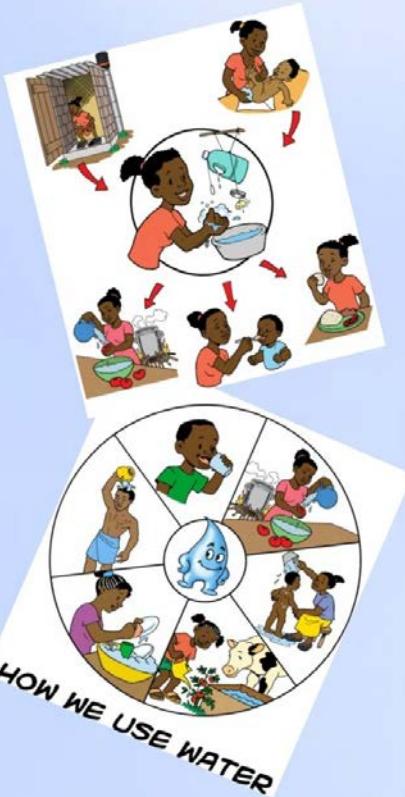


Eco-San Latrine

- ❖ Build an 8-seat latrine at a school
- ❖ Provide training on use & maintenance

Eco-San Latrine

- Construye una letrina de 8 asientos en una escuela
- Proporcionar capacitación sobre uso y mantenimiento



Safe Drinking Water and WASH
Education to improve community
and family health.

WASH Education



Plus the
Safe Water Community Corps



Sustainability

Assuring Project Sustainability

The Safe Water Community Corps and project partner, Omega Safe Water, will conduct regular monitoring of all rainwater harvesting systems, Biosand filters & end-users for at least 2 years to ensure all are being used effectively and to maximize customer satisfaction.

Systems training for the Safe Water Community Corps, plus a water use fund, will ensure that both expertise and funds are available to keep the systems operational.

Asegurar la Sostenibilidad del Proyecto

El Safe Water Community Corps y socio del proyecto, Omega Safe Water, realizará un monitoreo regular de todos los sistemas de recolección de agua de lluvia, filtros de bioarena y usuarios finales durante al menos 2 años para garantizar que todos se utilicen de manera efectiva y para maximizar la satisfacción del cliente.

La capacitación de sistemas para Safe Water Community Corps, más un fondo de uso de agua, asegurará que tanto la experiencia como los fondos estén disponibles para mantener los sistemas operativos.

TOTAL PROJECT BUDGET

**1,435,215,143 UGX
(\$398,671 US)**

48.6% is training related

48.6% está relacionado con la capacitación

OBJETIVOS DEL PROYECTO TRANSFORMACIONAL -

- **Más de 1,300 personas capacitadas en WASH a través de 60 sesiones de capacitación**
- **2 Establecimiento de Safe Water Community Corps: capacitado en reparación y mantenimiento de todos los componentes mecánicos, así como también en la instalación, monitoreo y mantenimiento de filtros Biosand**
- **Más de 1650 personas capacitadas en habilidades emprendedoras, sistemas de agua y sanitarios Eco-San**
- **3 sistemas de distribución de agua y pozos con energía solar**
- **130 sistemas de recolección de agua de lluvia, con capacitación del usuario final**
- **260 filtros de bioarena en escuelas y hogares, " "**
- **Inodoro Eco-San de 1 (8 personas) en una escuela, " "**
- **Establezca Microfinance & SACCO para estimular las actividades de los emprendedores, así como, un Fondo de uso de agua para las reparaciones del sistema**
- **Población total atendida: +8,300**

**GG 1417461 Barlonyo & Aloi, northern Uganda
WASH Project, 2014-15
RC Kampala and RC Oakville-Trafalgar, Ontario**





**Rotary Club Kampala member
Former RI President-Elect
Samuel F. Owori**



YOUR SUPPORT CAN HELP MAKE A NEEDED CHANGE A REALITY

- ◆ Protecting the most vulnerable - small children & infants, the elderly, the infirm
 - ◆ Empowering communities to care for each other for years to come

Thank You!

