

Projet d'accès à l'électricité pour le bureau de terrain du BVES

Début 16 juin 2015
Fin 2 juillet 2015

Actions

- Une installation photovoltaïque située au bureau de terrain : les panneaux photovoltaïques seront installés sur le toit, l'onduleur et les batteries dans le bureau – le système alimentera 3 lampes (2 dans le bureau et une à l'extérieur), des prises pour 3 laptops, des prises pour 4 téléphones et une prise pour le routeur et l'imprimante.
- Formation d'une personne responsable (Claude) de la maintenance des installations au BVES par Thomas.
- Formation d'introduction à l'utilisation du système pour les staffs du BVES par Thomas.
- Signature du certificat de donation.

Budget résumé

Installation du système photovoltaïque	4 506,40 \$
Formation, fiches techniques, petit matériel et marquage	200,00 \$
TOTAL	4 706,40 \$

Planning

- 16 juin 2015 - Négociations et révision du devis avec Goshop
- 17 juin 2015 - Réunion Muna pour définir les détails
- Confirmation du devis et payement de la première tranche
- 18 juillet 2013 - Visite du bureau avec les techniciens Goshop et IRPABosch
- 19 au 24 juin 2015 - Travaux d'installation
- 30 juin 2015 - Finitions et préparation de la formation
- 02 juillet 2015 - Formation et certificat de donation

Contacts

Claude

Informaticien et responsable pour le BVES
081 12 36 644 - 084 75 73 052

Patrick

Technicien
Entreprise IRPABosch
099 77 75 507

Prince et Simon

Techniciens
Goshop
099 12 72 727

Bruce Otjacques

Responsable
Goshop
099 54 76 786

Thomas Raimbault

Coordinateur technique du projet
Kidogos asbl
089 96 98 276

Nadège Van Mechelen

Coordinatrice de projets
Kidogos asbl
089 38 39 893 - +250 78 20 04 915



Prince, Claude, Patrick, Thomas

Suivi du projet

17 juin 2015, mercredi

- Révision et validation du devis avec Goshop
- Paiement de la première tranche (50%)
- Réunion avec Muna : Planning et validation finale, remise de la convention de partenariat entre Kidogos et le BVES

18 juin 2015, jeudi

- Evaluation technique au CTO avec Claude, les techniciens et Thomas
- Liste du matériel et plans de l'installation



19 juin 2015, vendredi

- Dégagement des zones d'installation
- Réception des 4 batteries et des 2 panneaux photovoltaïques



20 juin 2015, samedi

Début des travaux

- Installation du réseau électrique secondaire dans la première pièce



21 juin 2015, dimanche

/

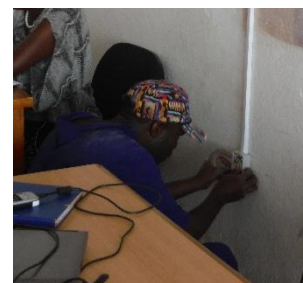
22 juin 2015, lundi

- Réception et installation de la structure pour les panneaux
- Installation des goulottes du réseau électrique secondaire dans la première pièce
- Achat de la multiprise



23 juin 2015, mardi

- Réception des fixations pour les panneaux, de l'onduleur et du moniteur de batteries : le moniteur de batteries n'est pas celui commandé => Contact avec Bruce (responsable Goshop), celui que nous avons commandé sera livré le 17 juillet et installé par son équipe à ce moment-là
- Installation du réseau électrique secondaire et des goulottes dans la deuxième pièce
- Installation du câble entre les panneaux et le régulateur
- Installation de toutes les prises et interrupteurs



24 juin 2015, mercredi

- Réception du régulateur
- Installation du réseau électrique secondaire et des goulottes dans l'entrée et à l'extérieur
- ⇒ Finalisation de tout le réseau électrique secondaire
- Installation, câblage et connexion de l'onduleur, du régulateur, des batteries, du coffret électrique
- Installation et connexion des panneaux



29 juin 2015, lundi

- Réglage des batteries pour une décharge maximum à 50 % par Goshop



30 juin 2015, mardi

- Affichage et étiquetage

1 juillet 2015, mercredi

- Installation du réseau électrique secondaire, goulottes et prise pour le routeur dans le bureau de la comptabilité

Fin des travaux

2 juillet 2015, jeudi

- **Formation** des staffs à l'utilisation du système
- Formation de Claude à la maintenance des installations et premier nettoyage des panneaux
- Remise des documents et fiches techniques au BVES
- Remise à Kidogos de la convention de partenariat et signature du certificat de donation
- **Inauguration** du système d'alimentation en électricité par énergie solaire

