

VISITE DU CHANTIER DE LA CENTRAL ELECTRIQUE

Le Mardi 12 décembre 2023 la classe 2nde d'EMONB 1 à fait une visite sur le chantier de la centrale électrique du Larivot.

Accompagnés de Mr Cremoux ils ont passé l'après-midi a visiter le site qui en est à l'étape des fondations profondes..

Dans le cadre de l'étude de la construction, nous avons étudié en classe les différents type de fondations, les fondations profondes étant les plus remarquables, il était intéressant de visiter ce chantier.

Sur le chantier on devait respecter certaines consignes: on devait emmener des chaussures de sécurité, être vêtus de manches longues, de pantalons, de casque de chantier avec des gilets fluorescents.

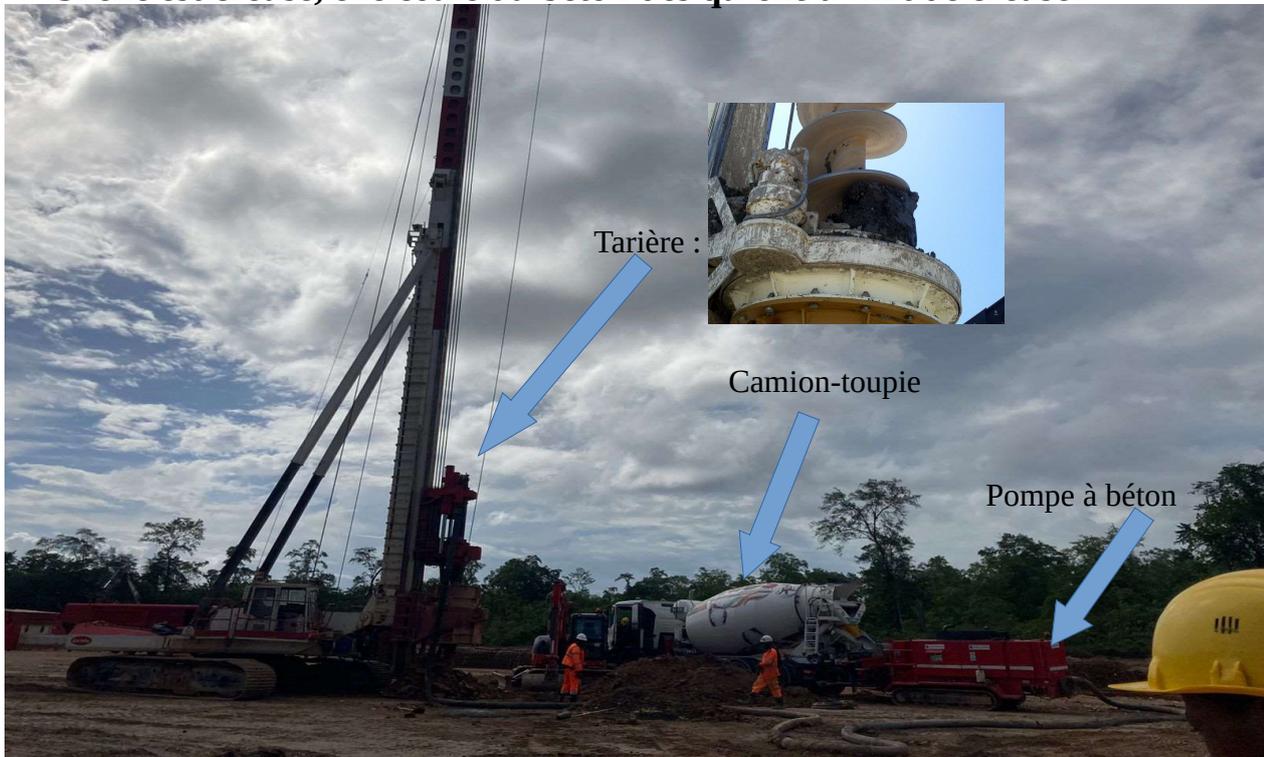


Sur le chantier nous avons pu faire des interviews aux personnels qui étaient sur le chantier, nous avons posé plusieurs questions à propos de ce que l'on apprend en classe.

Nous avons vus plusieurs machines technique sur le chantier.

La tarière creuse : Une tarière est un outil permettant de percer le sol, en forme de spirale qui permet de faire des trous très profonds, (jusqu'à 30 m).

Si elle est creuse, elle coule du béton dès qu'elle à finit de creuser



Le camion toupie : le camion toupie sert à emmené le béton bien frais sur le chantier , bien frais car l'eau de ce béton est mise a 5°C.



QUELQUES CHIFFRES :

1000

C'est environ le nombre de **pieu** total
Qui seront réalisés sur ce projet.

500 000

24

Mètres, c'est la
profondeur à
laquelle les pieux
vont être coulés

KiloWATT, c'est la quantité
d'électricité que pourra produire
cette centrale.

600 000 000

D'EURO (€), c'est
le coût total de ce
projet d'envergure