

### Projet d'accès à l'eau pour les enfants accueillis par le BVES

Début 5 juillet 2013  
 Fin 26 juillet 2013

#### Actions

- Un réservoir d'eau de 5 000 litres situé près des bureaux du service social du CTO-BVES avec le réseau d'adduction reliant ce réservoir au réseau d'eau de la régie des eaux et à un système de récolte d'eau de pluie sur le toit du bâtiment principal (pour remplissage) ainsi qu'à un réseau d'adduction indépendant relié à trois robinets - près du bureau du service social, près de la cuisine, près des toilettes – avec système de drainage au CTO (pour distribution).
- Un réservoir d'eau de 3 000 litres situé dans l'enclos du bureau de terrain du BVES avec le réseau d'adduction reliant ce réservoir au réseau d'eau de la régie des eaux (pour remplissage) ainsi qu'à un robinet (pour distribution).
- Amélioration du réservoir d'eau mis en place par le CICR au CTO-BVES par un système d'évacuation pour le nettoyage.
- Formation d'une personne responsable de la maintenance des installations au BVES par Astamani.
- Formation d'introduction aux techniques de promotion de l'hygiène pour les staffs du BVES par Nadège.
- Cérémonie d'inauguration avec signature du certificat de donation et sensibilisation pour les jeunes du CTO.

#### Budget résumé

Installation réservoir de 5 000 litres au CTO	3 835,0 \$
Installation réservoir de 3 000 litres au bureau de terrain	1 854,0 \$
Amélioration du tank installé au CTO par le CICR	Compris dans les deux installations
Formation (manuels et matériel d'analyse d'eau)	386,0 \$
<b>TOTAL</b>	<b>6 075,0 \$</b>

#### Planning

- 09 juillet 2013
- Signature du contrat de service et du bon de commande avec l'ingénieur (Nolasque) et le directeur de chantier (Astamani)
  - Début des achats de matériel

- 10 juillet 2013 - Réunion Muna, Astamani, Nolasque et Nadège pour définir les détails  
- Début des travaux au CTO et au Bureau
- 22 juillet 2013 - Formation staff BVES aux techniques de promotion de l'hygiène
- 24 juillet 2013 - Fin des travaux prévue
- 27 juillet 2013 - Cérémonie d'inauguration

## Contacts

### Mulumba

Responsable pour le BVES (CTO)  
081 31 85 743 – 099 49 21 082

### Nolasque Lyadunga

Ingénieur  
Compagnie de marie Monvu et Kashofu, Idjwi  
099 77 27 331 – 085 28 37 176

### Astamani Nyamusangwa

Point focal Bukavu et Idjwi et Directeur de chantier  
Kidogos asbl  
099 87 77 144 - +250 78 89 88 571

### Nadège Van Mechelen

Coordinatrice de projet  
Kidogos asbl  
099 00 05 551 - +250 78 20 04 915



Nolasque, Astamani, Mulumba, Nadège

## 5 juillet 2013, vendredi

Evaluation technique au CTO avec Mulumba, Astamani et Nolasque  
Remise des devis par Astamani et Nolasque



## 6 juillet 2013, samedi

/

## 7 juillet 2013, dimanche

Réunion avec Muna :

- Présentation des solutions techniques et des devis
- Priorisation
- Validation

## 8 juillet 2013, lundi

Réunion avec Astamani :

- Révision des devis par rapport aux priorités données par Muna
- Révision du contrat de service et préparation des documents
- Révision du manuel de maintenance



## 9 juillet 2013, mardi

Réunion avec Muna :

- Prêt du BVES à Kidogos : 3 414 \$ pour démarrer le chantier (l'argent envoyé de Belgique n'étant pas encore arrivé)

Réunion avec Astamani et Nolasque :

- Signature du bon de commande
- **Signature des contrats de services**
- Remise de la première tranche de 60 % de la somme totale (soit 3 414 \$)

**Achat et livraison des deux réservoirs** au BVES :

- Celui de 5 000 litres au CTO
- Celui de 3 000 litres au bureau de terrain



## 10 juillet 2013, mercredi

Réunion avec Muna, Mulumba, Astamani et Nolasque :

- Détails pratiques et consignes concernant le travail dans le CTO
- Désignation de Mulumba comme personne de contact/responsable au BVES
- Détails pratiques sur l'organisation pour garder le matériel

**Achat de matériel et livraison** au CTO et au bureau :

- 4 m3 de sable
- 15 tuyaux galvanisés
- 22 Planches de coffrage
- 12 Chevrons
- 2 kg de fil à ligaturer
- 14 Fers à béton de 10
- 6 Fers à béton de 6
- 4 pots d'antirouille
- 2 pioches
- 1 m3 de gravier



⇒ Personne responsable de ce matériel au BVES du 10 au 12 juillet : Mama Riziki (logisticienne)  
– décharge signée.

## 11 juillet 2013, jeudi

Achat de 15 sacs de 20 kg de ciment (laissé en dépôt au magasin)

**Début des travaux** : Ponçage des tôles du toit



## 12 juillet 2013, vendredi

Nettoyage des tôles et application de l'antirouille

Creusage des tranchées pour les tuyaux reliés à la Regideso au CTO

Creusage des trous pour la structure du socle du réservoir de 5 000 litres au CTO

⇒ Bêches et pelles laissées au bureau social : personne responsable de ce matériel au BVES du 12 au 13 juillet : Joseph – décharge signée.



## 13 juillet 2013, samedi

Préparation des colonnes et de la structure du socle du réservoir du CTO

Filetage des tuyaux

Début du coffrage pour la structure

Mise en place des tuyaux reliés à la Regideso et rebouchage de tranchée



## 14 juillet 2013, dimanche

/

## 15 juillet 2013, lundi

Coffrage de la structure  
Coulage de la dalle du socle du réservoir au CTO



## 16 juillet 2013, mardi

Coffrage de la structure  
Coulage de la dalle du socle du réservoir au bureau de terrain

## 17 juillet 2013, mercredi

Creusage des tranchées pour la tuyauterie  
Mise en place du système de tuyauterie au CTO



## 18 juillet 2013, jeudi

Installation des 3 robinets au CTO  
Rebouchage des tranchées avec du béton



## 19 juillet 2013, vendredi

Connexion du réservoir au système de la Regideso au bureau  
Mise en place du robinet au bureau

## 20 juillet 2013, samedi

Fixation et adaptation du réservoir de 5 000 litres du CTO  
Connexion au système de la Regideso  
Fixation des gouttières pour la récolte d'eau de pluie



## 21 juillet 2013, dimanche

Connexion du système de gouttières au réservoir de 5 000 litres au CTO

## 22 juillet 2013, lundi

Nettoyage du réservoir du CICR au CTO

Installation du système d'évacuation et de nettoyage pour le réservoir du CICR



## 23 juillet 2013, mardi

Mise en place des plateformes de drainage sous les robinets au bureau de terrain et au CTO



## 24 juillet 2013, mercredi

Construction de piliers de soutien pour les robinets du CTO



## 25 juillet 2013, jeudi

Réparation de la fuite du système d'évacuation et de nettoyage sur le réservoir du bureau

Mise en place du système de drainage pour le trop plein du réservoir de 5 000 litres au CTO

**Fin des travaux**

**Formation** des staffs à la Promotion de l'hygiène et au stockage de l'eau

Formation de Mulumba à la maintenance des installations



## 26 juillet 2013, vendredi

**Inauguration** des réservoirs et sensibilisation des jeunes du CTO

