

1er Rapport de Travail

(14 Octobre au 31 Décembre 2024)

sur la construire un bâtiment avec 4 salles de classe et des toilettes pour le CEG 4 d'Abomey-Calavi Quartier Aïtchédji Commune d'Abomey-Calavi République du Bénin

Le 14 octobre nous retrouverons les parents des élèves du CEG 4 pour l'assemblée générale. De nombreuses personnes sont venues à cette réunion. Après l'accueil, le contrat est lu. Les gens posent des questions et nous y répondons. Une vote est ensuite posée pour déterminer si la population est d'accord avec le contrat.



Après la réunion, nous inspectons le chantier proposé, l'espace où les matériaux de construction peuvent être stockés et l'endroit où nos ouvriers vont dormir. Nous nous réunirons ensuite le lundi matin 16 octobre pour placer la chaise.



Les dimensions du bâtiment sont reportées sur les planches de la chaise.



Les matériaux de construction arrivent :

ciment



sable



gravier



barres de fer

Pendant que les villageois creusent les tranchées de fondation, les maçons fabriquent les blocs de construction et les ferrailleurs fabriquent les inserts en fer.



Enfin, les tranchées de fondation sont nivelées, la première couche de fondation est coulée et les piliers sont disposés.



Les murs de fondation sont ensuite construits jusqu'au chaînage de bas.



Le chaînage de bas est coffrée et coulée. Les murs du bâtiment sont construits au-dessus de cela.



Un petit chaînage est insérée sous les ouvertures des fenêtres. Ensuite, les murs grandissent jusqu'au linteau.



Les piliers de la véranda sont coulés. Ensuite, le chaînage de haut est coulée dessus en une seule pièce. Les murs sont construits sur le chaînage de haut.



Après quatre rangées de blocs de construction, le chaînage sous toit est préparé. Les pignons sont construits sur cette base.





Le bâtiment est achevé!

Enfin, les escaliers et la rampe sont créés.



Pendant que les murs du bâtiment sèchent, des travaux sont en cours dans la fosse des toilettes



Avant la fermeture de la fosse, celle-ci est enduite de Sikalite et de Sikalatex.



Le bloc sanitaire est construit sur la dalle de fermeture.



L'escalier sont fixé à la maison avec du fer.



Une fois tout terminé, nous avons laissé le chantier aux habitants locaux pour que les salles de classe soient remplies de sable.



Le 21 décembre, le bois pour la charpente est livré.



Les fernes sont ensuite fabriquées.



Les poutres longitudinales sont fixées au-dessus



Le toit est terminé.



Nous remercions tous nos amis qui nous accompagnent sans relâche d'un projet à l'autre. Nous tenons à remercier le personnel du BMZ et tous les membres du Bildungswerk Westafrika e.V., en particulier le président, Dr Kämmerling, qui sait surmonter les obstacles administratifs dans les candidatures auprès du BMZ.

Cordialement
Astrid Toda