

**1er Rapport de travail
(du 6 juillet 2021 au 6 août 2021)**

**sur la construction d'un bâtiment avec 3 salles de classe, bureau, magasin et
toilettes
pour l'école primaire publique de Gbodjoko
Arrondissement de Zinvié
Commune d'Abomey-Calavi
République du Bénin**

Le 6 juillet nous rencontrons les habitants du village de Gbodjoko pour l'assemblée générale afin de démarrer les travaux de construction. Le contrat est lu. Les questions concernant le contenu du contrat sont répondues. Ensuite, un vote est pris pour savoir si la population est d'accord avec les conditions du projet de construction. Le vote est positif.



Les premiers matériaux de construction arrivent deux jours plus tard. Je rencontre l'équipe de construction pour mesurer le chantier et marquer l'emplacement exact du bâtiment. La délimitation du bâtiment est faite et les cordes pour marquer les tranchées de fondation sont tendues.



Sable, fer et ciment arrivent. Tout d'abord, les blocs de construction sont fabriqués.



Les habitants de Gbodjoko creusent les tranchées de la fondation.



Nos maçons travaillent le béton armé pour la base de la fondations.





Sur la première couche de béton armé les semelles filantes sont placées et les supports de fer des poteaux y sont incorporées. A l'aide de cordons, ils sont tous alignés et reliés.



Une deuxième couche de béton armé est coulée dessus et les murs de fondation sont érigés ensuite.



Les fer pour le chaînage de bas est placé. Le coffrage du chaînage est réalisé et le béton coulé. Les murs du bâtiment poussent dessus.



Le chaînage alège est incorporée sous les ouvertures des fenêtres et les murs sont construits jusqu'au linteau.



Les poteaux du bâtiment et de la véranda sont coulés. Afin d'économiser le bois de coffrage, nous avons fait réaliser des moules métalliques pour les piliers de la véranda.



Le chaînage de haut est coulé en une seule pièce.



Les murs sont élevés au-dessus.



Un quatrième chaînage est coulé sous le toit avant que les pignons ne soient érigés au sommet. Enfin, les extrémités des piliers sont coffrées et coulées.



Le gros œuvre du bâtiment est terminé le 5 août. Nous adressons un chaleureux « Merci à tous nos partenaires et amis ».