



Association loi 1901 Aide au développement des Villages de Lang Hoai et Lung Nguu, appartenant à la minorité Nung, Province de Cao Bang Nord Vietnam

**Projets d'accès à l'eau propre**  
**Collège et cabinet médical de Lang Hoai**  
**Ecole maternelle de Lung Nguu**  
**Nord Vietnam**



Source: CIA World Factbook, 2005-2006



Association loi 1901 Aide au développement  
des Villages de Lang Hoai et Lung Nguu,  
appartenant à la municipalité Nung,  
Province de Cao Bang Nord Vietnam

## L'EAU COURANTE N'EXISTE PAS DANS CETTE REGION MONTAGNEUSE DU NORD VIETNAM





Association loi 1901 Aide au développement  
des Villages de Lang Hoai et Lung Nguu,  
appartenant à la municipalité Nung,  
Province de Cao Bang Nord Vietnam

**88 % DES MALADIES PANDEMIQUES (CHOLERA, DYSENTERIE,  
DENGUE...) ONT POUR ORIGINE UN MANQUE D'HYGIENE ET D'ACCES A  
DES SANITAIRES**





Association loi 1901 Aide au développement  
des Villages de Lang Hoai et Lung Nguu,  
appartenant à la municipalité Nung,  
Province de Cao Bang Nord Vietnam

**SE LAVER LES MAINS REDUIT DE 47% LES CAS DE TRANSMISSION DE  
DIARRHÉE ET LA DIFFUSION DES MALADIES RESPIRATOIRES**





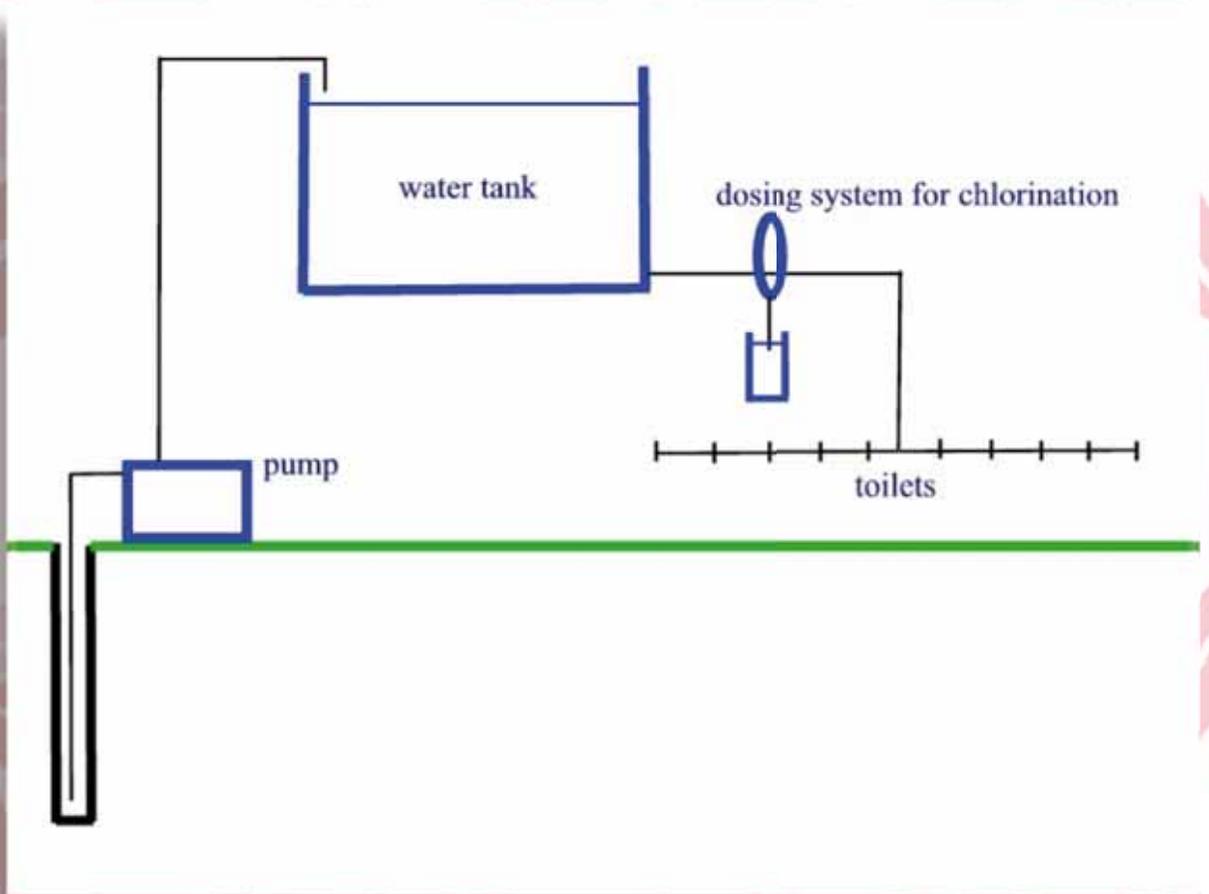
## PROJETS D'ACCES A L'EAU PROPRE :

- APPROVISIONNEMENT EN EAU
- ASSAINISSEMENT
- EDUCATION SANITAIRE





Association loi 1901 Aide au développement  
des Villages de Lang Hoai et Lung Nguu,  
appartenant à la municipalité Nung,  
Province de Cao Bang Nord Vietnam





Association loi 1901 Aide au développement  
des Villages de Lang Hoai et Lang Nguu,  
appartenant à la municipalité Nung,  
Province de Cao Bang Nord Vietnam

## COLLEGE DE LANG HOAI



- 290 ELEVES EN SECTION COLLEGE
- 400 ELEVES EN SECTION LYCEE

**TOILETTES EXISTANTES (INUTILISABLES A CAUSE DU PUISARD BOUCHE) :**

- 3 POUR LES FILLES
- 2 POUR LES GARCONS



Association loi 1901 Aide au développement  
des Villages de Lang Hoai et Lung Nguu,  
appartenant à la municipalité Nung,  
Province de Cao Bang Nord Vietnam

<b>1 - Collège de Lang Hoai</b>	<b>prix en euro</b>
Réserve d'eau 3500 litres - réserve inox	650,00
Pompe DAB (Italie)	500,00
Forage 15 mètres	1.000,00
14 + 8 toilettes avec accessoires	1.500,00
Tuyaux et raccord + automatisme pour le pompage	950,00
20 lavabos	1.500,00
Construction d'un nouveau bloc sanitaire	3.000,00
Doseur volumétrique pour chloration en sortie de la réserve d'eau	450,00
Suivi de chantier (hors main d'œuvre- les ouvriers devront être fournis)	800,00
<b>Total</b>	<b>10.350,00</b>



Association loi 1901 Aide au développement  
des Villages de Lang Hoai et Lung Nguu,  
appartenant à la municipalité Nung,  
Province de Cao Bang Nord Vietnam

## ECOLE MATERNELLE DE LUNG NGUU



➤ 117 ELEVES DE 2 A 5 ANS

EXISTANT :

➤ 3 TOILETTES POUR L'ENSEMBLE DE L'ECOLE



Association loi 1901 Aide au développement  
des Villages de Lang Hoai et Lung Nguu,  
appartenant à la municipalité Nung,  
Province de Cao Bang Nord Vietnam

<b>2 - Ecole maternelle de Lung Nguu</b>	<b>prix en euro</b>
Réserve d'eau 2000 litres - réserve inox	450,00
Pompe DAB (Italie)	500,00
Forage 15 mètres	1.000,00
10 toilettes enfants avec accessoires	800,00
Tuyaux et raccord + automatisme pour le pompage	950,00
10 lavabos enfants	700,00
Réaménagement du bloc sanitaire existant	1.000,00
Doseur volumétrique pour chloration en sortie de la réserve d'eau	450,00
Suivi de chantier (hors main d'œuvre- les ouvriers devront être fournis)	800,00
<b>Total</b>	<b>6.650,00</b>



Association loi 1901 Aide au développement  
des Villages de Lang Hoai et Lung Nguu,  
appartenant à la municipalité Nung,  
Province de Cao Bang Nord Vietnam

## CABINET MEDICAL DE LANG HOAI



- UN MEDECIN ASSISTE DE 2 INFIRMIERES ET 1 AIDE-SOIGNANTE
  - 4 LITS POUR LES MALADES
  - 2 LITS POUR LES ACCOUCHEMENTS
- EXISTANT :
- POMPE HORS D'USAGE - L'EAU EST APPORTEE DE LA RIVIERE A DOS DE PALANCHE
  - BLOC 2 TOILETTES SANS EAU
  - PAS DE LAVABOS NI DE ROBINETS POUR SE LAVER LES MAINS



Association loi 1901 Aide au développement  
des Villages de Lang Hoai et Lang Nguu,  
appartenant à la municipalité Nung,  
Province de Cao Bang Nord Vietnam

<b>3 - Cabinet médical de Lang Hoai</b>	<b>prix en euro</b>
Réserve d'eau 5000 litres - réserve inox	750,00
Pompe DAB (Italie)	500,00
Forage 15 mètres	1.000,00
Tuyaux et raccord + automatisme pour le pompage	1.200,00
2 lavabos à la sortie des toilettes	850,00
Doseur volumétrique pour chloration en sortie de la réserve d'eau	450,00
Suivi de chantier (hors main d'œuvre- les ouvriers devront être fournis)	800,00
<b>Total</b>	<b>5.550,00</b>



Association loi 1901 Aide au développement  
des Villages de Lang Hoai et Lung Nguu,  
appartenant à la minorité Nung,  
Province de Cao Bang Nord Vietnam

**MERCI !**

**CAM ON !**

