

**1er rapport de travail**  
(11 Septembre 2024 au 5 Janvier 2025)

**sur la construction d'un bâtiment avec 2 salles de classe, bureau, magasin et  
toilettes pour l'école maternelle publique de Kpakpa-Agbagoulè  
Arrondissement de Lema  
Commune de Dassa-Zoumé  
République du Benin**

Le 11 septembre nous nous rendons à Agbagoulè et rencontrons la population pour l'assemblée générale. Nous sommes accompagnés par notre volontaire de Potsdam. De nombreuses personnes se sont rassemblées au lieu de rendez-vous, l'endroit ombragé sous un grand manguier. Après l'accueil, le contrat est lu. Les gens posent des questions et nous y répondons. Un vote aura ensuite lieu pour déterminer si la population est d'accord avec le traité.



Après la réunion, nous sommes partis acheter du ciment, du fer, des planches, des clous et des bois de teck. On trouve de tout dans la ville de Glazouè. Avant la tombée de la nuit, les planches, les clous et les bois de teck, dont nous avons besoin pour construire la chaise du bâtiment, sont livrés.

Le jour suivant, nous plaçons la chaise du bâtiment.



Les matériaux de construction arrivent :  
ciment



Sable



gravier



eau

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, la première couche de béton est coulée et les poteaux sont disposés.



Les murs de fondation sont ensuite construits jusqu'à l'ancrage en fer inférieur.



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



Une petite chaînage est insérée sous les ouvertures des fenêtres. Ensuite, les murs grandissent jusqu'au linteau. Les piliers de la véranda sont en cours d'être coffrer. Ensuite, le chaînage de haut est coulé dessus en une seule pièce.



Sur l'ancre de fer supérieure  
les murs sont construits.



Et nous continuons vers le  
chaînage sous le toit.



Les pignons sont érigés au-dessus du dernier chaînage.



Le bâtiment est achevé !



La fosse des toilettes ne pouvait pas être creusée à plus de 2 m de profondeur car l'eau commençait à monter. Une couche de béton de 40 cm d'épaisseur mélangée à du Sikalite et du Sikalatex a été coulée comme base de fondation. Une deuxième couche de même épaisseur a ensuite été placée sur les piliers.



Les murs ont été construits sur cette fondation.



Après que les murs de la fosse des toilettes aient été enduits de Sikalite et de Sikalatex, la fosse était fermée.



Le bloc sanitaire a été construit et les escaliers ont été réalisés. L'escalier était fixé à la maison avec du fer.



Quand tout fut prêt, nous laissâmes le chantier aux gens du village pour que les salles de classe soient remplies de sable. Les murs doivent sécher pendant un mois avant que nous puissions poser le toit.



Le 21 novembre, les charpentiers se sont rendus à Agbagoulè ensemble avec notre président. Monsieur Ahlonsou a acheté tout le matériel nécessaire avant de retourner à Calavi. Les charpentiers surveillaient la découpe des planches et transportaient ensuite le bois coupé jusqu'au chantier. A Agbagoulè, le bois a été traité avec un insectifuge.



Ensuite, les fermes sont fabriquées.



Les poutres des chevrons sont fixées au-dessus



et le toit est attaché au bâtiment avec du fer. Les extrémités sont nettoyées.



Les tuiles sont ensuite vissés.



Rapidement toit est terminé et les portes et les volets des fenêtres sont placé.



Les enfants sont en joie.

Une fois le sable tamisé, les travaux de crépissage commencent.



D'abord dans les salles de classe, puis sur les murs extérieurs.



Sikalite et Sikalatex sont mélangés à l'enduit des murs extérieurs pour empêcher l'eau de pluie de pénétrer dans l'enduit.



Ensuite, les sols sont compactés et cimentés.



Les escaliers sont soigneusement finis et la rampe est installée. Enfin, le faîte du toit est fermé.



Mais des travaux ont également été réalisés sur les toilettes.



Les petites tables et les bancs étaient fabriqués en béton.





L'équipement de jeu est cimenté



Finalement, les peintres arrivent et donnent aux bâtiments les couleurs particulières qui caractérisent les projets de notre association.





### Un bâtiment scolaire d'une beauté radieuse

Ensemble avec les enfant nous sommes en joie et avec eux nous remercions les donateurs. Nous passerons les prochains jours à préparer la cérémonie d'ouverture. Nous attendons des visiteurs d'Allemagne ! D'ici là, la zone autour du nouveau bâtiment devrait être nettoyée.