

vzw Steen en vzw Plan For Gambia slaan de handen in elkaar.

De SUKUTA Lower Basic School heeft nu altijd water !

Deze school met 2670 leerlingen, 81 leraren en meer dan 30 klaslokalen zonder water is al jaren dagelijkse realiteit. Onnodig uit te wijden over de staat van de toiletten.

De nieuwe directeur, Mr. Tunko Suso, vertelde ons dat hij soms de school moet sluiten omdat NAWEC (Nationale Nutsvoorziening) in gebreke blijft.

vzw Steen en vzw Plan For Gambia beslisten snel om elk de helft van het gebudgetteerde bedrag (6450 €) ter beschikking te stellen om een waterput te boren en de nodige infrastructuur te bouwen. Dankzij de zon is er sinds 8-12-2019 nu permanent water beschikbaar aan de 6-tal kraantjes. De vreugde en dankbaarheid van de directeur, het personeel en de kinderen was dan ook heel groot.

De toiletten welke in bedenklijke staat verkeren zullen wel eens serieus gerenoveerd moeten worden. Een toekomstig project waar echter nieuwe fondsen zullen voor nodig zijn ?



Er werd geboord tot een diepte van 33m waarbij een waterkolom van +/- 20m gemeten werd. De pomp is een Grundfos SQ-FLEX 2,5-2 welke op +/- 3m van de bodem hangt. Ze wordt gevoed door 4 zonnepanelen. De toren is 6,5m hoog en draagt een 3000 liter watervat.





De NAWEC aansluiting met meter werd losgemaakt van de het ondergronds leidingnet van de school en vakkundig afgedicht. De leiding komende van de watertoren werd op het leidingnet aangesloten. De 6 waterkraantjes verspreid in de school gaven onmiddellijk water. Een omheining rond de installatie zorgt ervoor dat de kinderen geen toegang hebben tot de toren en zonnepanelen. De poort dient nog voorzien te worden.



Op deze bewolkte zondag (8 december) bleken de zonnepanelen toch nog 300 W te leveren.



Een welgemeende proficiat en dank aan Omar Kongira en zijn team welke de installatie op 6 dagen klaarden.

Great job Omar and team !

François (Paco) Meersseman , 13-12-2019