En bild som visar logotyp

Automatiskt genererad beskrivning **Ett projekt från Rotary Doctors - söker stöd från en Rotaryklubb  
Namn:** ***Vattenprojekt i västra Kenya***

I de områden där Rotary Doctors har verksamhet finns behov av att förbättra vattenförsörjningen i många byar. Närhet till rent vatten påverkar i stor grad hälsan hos befolkningen. När det är långt till en vattenkälla så använder familjer mindre vatten speciellt till hygien. Mycket av kvinnornas tid går också åt till att hämta vatten. Ofta är vattenkällorna förorenade, det är smutsigt eller det finns boskap vid vattnet som gör att bakterier och parasiter sprids med dricksvattnet.

**Målsättning i detta projekt:**   
Att förse en by med ca 100 – 500 hushåll med rent vatten genom en grävd brunn samt att utbilda en kommitté som skall vara ansvarig för brunnen. Byn identifieras när det är klart med finansiering.

**Projektinnehåll:**Först görs kontroller i byn och med vattenspecialister att byn har behov av en brunn och att en grävd brunn kan lösa vattenproblemet som de har. Sedan görs en överenskommelse med bychefen om ansvar för brunnen, om utbildning och information till ges till byinvånarna. Brunnen byggs av en entreprenör och byborna hjälper till. Bygget kontrolleras av Rotary Doctors representanter.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Budget:** | **Svenska kronor** |  |
| **Planering, utbildnings- och uppföljningskostnader** | **3 500** |
| **Materialkostnader, cement, cementrör, pump, m.m.** | **17 000 - 19 000** |
| **Arbetskostnad och specialistrådgivning** | **18 000 - 20 000** |
| **Totalt, cirka** | **38 500 – 42 500 kr** |

Detta är en estimerad kostnad, kostnaden för den specifika brunnen kan skilja sig mellan projekt, men är inte över 45 000 kr. Bild: En nybyggd brunn med handpump.

**Implementering och tidsperiod:**Projektet genomförs av en fältkoordinator som Rotarys Doctors samarbetspartner har anställd. Projektet implementeras inom sex månader efter att en klubb bestämt sig för att stödja projektet.

**Uppföljning och rapportering:**Klubben får en information om var brunnen skall byggas, den exakt budget och när arbetet ska genomföras. Sedan får klubben en rapport och foton från brunnen när arbetet slutförts. Uppföljning görs fortlöpande samt cirka ett år efter byggnationen.

**Hur klubben kan stödja:**En Rotaryklubb kan stödja detta projekt som förbättrar liv och hälsa för en hel by. Det kan vara ett enskilt klubbprojekt, två klubbar kan dela på projektet eller klubben kan söka samarbete med TRF i distriktet eller U-fonden. Uppdaterats: 2023-02-14