

PARTICIPEZ A L'ACTION D'ENFANTS DU MÉKONG

Un nouveau bâtiment pour l'école primaire de Koy Meng.





Détails du projet

Notre responsable local

Mr La Rattana, le directeur de l'école primaire de Koy Meng.



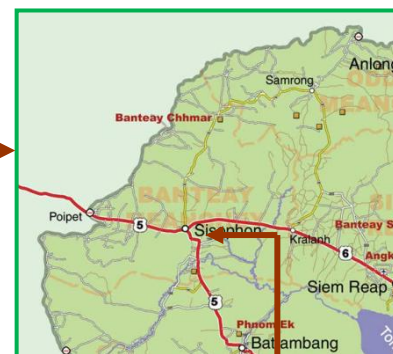
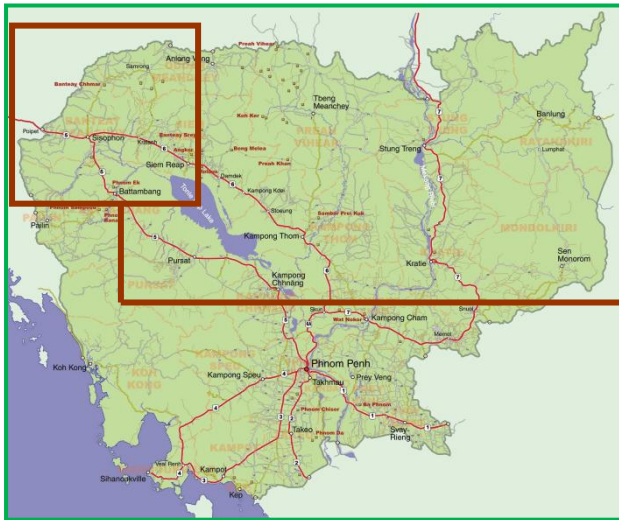
Le directeur de l'école primaire.

Définition du projet

Il s'agit de construire un bâtiment de 3 classes en dur pour l'école primaire de Koy Meng, afin de remplacer un ancien bâtiment en bois construit par Enfants Du Mékong en 1993. Cet ancien bâtiment ne permet plus de garantir de bonnes conditions d'études, et présente un danger pour les élèves car le bois est rongé par les termites: une des trois classes s'est déjà effondrée lors d'une tempête. Actuellement, les cours sont interrompus dès qu'il pleut trop ou que les vents sont trop violents.

Nombre de bénéficiaires

275 élèves sont scolarisés cette année en primaire.



Coût du projet

38 598 dollars soit 29 691 euros

Lieu du projet

Koy Meng, petit village dans la campagne environnant Sisophon, capitale de la province du Banteay Meanchey, située au nord ouest du pays, une région parmi les plus pauvres du pays.



Situation et contexte

> Le Cambodge : un pays en reconstruction marqué par son histoire

Capitale:	Phnom Penh
Population:	13,4 millions
Système politique:	Monarchie parlementaire
Religion :	Très forte majorité bouddhiste



Le royaume du Cambodge, situé en Asie du Sud-Est, est entouré par le Laos, le Vietnam, et la Thaïlande. Son histoire est marquée par de permanentes conspirations et incursions de ses voisins, ainsi que par la fin douloureuse du 20^{ème} siècle, qui a causé la mort d'un tiers de la population et détruit la plupart des repères moraux, économiques et politiques.

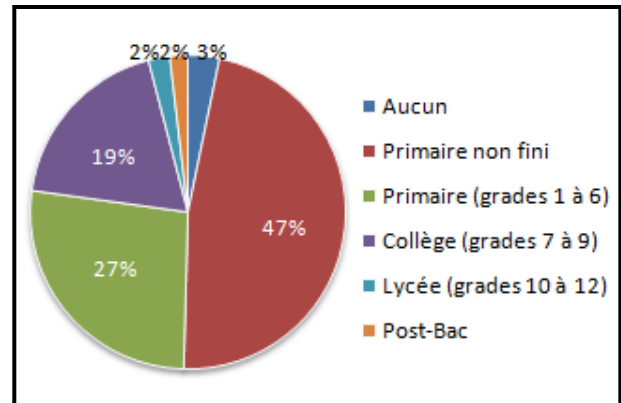
Aujourd'hui, le pays reste dans un état très précaire: une espérance de vie de 62 ans, une mortalité infantile encore élevée (60‰), seul 57% des ménages habitent dans une maison résistante au temps, 34% possèdent des toilettes, 47% ont accès à une source d'eau saine, et 26% s'éclairent à l'électricité. Ces chiffres reflètent la réalité du Cambodge actuel, pays très rural, où 80% de la population habite dans les campagnes, et 72% dépend de l'agriculture.



Les habitants vivent pour la plupart de la riziculture et de la pêche, avec des revenus modestes qui laissent très peu de marge de manœuvre pour gérer les imprévus et les problèmes de santé. En dépendance quasi-totale avec la nature (climat, qualité des récoltes), le mode de vie est proche de la subsistance et implique une gestion au quotidien sans perspective sur le long terme, ni anticipation de l'imprévu.



Dans ce pays en reconstruction, 46% de la population a moins de 20 ans, et l'éducation est donc une des clés pour donner aux générations futures les chances d'un avenir meilleur. Sur les 10 dernières années, le taux d'alphabétisation a augmenté de façon importante, pour atteindre 78% aujourd'hui. Mais derrière ces chiffres encourageants, de nombreux enfants arrêtent toujours l'école très tôt, la plupart pour des raisons financières, et le système scolaire est toujours en reconstruction après avoir été complètement détruit par les khmers rouges.



Niveau d'éducation des personnes alphabétisées de plus de 25 ans.



Les écoles manquent de bâtiments, de matériel, et de professeurs, dont les salaires sont très faibles. Les classes sont souvent surchargées, et de nombreux bâtiments délabrés en bois sont utilisés pour les cours. Ce manque de moyen implique souvent un système de roulement qui fait que les élèves n'ont cours que la moitié de la journée en alternance. Les lacunes de cet enseignement public font qu'il est pratiquement obligatoire de suivre des cours supplémentaires payants pour les enfants qui veulent continuer à étudier.

> Une région qui manque d'infrastructures scolaires

Le village de Koy Meng se trouve dans la campagne environnant la ville de Svay Sisophon, au nord-ouest du Cambodge, dans la province du Banteay Meanchey qui est une des régions les plus pauvres du pays. De nombreuses personnes y ont établi leur résidence à leur retour des camps de réfugiés installés le long de la frontière thaïlandaise, après l'occupation vietnamienne à la fin des années 1980. Très imprégnée des combats et de guérillas qui s'y sont déroulés jusqu'en 1998, la province manque de nombreuses infrastructures : les routes peu ou mal entretenues deviennent des pistes plus ou moins praticables pendant plusieurs mois de l'année, l'accès à l'eau est très inégal. Svay Sisophon est le chef-lieu de cette province très agricole qui compte 8 districts.

Par la présence du centre scolaire de Sisophon, Enfants du Mékong est très présent dans le Banteay Meanchey: de nombreux filleuls viennent de cette province, et de nombreux projets y sont réalisés chaque année, notamment pour améliorer les infrastructures scolaires.



L'école de Koy Meng

> Présentation générale

Le village de Koy Meng se situe non loin de la ville de Sisophon, à une dizaine de kilomètres de la route principale par des routes en mauvais état. Les inondations sont fréquentes en saison des pluies car une rivière passe dans le village. L'école accueille les enfants du village, mais aussi ceux du village voisin de Stung Chas, soit plus de 2 000 habitants concernés au total, dont près de 800 enfants de moins de 18 ans. La plupart des habitants sont agriculteurs ou pêcheurs (83%), les autres sont ouvriers, et vont souvent chercher du travail en Thaïlande (15%), ou fonctionnaires (2%).



La route qui traverse le village, bordée par la rivière.

L'école primaire et l'école maternelle se trouvent dans la même enceinte. Le village de Koy Meng possède aussi un collège qui dessert tous les villages des environs et se trouve à quelques kilomètres de l'école primaire. Il s'agit donc d'une école importante, qui offre aux enfants la possibilité d'étudier facilement jusqu'au collège. L'école primaire accueille cette année 275 élèves répartis en 7 classes, dans 5 salles de classe. L'école maternelle accueille 54 élèves âgés de 4 et 5 ans (le primaire commence à 6 ans) répartis en 2 classes.



La cour de l'école et le bâtiment de la maternelle.

L'école primaire dispose de deux bâtiments : un bâtiment en dur de 5 salles abrite 3 salles de classe, un bureau des professeurs et une bibliothèque, et un bâtiment en bois abrite les deux salles de classe supplémentaires. L'école maternelle se trouve dans un bâtiment à part.



Les deux bâtiments du primaire, et la bibliothèque.

> Les problèmes rencontrés



Le bâtiment en bois.

Cette école est soutenue depuis longtemps par Enfants du Mékong. Le bâtiment en bois y a été construit par EDM en 1993, il y a 18 ans. Aujourd'hui, ce bâtiment est nécessaire à l'école et est toujours utilisé, mais il est en très mauvais état et est devenu dangereux pour les élèves. Le bois est en effet rongé par les termites, et sur les 3 salles de classe construites, il n'en reste plus que 2 après qu'une partie du bâtiment se soit écroulée pendant une tempête.



Sur les trois classes construites par EDM en 1993, il n'en reste plus que deux.



Dans les deux salles de classe de ce bâtiment en bois, les conditions d'étude sont difficiles. A cause du risque d'effondrement, les cours sont suspendus en cas de pluies ou de vents trop violents, ce qui arrive très régulièrement en saison des pluies. De plus, dès qu'il pleut, le toit en zinc troué laisse passer l'eau qui goutte dans la salle.



Les cours dans le vieux bâtiment.

Ces mauvaises conditions d'étude diminuent l'attrait des enfants pour l'école, et font que de nombreux enfants qui pourraient continuer à étudier abandonnent leurs études. Ainsi, alors que pendant l'année scolaire 2009-2010, l'école primaire accueillait 318 élèves, elle n'en accueille plus que 275 pour l'année scolaire 2010-2011.



Le toit du bâtiment est troué, et les piliers sont rongés par les termites.



Le projet en détails

> Le nouveau bâtiment

Face à ces difficultés, le directeur de l'école primaire, soutenu par les autorités du district et de la commune, a donc fait une demande pour avoir un nouveau bâtiment de trois classes pour l'école primaire, afin de remplacer l'ancien bâtiment qui sera détruit.

Pendant la construction, les cours qui ont lieu dans les salles du vieux bâtiment pourront être donnés dans la pagode qui se situe juste à côté de l'école.

Ce nouveau bâtiment permettra à l'école primaire de disposer de 3 salles de classe neuves pour remplacer les 2 salles du vieux bâtiment en bois. La salle de classe supplémentaire permettra de diminuer les effectifs par classe, ce qui est d'autant plus nécessaire que le nouveau bâtiment entrainera certainement une augmentation des effectifs dans les années à venir. En effet, l'école dispose de suffisamment de professeurs pour diviser certaines classes où les effectifs dépassent parfois 60 élèves. Le bâtiment sera construit en dur, avec un toit en tuile et un sol en carrelage. Le sol en carrelage permet d'assurer la propreté des salles de classe, et le toit en tuile permet de garder la fraîcheur le plus longtemps possible dans le bâtiment. Le mobilier nécessaire (bancs et tables pour les élèves, bureaux et chaises pour les professeurs et tableaux) sont aussi inclus dans le projet.

Il est aussi prévu de construire des toilettes ; en plus de garantir une bonne hygiène et de donner de bonnes habitudes aux enfants, cela permet de faciliter l'accès à l'école pour les filles, pour qui le manque de toilette est très problématique.



Le nouveau bâtiment sera construit sur le modèle des autres bâtiments construits par EDM dans la région, dont voici un exemple.



> Budget

Un devis a été réalisé pour le bâtiment. Ce devis est présenté en annexe.

Enfants du Mékong ne lance les projets qu'une fois la totalité des fonds trouvés. Il s'agit de la meilleure solution pour éviter ce que l'on rencontre parfois au Cambodge : des bâtiments à moitié construits qui tombent en ruine avant même d'avoir été utilisés à cause d'un problème de financement rencontré lors de la construction.

La durée de la recherche de fond demande plusieurs mois de délai entre le lancement d'un projet et le début de la construction. Pendant ce temps le prix des matériaux est souvent à la hausse. Afin de couvrir l'inflation durant cette période, une marge de sécurité de 10% est désormais appliquée aux devis de nos projets. Si un reliquat existe à la fin de ces derniers, nous examinons alors avec le responsable la meilleure façon d'employer cet argent pour les bénéficiaires. Pour la construction d'une école, cela pourra par exemple consister en l'achat de matériel scolaire ou de livres, d'un ordinateur pour les professeurs, ou de tout autre matériel dont l'école aurait besoin.

A ce budget terrain, Enfants du Mékong ajoute des frais de fonctionnement, qui s'élèvent à 15% du budget total du projet.

On obtient donc le budget suivant, avec comme taux de change 1 € = 1,3 \$:

	En \$	En €
Devis	29 826	
Marge 10%	2 983	
Budget net	32 809	25 237
Frais EdM 15 %		4 454
Budget brut		29 691

Le budget total est donc de **29 691€**.



Les professeurs et les représentants des autorités du village de Koy Meng.

Parce qu'il est difficile de prendre goût à l'école dans des bâtiments délabrés, donnons aux enfants de Koy Meng un bâtiment neuf !

Un projet de collaboration

Enfants du Mékong ne crée pas ses propres projets mais répond et soutient des demandes locales. La demande pour ce nouveau bâtiment a été formulée par le directeur de l'école primaire, Mr La Rattana, qui est appuyée par les autorités locales et les représentants locaux du ministère de l'éducation et des sports.

Ce bâtiment sera donc construit pour l'école publique de Koy Meng, et sera ensuite géré par le directeur de l'école. Il s'agit d'une personne très dynamique et motivée pour son école, qui saura donc garantir la pérennité de ce projet.



Annexe

> Devis

Le devis pour le nouveau bâtiment a été réalisé par Mr. Chao Seth, entrepreneur à Sisophon, auquel nous faisons appel pour tous les travaux dans le Banteay Meanchey.

Cet entrepreneur fait du travail de qualité employant des ouvriers spécialisés et des membres de la population locale auxquels il fait appel pour ces chantiers ; cela permet de donner du travail aux villages aidés et d'impliquer la population dans la vie de l'école.

L'équipement des salles de classe (tables, chaises, bureau, tableau) est inclus dans ce devis.

MATÉRIELS ET LE PRIX DE QUANTITÉS POUR UN BÂTIMENT DE 3CLASSES
A 9m DE L'ARGEUR ET 24m DE LONGUEUR LE TOIT RECOUVERT DE DALLES
THAILAND LABASSE RECOUVERT DE DALLES DE CARRELAGE VIETNAMMIEN
AVEC UN BÂTIMENT SANITAIRE A 2 SALLES DE TOILETTE POUR L'ECOLE
PRIMMAIRE DE KOY MÈNG COMMUNE DE KOY MÈNG DISTRICT DE
MONGKOL BOREY , PROVINCE DE BANTEAY MEANCHEY
ROYAUME DU CAMBODGE

N°	DISCRIB	UNIT	QUANTIT	UNIT COST	TOTAL COST	REMARK
1	Cailloux 1 x 2	m ³	85	18.00	1530.00	
2	Cailloux 4 x 6	m ³	25	15.00	375.00	
3	Cailloux 10 x 15	m ³	30	13.00	390.00	
4	Cailloux Poudre	m ³	35	10.00	350.00	
5	Sable	m ³	90	18.00	1620.00	
6	Ciment	Bag	1050	3.80	3990.00	
7	Fer	Kg	8000	0.64	5120.00	
8	Brique Creuses	P.C	20000	0.050	1000.00	
9	Solid Brique	P.C	4000	0.050	200.00	
10	Porte	m ²	9.36	52.00	486.72	
11	Fenêtre	m ²	36.72	52.00	1909.44	
12	Chaux Blanche	Kg	300	0.500	150.00	
13	Huile	can	12	20.50	246.00	
14	Clous	Kg	120	1.50	180.00	
15	Fil de fer	Kg	150	1.50	225.00	
16	Terre plein rez-de-chauchez	m ³	200	2.00	400.00	
17	Brique Ventilé	P.C	470	0.50	235.00	
18	Ciment blanche	Bag	12	10.50	126.00	
19	Careaux	Boite	216	6.50	1404.00	
20	Tables + Chaises	P.C	72	25.00	1800.00	
21	Fer Pour le toit 25 x 25	Set	180	4.50	810.00	
22	Tuiles	P.C	3500	0.45	1575.00	
23	Fer Pour le toit 50 x 100	P.C	78	18.00	1404.00	
	Total Matériels				25,526.16	
	Transport Total				400.00	
	Salaries de L'entreprise				400.00	
	Total Salaries				3,500.00	
	Prix Total U.S.A				29,826.16	

BANTEAY MEANCHEY Le : 03-03-2010
Le Directeur De L'entreprise


CHAO SETH