



## VALEUR - ORIENTATION

### Appui perlé aux projets / programmes de développement en République Démocratique du Congo

#### VOLET INFRASTRUCTURE DE BASE

##### Constat

Souvent le personnel affecté aux différentes étapes d'un projet est recruté sur des compétences spécifiques. En simplifiant, pour l'étape de formulation d'un projet « Education », une équipe sera composée de spécialistes en politique d'éducation, de genre, ... avec l'appui de gestionnaires (aspects financiers, ...).

Par la suite un Assistant technique, de profil « pédagogue » sera recruté pour l'appui au volet mise en œuvre du projet. De même pour les projets « santé » dans lesquels très souvent sont recrutés des médecins de santé publique.

Ces projets ont très souvent un volet « infrastructure de base », dont partie des activités est la construction de quelques unités, voire quelques dizaines d'infrastructures en milieu rural ou péri-urbain (écoles, dispensaires, ...).

L'assistance technique sectorielle spécialisée n'a, a priori, pas nécessairement de compétences, ou une connaissance approfondie des métiers de la construction. Ils n'ont souvent pas le même référentiel, les mêmes priorités que des professionnels du bâtiment (tâcherons, entrepreneurs locaux) avec lequel ils devront dialoguer.

##### Public cible

L'assistance technique et les personnes impliquées dans les projets de développement sectoriels comme l'éducation, la santé, le développement rural

**Construire des infrastructures adaptées aux besoins tout en respectant l'environnement est fédérateur et pourra justifier des choix.**

##### Objectif de l'appui

Mettre à disposition des équipes des projets une expertise ponctuelle pour leur volet « infrastructure », à différents stades et adaptée au besoin du projet.

## Méthodologie et thèmes potentiels proposés

L'appui se veut avant tout un accompagnement ponctuel et perlé du projet par une approche environnementale dans son contexte spécifique. Les objectifs et le contenu sont définis de commun accord avec l'assistance permanente. Voici quelques thèmes potentiels :

### Soutien de l'entreprise et mise en place d'un suivi construction

Une fois le choix de l'entreprise effectué, celle-ci doit être soutenue pour une bonne mise en œuvre des matériaux et un contrôle qualité, par :

- Des formations sur des techniques spécifiques (par exemple la terre compressée et stabilisée - BTCS).
- Un suivi qualitatif de l'implantation à la remise des infrastructures aux bénéficiaires

### Adopter des techniques appropriées au contexte du projet

La durabilité des bâtiments à caractère social est essentielle, l'utilisation des matériaux locaux doit être accompagnée d'une conception adéquate des ouvrages.

### Mise à disposition de modèles

Modèles d'infrastructures disponibles : bâtiments scolaires, dispensaires, latrines, toilette-douche, hangar de stockage, ...

### Une équipe d'encadrement



Un atout précieux de l'appui est la constitution de l'équipe, qui allie :

Une très bonne connaissance du contexte congolais ; une expertise et une expérience de la construction par des entreprises locales, des ALE et en participation communautaire ;

L'intégration du volet « infrastructure » dans les résultats d'un projet.

### La participation des bénéficiaires, un outil d'appropriation

Le choix de la participation des bénéficiaires, d'une méthode HIMO augmentent l'appropriation et les retombées financières envers les communautés visées

### Adopter une approche environnementale

L'aspect environnemental en construction est trop souvent réduit à l'aménagement du site lors de la réception alors que celui-ci doit être pris en compte dès la conception de l'infrastructure.

### Réduire le bilan carbone

Encourager les circuits courts  
La disponibilité de matériaux locaux  
Les choix possibles à chaque étape de la construction.

### Contact

Blaise Mbemba : E-mail : [blaisembemba@gmail.com](mailto:blaisembemba@gmail.com) - Tél : +243 818 134 019  
Marino Orban : E-mail : [orbanmarino@yahoo.fr](mailto:orbanmarino@yahoo.fr) - Tél : +32 474 09 75 54

Terramo

[www.terramo.be](http://www.terramo.be)

[terramo.info@gmail.com](mailto:terramo.info@gmail.com)