

Amici carissimi,

i lavori di costruzione della scuola procedono con un buon ritmo.

Nella foto di destra si vedono le prime briques prodotte: i mattoni di sabbia e sassi fatti a mano.



Nella foto a sinistra si vedono le briques essiccate. Dietro di loro, le briques di più recente produzione.

Nella foto di destra sono visibili le fondamenta del nuovo edificio che ospiterà la seconda classe della scuola elementare.



A sinistra: nelle pause concesse dalle piogge torrenziali di agosto-settembre, prendono il via i lavori di costruzione.

E' stata una buona idea utilizzare mano d'opera del posto, perché abbiamo eliminato il trasporto dei materiali attraverso la savana, da evitare durante la stagione delle grandi piogge per il rischio elevato che i camion possano impantanarsi e restare impiantati per giorni e giorni.



I lavoratori del villaggio di Pikioko, invece corrono a lavorare ogni volta che esce fuori il sole. E c'è il vantaggio che sentono la scuola ancora di più come una cosa propria.

Sentito per telefono, il nostro imprenditore Garba mi ha ribadito che ce la sta mettendo tutta per far entrare a scuola i bambini ad ottobre.

Nella foto a destra lo stato dei lavori al 7 settembre.

E' ferma invece l'attività del pozzo perché il materiale da costruzione va trasportato con i camion in mezzo alla savana.



### Gli obiettivi del nostro intervento

Con gli ordini fatti all'inizio di agosto, queste sono le opere in corso ed il loro preventivo:

Costruzione della scuola	8.400€
Acquisto di 40 banchi da 3 bambini ciascuno, scrivania e armadio per il maestro...	2.715€
Forage + ispezione preliminare + Pompa a ruota + Analisi chimiche dell'acqua	7.328€
	<hr/>
	18.443€

Per completare bene il progetto sarebbe opportuno aggiungere queste opere:

Latrine a 4 posti	3.186€
Muro di protezione del pozzo	427€
Recinzione di un orto di 400mq	427€
	<hr/>
	4.040€

Ne abbiamo parlato nel Comitato Direttivo ed abbiamo deciso di fare tutto l'investimento di 22.500€. Avendo raccolto allo scopo 15 mila euro, la raccolta fondi per Pikioko continua.

### Il disegno della scuola.

Nel file allegato è visibile il disegno completo della scuola che, nella sua configurazione finale prevede tre edifici, ognuno dei quali è destinato ad accogliere un biennio di scuole elementari. L'edificio A è quello preesistente che, oltre alla classe, prevede un magazzino oggi usato dal maestro Dah come residenza provvisoria durante i giorni di lezione.

L'edificio B è quello che stiamo finanziando noi.

Il disegno è stato stampato alla rovescia nella sequenza C, B, A. In realtà l'edificio B viene costruito alla destra – guardando il disegno – dell'edificio A. La struttura scolastica nel suo insieme si sviluppa nella direzione del pozzo.