

Hôpital St-Pierre de Kétou

Premiers pas vers le futur hôpital "Saint Pierre" de Kétou : installation de deux tentes militaires..., montage délicat, donc avec le concours de l'Armée (merci les gars !). Ces deux abris vont permettre de reloger une partie des malades pendant la destruction de l'ancien bâtiment et la construction du nouveau .





Évolution du travail de démolition par une équipe hautement motivée ! C'est le fruit de seulement deux jours de travail où l'on voit sur les premières photos l'état de l'ancien bâtiment, puis l'équipe de démolition qui se met en place. Pas de pelles mécaniques ni de bulldozers, tout est fait et déblayé à la main ! Et tout cela bénévolement par le village pour éviter des frais à AHI et ses partenaires . Les habitants de Kétou méritent vraiment notre aide !







Nous sommes au quatrième jour, après la mise en place des tentes pour abriter les malades, la démolition des murs à la sueur des travailleurs et à la simple massette, il n'y a plus qu'à retirer les gravats.



Tout est à présent nettoyé des gravats, prochaine étape, les fouilles. On peut voir en arrière plan à droite le bâtiment de la maternité qui sera raccordé à l'hôpital.



Les barrières de chantier posées, les maçons, l'architecte et le technicien mesurent l'implantation du futur bâtiment afin de vérifier que l'espace nécessaire à la construction est bien respecté.





Voici en tout premier la réalisation des fondations du bâtiment.



Les camions se succèdent, sable, sacs de ciments, ferrailage... Les fouilles se terminent à peine que déjà les fondations sont coulées, les parpaings fabriqués sur place sèchent au soleil. Une trentaine d'ouvriers sont à l'œuvre... Presque tout ce fait manuellement : seule machine mécanique, une grosse bétonnière tourne sans cesse...





15 jours après le début du chantier, son évolution avance très rapidement pour le plus grand bonheur de notre équipe !



Les travaux continuent et chaque jour qui passe laisse présager dans ma tête le résultat final : ce sera un très grand centre hospitalier pour la région... Certainement le plus grand !



Les fouilles sont terminées et les murs se montent peu à peu. Les bases sont protégées de l'humidité par du goudron.



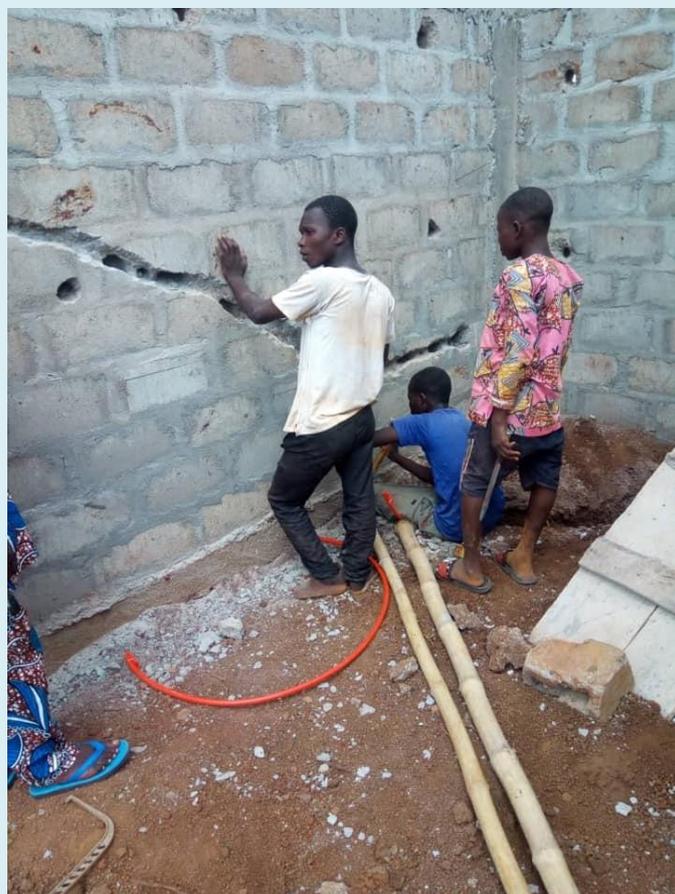
Une nouvelle étape de la construction ...



Toujours plus impressionnant au fur et à mesure qu'il sort de terre.



Le sol du premier niveau commence à être coulé. L'électricien tire ses gaines...



Contrôle du chantier avec Christian, Ali et Dominique ...



Couverture du premier niveau, avant que la chape soit coulée.



Les hourdis sont posés, la dalle sera coulée dans la nuit pour éviter un séchage trop rapide.



Coulage de la chape avant la construction du 2e niveau. Des dizaines de mètres cubes de béton sont montés à la main sur 5 m de haut. Cela montre le mérite et la volonté de ces ouvriers de mener à bien ce chantier en pleine nuit, afin que la dalle ne sèche pas trop vite sous la chaleur du jour...



La dalle séchée, les murs du 2e niveau (plus grand en surface) va pouvoir débuter.



Le 2e niveau prend ses marques !
Sur une des photos, on visualise la rampe d'accès entre les niveaux.
Face aux risques de coupures d'électricité, la seule solution fiable pour transporter les malades.





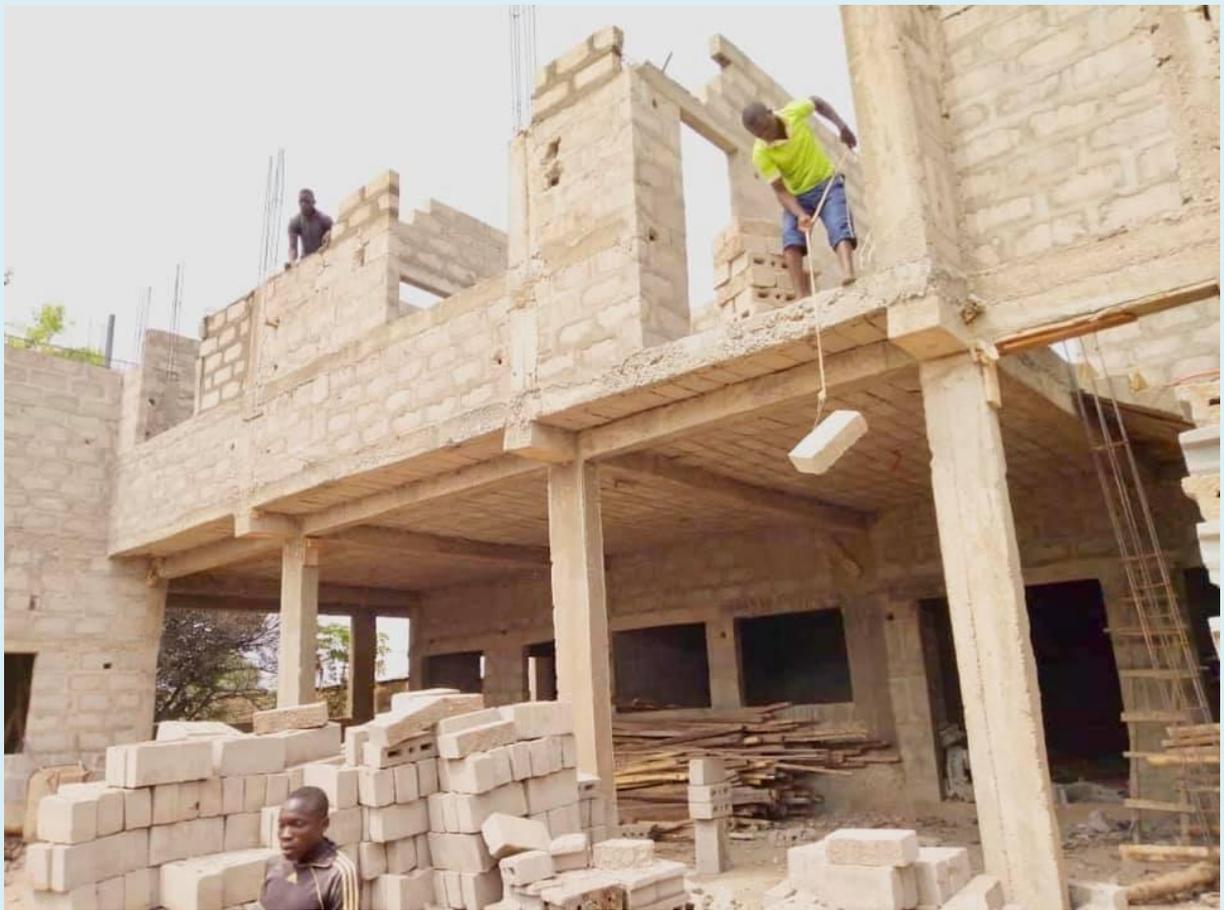
Qu'elles sont belles ces photos ! Admirable cette force de l'équipe au travail !!!





Un impressionnant travail par une équipe courageuse.

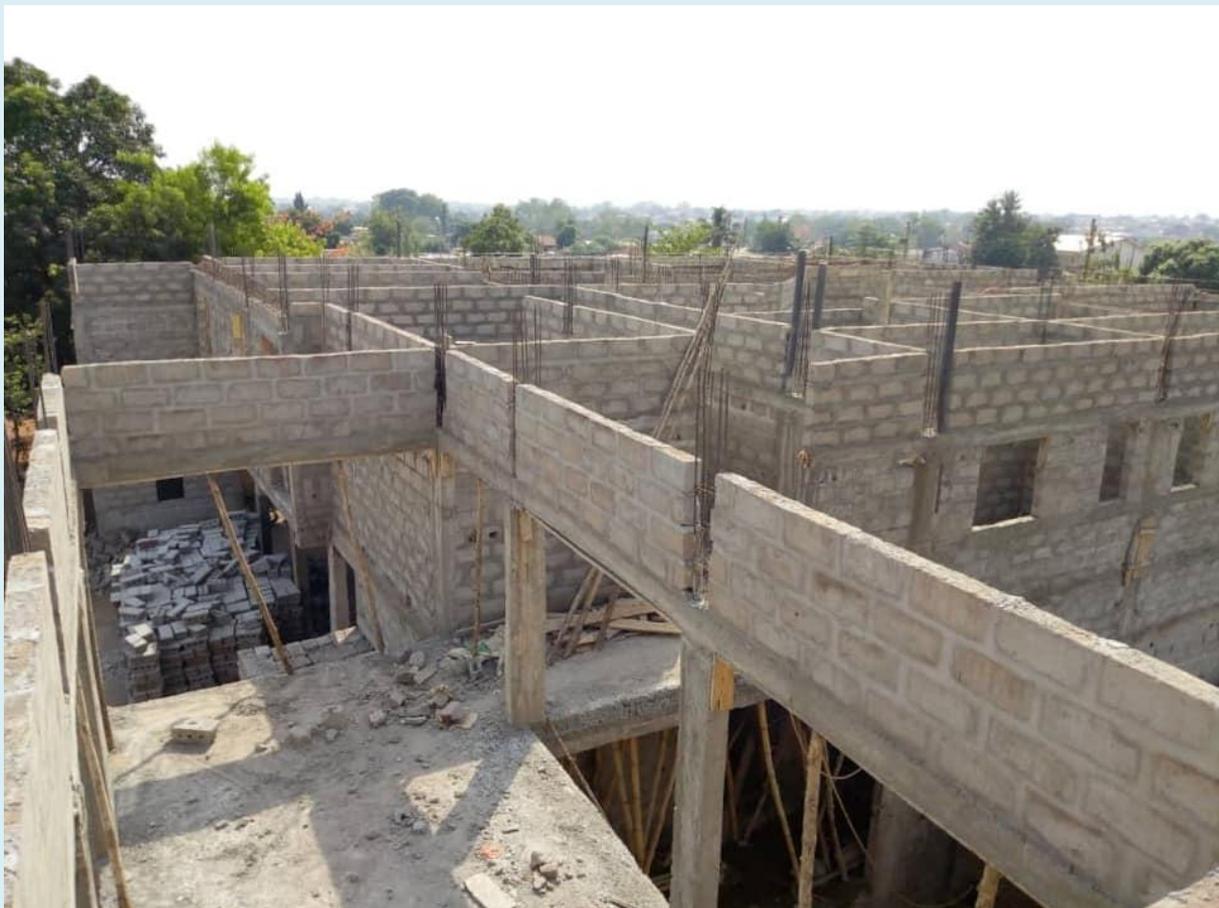






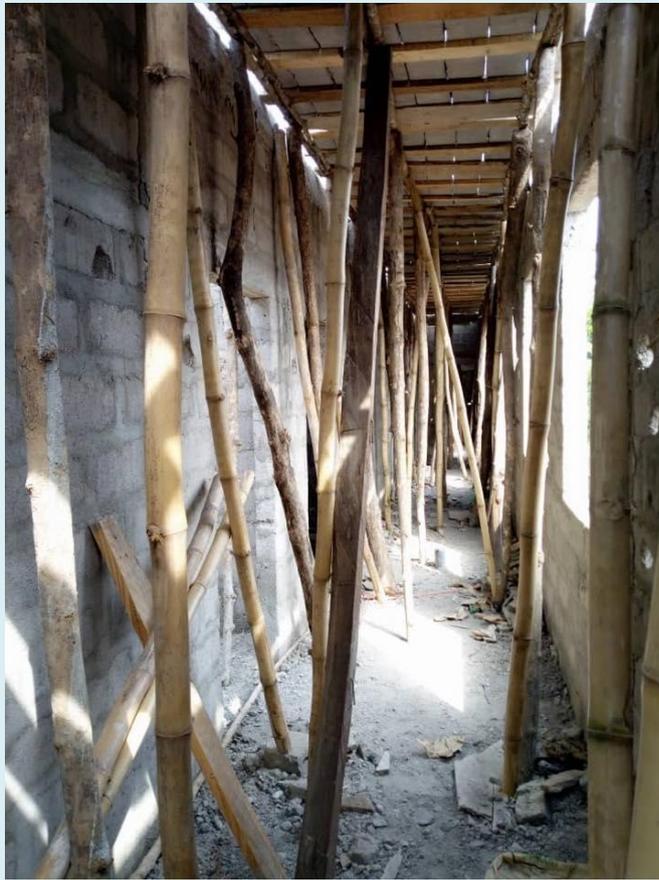


Les murs du deuxième niveau sont en train de s'achever, l'étape suivante sera la construction du toit : plus de 700 m² à couvrir. Des centaines de bambous de 4m pour soutenir poutrelles et hourdis.









Voici la très longue pose des hourdis du toit terrasse posés. Prochaine étape, couler la chape des 800 m² de ce niveau.

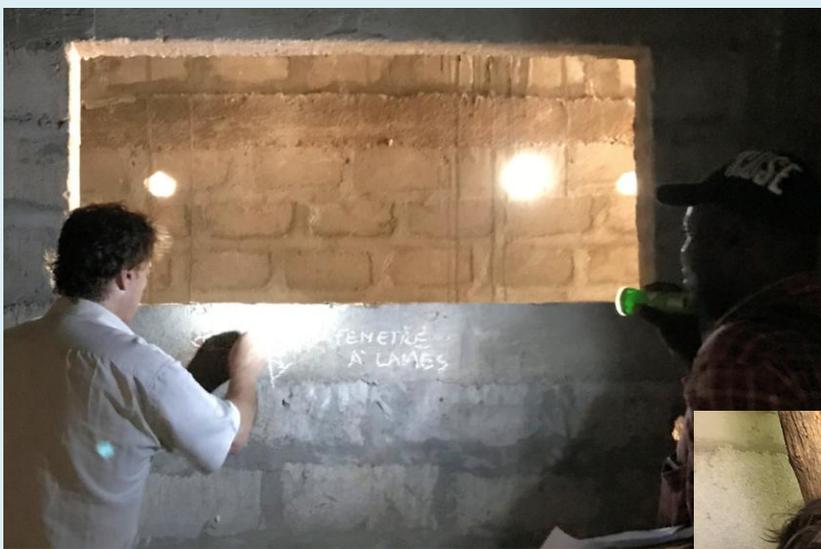


Ici le coulage du toit-terrasse qui a commencé à la tombée de la nuit et a continué jusqu'au lendemain en fin d'après-midi. Travail sans relâche d'une courageuse équipe sous l'œil attentif de notre ami Pierre Hounkpon.





Ici les dernières retouches et correction de quelques malfaçons, dans un labyrinthe de bambous avant le crépissage des murs et plafonds.



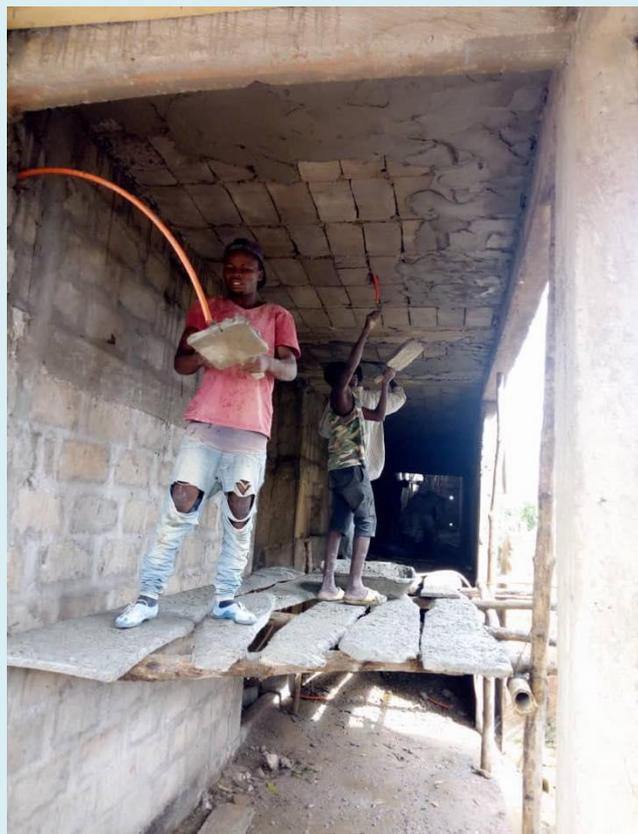


Les corrections vont bon train. Portes élargies, certaines mal placées rebouchées comme deux fenêtres trop grandes. Rien de très grave... Pendant ce temps, les claustras et balustres sont moulés sur place. On va attaquer les finitions.





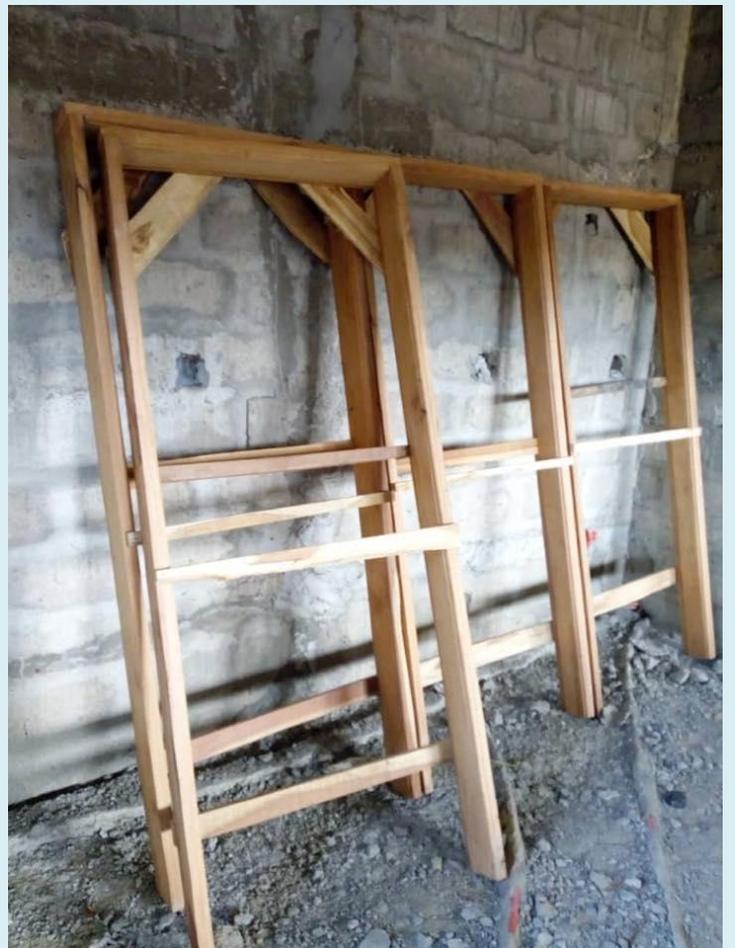
Les vitrages sont reçus, les garde-fous s'installent, murs et plafonds reçoivent peu à peu leur aspect définitif avant la pose de leur revêtement en carrelage.





Le titanesque chantier avance jour après jour. La chape étant à présent totalement sèche, les bambous et troncs d'arbres sont enlevés et emportés, les menuiseries sont livrées pour fabriquer les encadrements de portes, les finitions de murs et plafonds (hauts de 4m) se poursuivent sur des milliers de m² de béton brut.

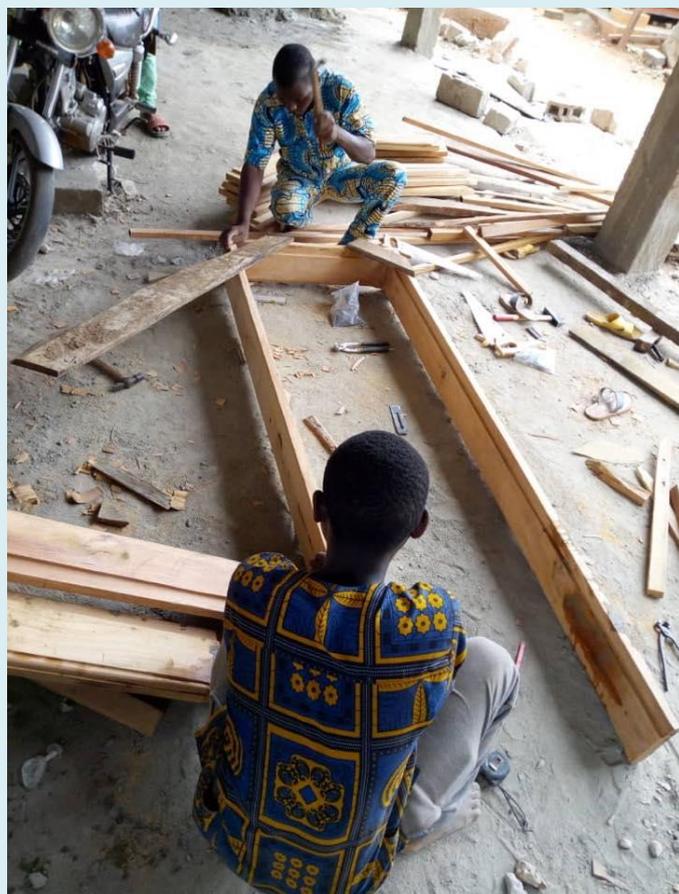


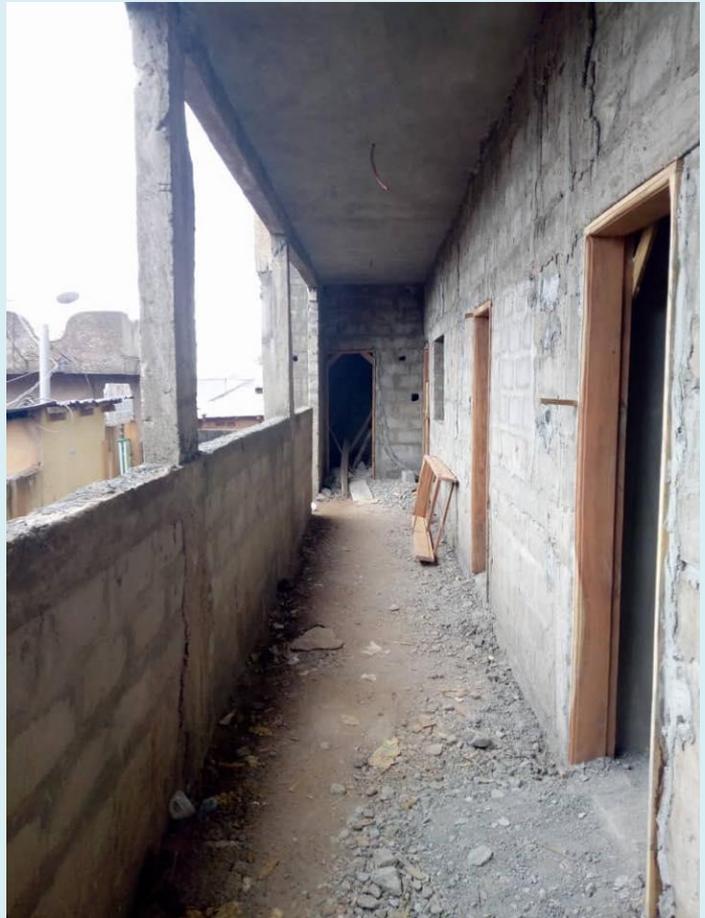


Les rambardes se terminent, les travaux de finition intérieur se poursuivent avec efficacité et élégance. Le plombier est aussi là pour mettre en place les évacuations des lavabos, etc.

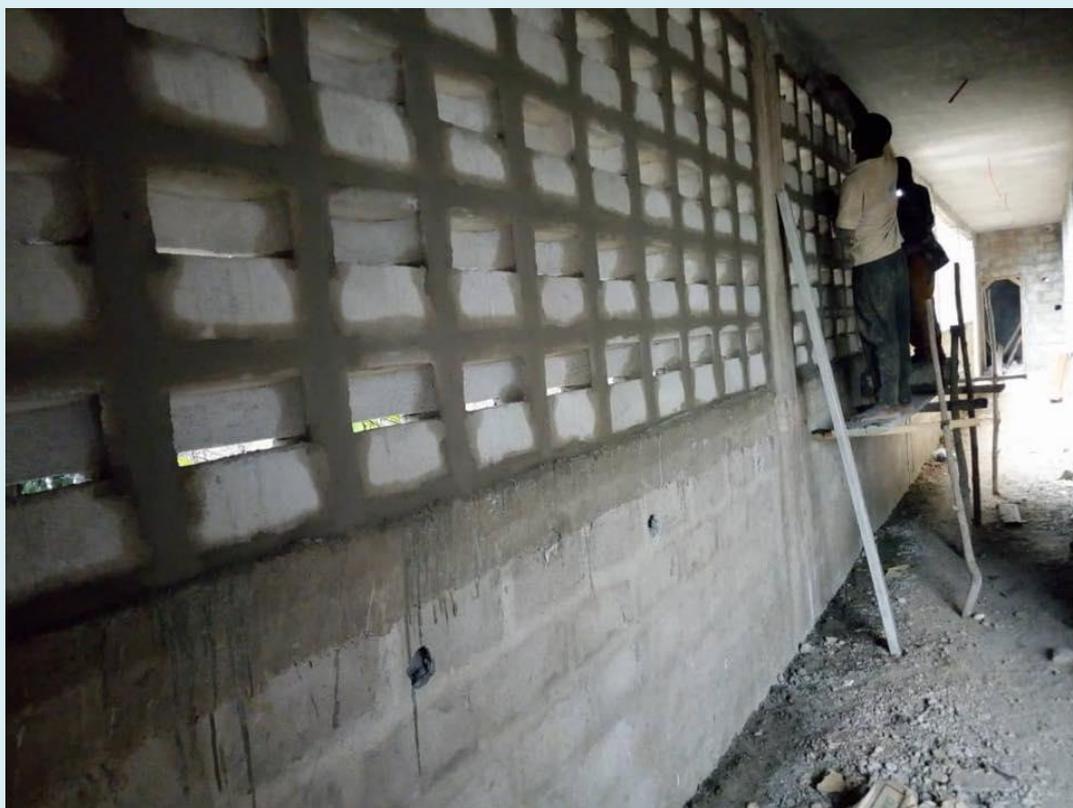


Les menuisiers sont à l'œuvre, les maçons et les électriciens aussi. Le bâtiment est devenu trop vaste pour des photos de vue générale et il devient difficile de montrer toute l'évolution en quelques photos.





Les finitions prennent beaucoup de temps et de main d'œuvre. Mais comme cela prend forme !!! Bravo à toute l'équipe.

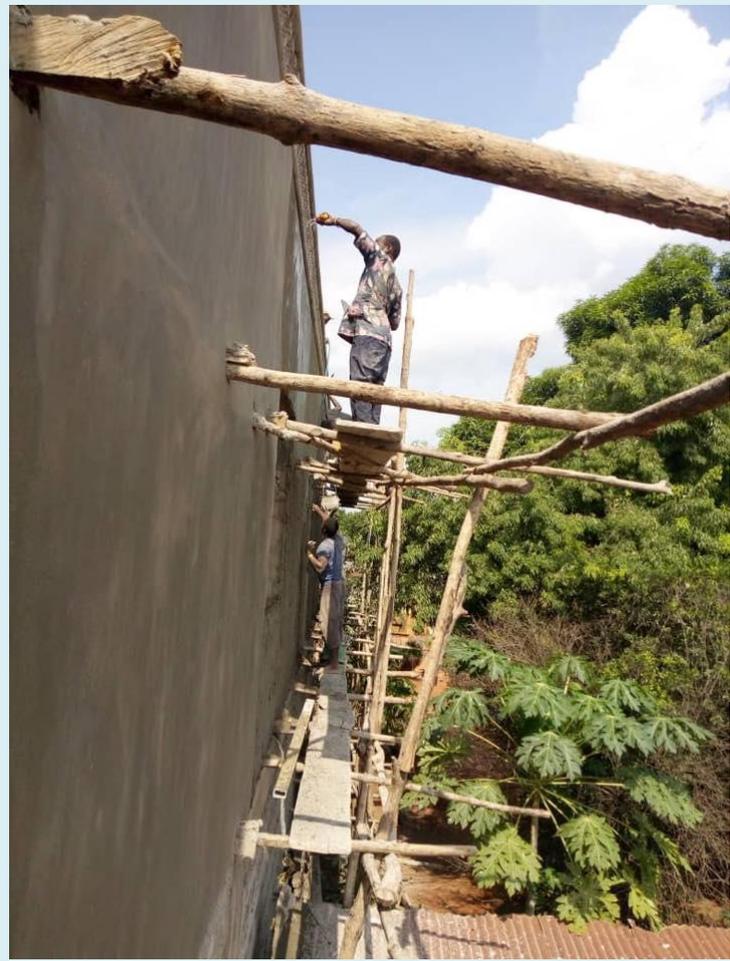




Vitrages et carrelages, la finition va bon train !!!









Et voilà, le travail des façadiers est terminé. D'ici quelques temps, la façade sera mise en peinture. Mais en attendant, l'intérieur progresse et toute l'équipe se met à creuser la fosse septique... Un drôle de morceau qui sera fait totalement à la main.





Courageusement creusée à la pioche et à la main avec cette chaleur, la fosse septique va être cimentée.



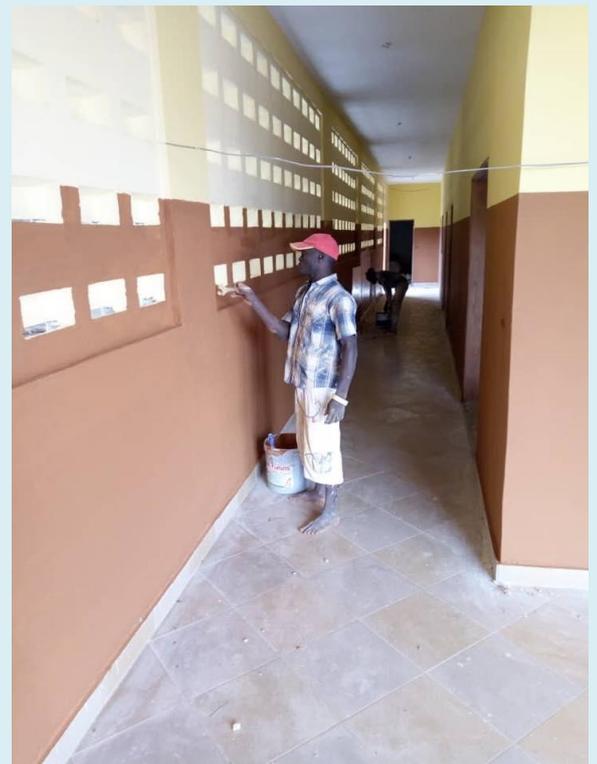


La fosse est terminée. L'aménagement de l'intérieur arrive à mi-chemin et les peintres vont bientôt intervenir dans ces finitions...





Les finitions façades et intérieurs prennent tournure. Le long chemin de la construction en est aux trois quarts. L'aménagement et l'équipement prendra aussi deux bons mois avant tout ne devienne fonctionnel.





Pour commencer une petite partie de la terrasse qui vous donne une idée de la surface au sol du bâtiment. La peinture extérieure arrive à sa fin. Prochaine étape : l'équipe d'électriciens pour raccorder tout le bâtiment.



Depuis l'été 2018 tout a bien évolué. Les peintures extérieures sont terminées. La mise en place du réseau électrique et de l'éclairage du bâtiment a commencé. L'équipe de maçons a bien travaillé.



Rien ne semble changer au premier coup d'œil tellement les finitions sont minutieuses. Et pourtant électriciens, menuisiers et bientôt plombiers, s'affairent pendant de longues heures. Dans le seul bâtiment "chirurgie générale" ce ne seront pas moins de 87 portes qui seront installées.



Profondément attristés par la disparition brutale de Pierre HOUNKPON, tout AHI comme tous nos amis de MED'AF à Ketou, n'avons qu'un seul mot que nous crions à l'unisson : CONTINUONS ! Continuons ce gros chantier en mémoire de Pierre et de son rêve qui était en train de s'achever. Nous sommes tous mobilisés en France comme au Bénin, avec nos amis partenaires tels Jean-Jacques ONDET d'Afrique amitié, à poursuivre ce beau chantier rempli d'espoir pour toute une population.



Les travaux avancent : les toilettes sont aménagées aux deux étages, le nettoyage se poursuit et les bacs à plantes sont mis en place, le bloc s'équipe avec sa scialytique.



Les finitions se poursuivent. Le bloc s'installe, le pavage de la cour est préparé sur place et mis à sécher.



Le pavage de la cour en plein chantier ; les éclairages, ventilateurs et climatiseurs fonctionnent. Toute l'équipe s'accroche... on touche à la fin !



Le pavage continue, en attendant notre prochaine venue, mon complice Ali et moi.



Bonjour à vous mes amies-is. Quelques vues du haut du Centre Humanitaire Pierre Hounkpon et de l'aménagement en cours du bloc opératoire.







Les Salles commencent à être propre et vont recevoir les différents aménagements.





