

1. Rapport de travail

(1er octobre au 19 novembre 2024)

achevement d'un bâtiment de 4 salles de classe et construction des toilettes pour l'école primaire catholique St. Pièrre Arrondissement de Sinwe-Lego Commune d'Agbangnizoun République du Bénin

Le 1er octobre, nous allons à Sinwe-Lego pour demarrer le travail sur le bâtiment de l'école primaire catholique. L'abbé qui dirige l'école est très heureux de notre arrivée. Tous les paragraphes du contrat sont rappelés. Puis l'abbé nous montre la salle où les matériaux de construction seront stockés et aussi où dormiront nos ouvriers. Ensuite, notre président, l'acheteur, le ferrailleur et le coffreur partent à la recherche de ciment, de fer et de planches de coffrage. Je m'assois à l'ombre d'un grand arbre et profite de la fraîcheur. Les premières livraisons de ciment et de fer arriveront bientôt.



Ensemble avec les maçons nous faisons le point sur le bâtiment :



Les ouvertures des fenêtres sont trop larges et il n'y a pas d'ancrage en fer sous les ouvertures des fenêtres, les portes sont trop basses, la structure du bâtiment est bonne.

Une fois le sable arrivé, les blocs de construction sont fabriqués.



Les ferrailleurs réalisent d'abord les inserts en fer pour le petit chaînage. Ensuite, les inserts sont reliés au fer dans les piliers. Le chaînage est coffré et coulé.



Les murs sont surélevés et les supports du toit sont installés. Ensuite, le chaînage sous toit est préparé.



Une fois le chaînage coulé, les pignons sont construits.



Tous les pignons sont terminés.



Les portes ont été agrandies



Un mur pour protéger les fondations est construit autour du bâtiment et les escaliers sont reliés au bâtiment.



Avec ardeur les travaux sont exécutés dans la fosse des toilettes.



La fosse des toilettes est enduite avec Sikalite et Sikalatex et fermée.



Au-dessus les cabines de la toilette sont construites.



La rampe est également en cours de création sur le bâtiment.



Le bâtiment doit ensuite sécher pendant un mois avant de pouvoir réaliser la toiture. Le 11 novembre, le moment est venu. Les menuisiers se rendent à Sinwe-Lego. Notre acheteur est là. Dès leur arrivée, ils cherchent des planches pour la charpente, les amènent à la scierie et les menuisiers supervisent la découpe. Quelques jours plus tard, les planches coupées arrivent sur le chantier. Ils sont enduits d'un anti-insecticide.



Ensuite, les fermes sont réalisés.



Les fermes sont attachés avec les barres de fer des piliers.

Les chevrons sont fixées.



L'ensemble de la charpente du toit est finalement fixé au bâtiment avec des barres de fer lisses.



Ensuite, les tuiles sont vissés.



Il y a une grande joie lorsque le travail est accompli avec succès.



Le bâtiment vu de face et de derrière



Le bloc sanitaire a également reçu son toit.



Comme l'équipe de construction travaille encore sur un autre projet, il faudra attendre quelques jours avant que les travaux de crépissage puissent commencer.

Un grand merci à tous les donateurs qui ont rendu ce travail possible.

Cordialement du Bénin

Astrid Toda