

Projekt Star of Hope

Moin, Moin aus Kamerun nach Hamburg und die Welt.

Mein Name ist Louis Lwowski und ich befinde mich für den Zeitraum von 76 Tagen (Rückflug 20.04.2021) als Humanitärer Helfer in Kamerun Ngaoundere und unterstütze mit meinen technischen Kenntnissen das Projekt „Star of Hope“

Der Seligenstädter Verein pro interplast Seligenstadt hat den Bau eines Waisenhauses (für ca. 100 Waisen) finanziert. In Zusammenarbeit mit „Fly and Help“ und dem „Lions Club“ Seligenstadt ist eine Vorschule und ein Grundschulgebäude gebaut worden. An der Finanzierung des zweiten Bauabschnitts der Schule wird zur Zeit gearbeitet.

Die Bauarbeiten für Vorschulgebäude, erstes Grundschulgebäude und Waisenhaus sind abgeschlossen und die offizielle Eröffnung findet am 24.3.2021 statt.

Vor Ort konnte ich mir ein Bild davon machen mit welchen zusätzlichen Projekten man langfristig Kindern und der Einrichtung helfen kann. Hauptaugenmerk liegt bei allen Projekten auf Selbstversorgung, Kostenreduzierung und der Möglichkeit den Kindern einen einfacheren Weg in die Zukunft zu Ebenen.

Die Teilprojekt die ich angehen möchte sind:

- Brunnenbohrung (Abgeschlossen)
- Installation einer Solarbetrieben Wasserpumpe (Abgeschlossen)
- Installation einer Solaranlage mit Energiespeichereinheit (in Bearbeitung)
- (Spenden gesucht)
- Bau einer Regenwasserzisterne (in Bau Teilfinanziert) (Spenden gesucht)
- Bau eines Holzbefeuerten Ofens mit Kochstellen (in Bearbeitung)
- (Spenden gesucht)
- Finanzierung von 3 Führerscheinen (Spenden gesucht)
- Fliesen für Räume die viel genutzt werden und hohen Reinigungsbedarf haben
- (in Bau Teilfinanziert) (Spenden gesucht)
- 2 Beton Tischtennisplatten (in Bearbeitung) (Spenden gesucht)

Das Projekt Brunnenbohrung wurde von pro interplast Seligenstadt finanziert, umgesetzt und installiert. 4.3.2021

Die Solarpaneele und Wasserpumpe wurden finanziert, installiert und fördern schon Wasser. 4.3.2021

Gesucht werden Spenden jeglicher Art oder Gesamtübernahme der Finanzierung einzelner Projekte.

Geländeplan und Fotos der Baustelle





Regenwasserreservoir

In Kamerun gibt es 6 Monate Regenzeit und 6 Monate Trockenzeit.

Das Regenwasserreservoir soll zusätzlich zu dem Brunnen ein zusätzlicher Wasserspeicher sein.

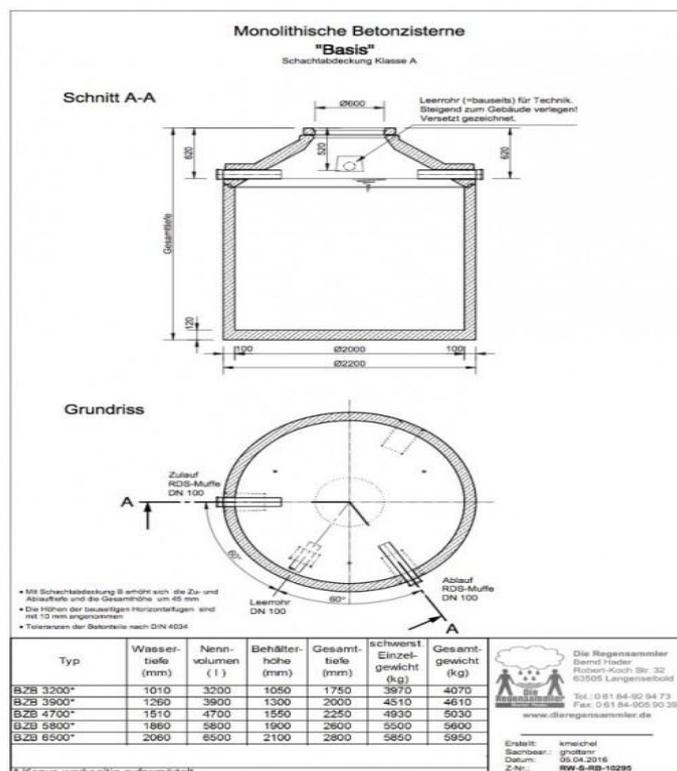
Arbeiten haben begonnen und das Ausheben des Loches für das Gießen des Betontanks sind abgeschlossen.

Der Tank ist mit 4,40 m x 4,40 m x 3,20 m dimensioniert und fasst 48qm³ Wasser. Der Tank ist an die Regenrinnen angeschlossen, besitzt eine Metallluke zum Entnehmen des Wasser und 2 Filtersysteme für den Zulauf des Regenwassers.

Wir haben einen Kostenvoranschlag berechnet, der sich wie folgt zusammensetzt für Materialien die noch fehlen, um das Projekt abzuschließen

- 208.000 XAF für Stahlverstrebungen
 - 551.200 XAF für Zement
 - 200.000 XAF für Zement für Innenverschalung
 - 200.000 XAF für Metallluke
 - 340.800 XAF für Handwerker
- =1.500.000 XAF
Umgerechnet 1.500.000:655=2.290 Euro

Wir verwenden ein selbsterstelltes Design dieses Bild dient nur als Anschauungsmaterial!



Baufortschritt 20.02.2021



Führerschein

In Ngaoundéré ist man in fast jeder Situation ob Einkauf, besuchen von Freunden oder Beschaffung von Baumaterialien an ein Fahrzeug gebunden. (Es gibt nämlich keinen öffentlichen Nahverkehr).

Der Großteil des Straßenverkehrs besteht aus Motorrädern die für den Transport von Personen oder Baumaterial verwendet werden.

Autos sind hier zum größtenteils den Wohlhabenden vorbehalten und spiegeln nur 10-20 % des Straßenverkehrs wieder.

Die Einrichtung besitzt ein Motorrad zur Beschaffung von Baumaterial aber keines der Waisen einen Führerschein. Immer wieder kommt es zu Unfällen von Personen und Schäden am Fahrzeug.

Die Einrichtung besitzt ein Motorrad zur Beschaffung von Baumaterial aber keines der Waisen einen Führerschein. Immer wieder kommt es zu Unfällen von Personen und Schäden am Fahrzeug.

Wir würden über Spenden gerne versuchen 1 Motorradführerschein und einen 2 Autoführerschein zu finanzieren.

Kosten: - 400.000XAF

- 600.000XAF:655= 916 Euro



Holzofen mit Kochstellen

In der jetzigen Einrichtung wird für ca. 100 Kinder und Erwachsene auf 3 Feuerstellen auf dem Boden gekocht. Der Kochbereich ist nicht abgetrennt sondern für alle Kinder zugänglich und stellt ein Risiko für die Gesundheit von Köchinnen und Kindern dar.

Mit dem geplanten Design wäre es möglich Holzverbrauch zu senken, da alle Feuerstellen gleichzeitig befeuert werden und es ist auch ein Ofen zum Backen von Brot integriert. (Kosten für Brot belaufen sich im Monat auf 70.000 XAF- 106 Euro) Hinzu kommt das Rauch abgeleitet wird, und Backwaren zusätzlichen Gewinn für die Einrichtung erwirtschaften könnten.

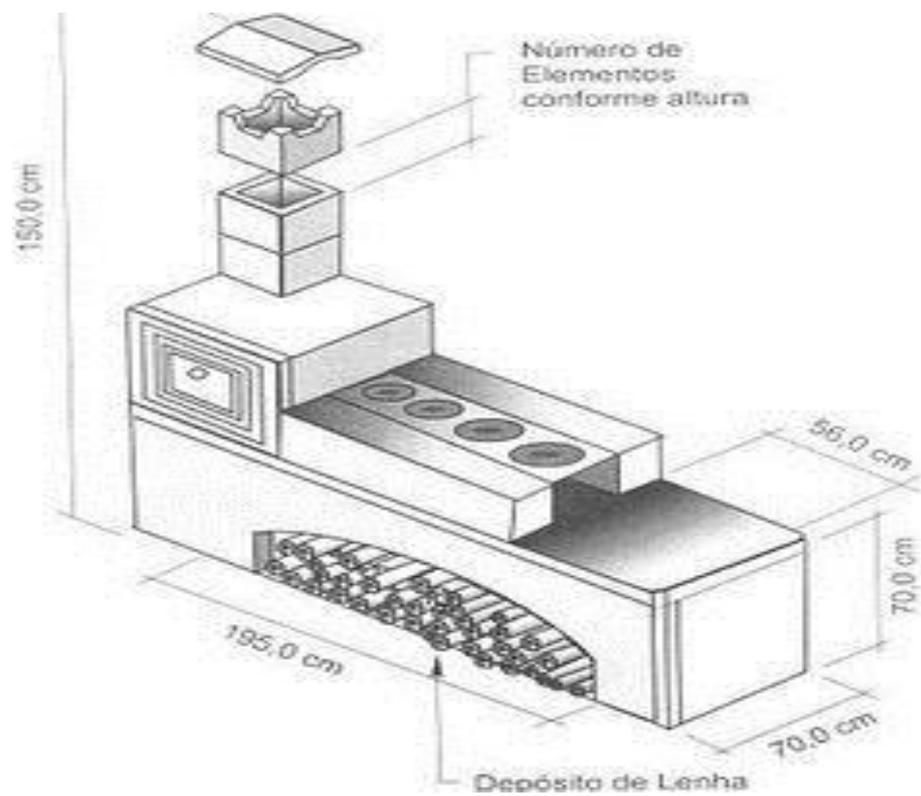
Da wir das Design an die Verwendung der großen Kochtöpfe anpassen mussten, wird das ganze gerade in Brasilien von einem Freund designt und kostenlos für die Einrichtung zur Verfügung gestellt.

Hartgebrannte Ziegel, die feuerresistent sind können aus einer Nachbarstadt bezogen werden. Die benötigten Metallarbeiten hier vor Ort von einem Schmied angefertigt werden.

Grobe Schätzung der Kosten:

- 1.000.000 XAF Ziegel
- 1.000.000 XAF Metall
- 300.000 XAF Arbeitskraft
- 2.300.000 XAF:655= 3511 Euro

Geplantes Projekt:



Momentane Kochstelle für ca. 100 Kinder und Erwachsene:



Tischtennisplatten

Die zukünftige Einrichtung die am 25.03.2021 ihre offizielle Eröffnung feiert, liegt ca. 15 Minuten mit dem Motorrad von der Stadt Ngaoundere entfernt. Es gibt keine befestigten Straßen dort hin. Das Grundstück ist relativ groß und ein Spielplatz ist geplant aber noch keine konkreten Pläne wann das ganze angegangen werden soll oder wie die Finanzierung stattfindet.

Kindern in ihrer Freizeit die Möglichkeit zu geben, Sport und Spiel zu verbinden ist meiner Meinung nach ein wichtiger Baustein im Lernprozess eines jeden Kindes. Geplant sind 2 Tischtennisplatten aus Beton mit Stahlgeflecht, diese können der Hitze widerstehen und sind auch bei 100 Kindern noch in Jahren funktionstüchtig.

Ein kleines Tischtennisset habe ich aus Deutschland mitgebracht, so ist es kein Problem lokal mehrere Schläger anfertigen zu lassen und so allen Kindern die Möglichkeit zugeben in den Pausen wie bei uns früher ein wenig Dampf abzulassen.

Kosten für 2 Tischtennisplatten:

- Beton 240.000 XAF
- Stahlgeflecht 130.000 XAF
- Arbeitskraft 160.000 XAF
- Sand 120,000 XAF
- total 650.000 XAF = 992 Euro



Fliesen für Flure

100 Kindern bedeutet 200 FüÙe, und die bringen in Trocken oder Regenzeit gleichermaßen viel Dreck ins Haus. pro interplast hat die Dringlichkeit des Problems gesehen und Geld für den Essbereich und den Zubereitungsraum der Speisen sofort übernommen!

Die Reinigung von gefliesten Bereichen ist deutlich vereinfacht und trägt somit zur Hygiene der Gesamteinrichtung bei und beugt Infektionskrankheiten vor.

Nun suchen wir noch Spenden für die Flure der Einrichtung von denen die 12 Schlafräume der Mädchen und Jungs abgehen.

Kosten:

- Fliesen 1.216.000 XAF
- Zement 261.000 XAF
- Arbeitskraft 291.000 XAF
- Sand 120.000 XAF
- Total 1.843.000 XAF = 2814 Euro

Gefliester Bereich Kantine:



Ungeflieste Bereiche Flure:



Bei Fragen zu den Projekten etc.

Email: louislwowski@gmail.com

oder: info@pro-interplast.de

Website des Vereins: www.pro-interplast.de

Instagram um Fotos von den abgeschlossenen Projekten anzuschauen und den Fortgang der Baustelle zu verfolgen:

https://instagram.com/louis_lwowski?r=nametag

oder über die Internetseite von pro interplast Seligenstadt

Empfänger:

pro interplast Seligenstadt Verein zur Förderung medizinischer und sozialer Hilfe in Entwicklungsländern e. V.

Spendenkonto: IBAN: DE24 5069 2100 0000 2802 08

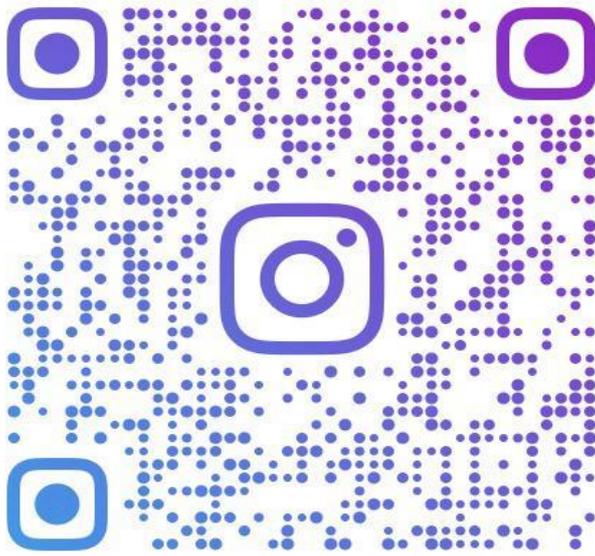
BIC: GENODE 51 SEL

Verwendungszweck: Star of Hope Kamerun Louis Lwowski

Wir sind froh über jeden Euro und Dankbar für jede Unterstützung!

Mit freundlichen Grüßen

Louis Lwowski



LOUIS_LWOWSKI