



**"CAMBODIA – CLEAN WATER PROJECT III"**

**ET MATCHING GRANT PROSJEKT**

**v/ Sokndal Rotary Klubb**

**2010 – 2011**

**PROSJEKTBEKRIVELSE OG SLUTTRAPPORT**

Claus E Feyling

2 Mai 2012



**SERVICE Above Self**



# Cambodia facts

- På FN's liste over verdens 50 fattigste land
- De aller fleste av 14,1 millioner innbyggere lever i desperat fattidom
- Underernæring og dårlig hygiene er største problemer
- Høy Arsenikk gehalt i grunnvannet har forårsaket en voldsom mengde sykdommer de siste år – langtids effekten er fremdeles ukjent...

# Flere Cambodia facts

- Den generelle oppfatningen på landsbygda er at: "er det vått – så er det rent"
- Færre enn 1/3 av innbyggerne har tilgang til rent vann
- 47.8% av dem gjør sitt fornødne ute i naturen, bak huset, eller gjerne ved bekker hvor de kan vaske seg.
- 25,7% av folk på landsbygda tar drikke-vann fra dammer, elver or bekker
- 74% av alle dødsfall i Cambodia er forårsaket av "vannbårne" sykdommer

2010-2011 projekt

2009-2010 projekt

2008-2009 projekt



# PROSJEKT Nr 3 - 2010-2011

Landsbyen Prom Desen Tebong i district Khom Kok Chok, Siem Reap provinsen;

- Landsbyen består av ca 2800 innbyggere fordelt over 333 familier og anslagsvis 1700 barn.
- Dette er et svært fattig slum-område med elendige helseforhold.

Ang Village, Tapoong commune, Battambang provinsen;

- 200 familier og 4 skoler
- Fattig landsby med dårlige vannforhold

# Prosjekt beskrivelse

## Prom Desen Tebong village;

- Boret 3 nye brønner og installert pumper.
- Testet vann og funnet akseptabelt
- Prøvde å reparere 3 gamle brønner men ikke mulig
- Anskaffet ca 400 filter-enheter og fordelt blant husedene.

## Ang village;

- Boret 2 nye brønner og installert pumper.
- Reparert 2 eksisterende brønner med pumper
- Anskaffet ca 200 filter-enheter og fordelt blant husedene

## Begge landsbyer;

- Gitt full opplæring i vedlikehold av filtere og pumper.
- Gitt opplæring i vann-hygiene.























# Prosjektet er fullført!

- Uvanlige flom forhold i september og oktober forsinket boringen
- Billigere, men bedre filter-løsning muliggjorde to extra brønner og flere filtere.
- Prosjektene er slutført og inspisert
- Skilter satt opp
- Prosjektet er ferdig og sluttrapport ble sendt TRF 19-4-12



**អញ្ជូងនេះជាអំណោយរបស់**

**This Well Is A Gift from  
The Rotary Club of Sokndal, Norway  
The Rotary Club of Battambang  
Rotary International District 2250, 3350, 5260**

អង្គការរ៉ូតារី  
A Gift from  
Club of Sokndal  
Club of Battambang  
Rotary International District 2

  
**អង្គការរ៉ូតារីជាអំណោយរបស់**  
This Well Is A Gift from  
The Rotary Club of Sokndal, Norway  
The Rotary Club of Battambang  
Rotary International District 2250, 3350, 5260





  
**អប្បបរមាទានពីអង្គការរ៉ូតារី**  
This Well Is A Gift from  
The Rotary Club of Sokndal, Norway  
The Rotary Club of Battambang  
Rotary International District 2250, 3350, 5260

# Finansiering.

All US\$

	Contributions	TRF matching %	TRF matching \$	
District 2250 DDF	3,000	100	3,000	6,000
RC Battambang	100	50	50	150
RC Sokndal	3,900	50	1,950	5,850
Totals	7,000		5,000	12,000

# Expenses

Budget item:	Name of supplier:	US\$:
Bio Filter	Hydrologic	6,600
Drilling wells and install pumps	Chan Daravoth Drilling	1,600
Drilling wells and install pumps	Drilling Co.Ltd	1,500
Installation and water testing	Drilling Co.Ltd	800
Bio-Filter system	Eversunk Waterco Co Ltd	1,125
Transport and assembly	White Dove Ltd.	400
Tax and bank fees	Canada Bank	13

USD  
12,038

# Overseeing Project committees

## RC Sokndal:

- Claus E
- Hans Birger
- Bjørn Erik
  
- (Ole Martin Mydland)

## RC Battambang:

- Saroeun Nouv, Club President
- Kuy Samrithy
- Prum Dara

