

République du Bénin

Fraternité – Justice - Travail

ONG HUMANITE SOLIDAIRE

Organisation à but non lucratif



Rapport d'exécution de la 1^{ère} phase du projet d'intervention socio-sanitaire de Hêkanmè de 2018

Avril 2018

Par Félix SATOGNON & Coudjou DE CHACUS

www.humanite-solidaire.org

01 BP 3455 Cotonou ; IFU 6201710140185

Email : humanitesolidairebenin@gmail.com

Tél : (+229) 97 87 45 36 ou 65 72 53 44 ou 94 74 29 39
+221 77 484 78 77 (Whatsapp)

Contents

Contents	1
I. Introduction	2
II. Actions prioritaires	3
III. Actions menées	3
III.1. Première phase	3
III.2. Seconde phase	4
III.3. Dernière phase	5
IV. Résumé des activités menées	6
V. Conclusion	7
Annexe : Liste des intervenants	8



Projet d'intervention socio-sanitaire à Zè par l'ONG Humanité Solidaire

Rapport de la phase de l'eau à Hèkanmè (décembre 2017 à Avril 2018)

I. Introduction

Les actions de l'ONG Humanité Solidaire visent à soutenir les couches sociales défavorisées du Bénin en particulier et de l'Afrique en général. Le projet d'intervention socio-sanitaire de Hèkanmè (Zè) a été rédigé en octobre 2017 afin de répondre aux besoins des habitants de l'arrondissement de Hèkanmè. Il est articulé autour de 3 axes que sont l'eau, la santé et l'accès à l'éclairage public. Cet arrondissement a été choisi suite à plusieurs enquêtes et échanges avec les conseillers de la commune de Zè d'une part, les chefs de village d'autre part. Il vise à l'amélioration des conditions de vie de la population locale. Il a été présenté au membre de l'ONG lors de l'assemblée générale ordinaire du 19 octobre 2017. Après son analyse et sa validation en assemblée générale, il a été présenté aux autorités communales de Zè le 22 septembre 2017. L'autorisation d'intervention de l'ONG dans cette commune a marqué le début des travaux préparatoires pour l'exécution dudit projet.

II. Actions prioritaires

Humanité Solidaire objective de mener plusieurs actions dans cette localité. Il s'agit essentiellement de :

- Réfection des points d'eau afin de garantir à la population en général et aux enfants en particulier l'accès à l'eau portable
- Eclairage solaire du CEG de Hèkanmè et le marché de Hèkanmè
- Impacter positivement la santé de la population locale par l'organisation d'une consultation médicale gratuite avec don des médicaments prescrits.

III. Actions menées

Au total 7 points d'eau ont été progressivement réfectionnés par Humanité Solidaire de décembre 2017 à Avril 2018 pour un coût d'environ ***un million trois cent mille francs CFA***. La somme prévue pour cette phase était de ***cinq cent mille francs***. Cette différence de prix est liée à plusieurs difficultés et manques chroniques sur le terrain. La réfection de ces points d'eau a été financée en trois phases.

III.1. Première phase

Initialement, les travaux ont été confiés à la société Ets PE.BTP.Bénin, spécialisée dans la plomberie, l'adduction d'eau et les petits forages, le 28 novembre 2017. Malgré plusieurs visites effectuées dans cet arrondissement afin de cerner les raisons de l'état défectueux de ces points d'eau, la sous-estimation des contraintes locales par cette société a eu raison des ambitions affichées par notre association. Cette société n'a pas pu réfectionner comme prévu les 5 points d'eau. Elle a tout au moins refait deux points d'eau situés dans les écoles primaires publiques (EPP) de Hèkanmè-centre puis dans le marché de Togoudo.

Tableau 1: Point financier des travaux effectués par Ets PE.BTP.Bénin

Désignation	Prix unitaire	Quantité	Montant
Compteur à eau	15000	2	30 000
Robinet d'arrêt de 26/34	6500	5	32 500
Robinet de puisage de 20/27	3500	2	7 000
Coude laiton 20/27	1000	3	3 000
Raccord union de 32	1000	4	4 000
Raccord poli de 32	1500	30m	45 000
Raccord union poli de 32	6500	2	13 000
Gouttière galvanisée avec collier	4000	40m	160 000
Entonnoir galvanisé	9500	2	19 000
Tuyau PVC de 100	3200	2	6 400
Coude PVC de 100	600	2	1 200
Te droit PVC de 100	1600	2	3 200
boite de colle tan gite	9500	1 kg	9 500
Total matériel			338 000
Main d'œuvre			140 000
Total général			473 800
Payé			400 000

III.2. Seconde phase

En premier recours, les travaux ont été confiés à une seconde société du nom CEPIS, le 23 février 2018. Le devis convenu afin de régler les problèmes rencontrés s'élevait à *cent soixante-quatre mille francs*.

Deux semaines après la fin du travail de ce dernier, le système de tuyauterie a cédé sous l'effet d'une forte pression. Comme solution secondaire, ce plombier initiait le changement de la vanne principale qui était assez usée afin de maîtriser la pression dans la tuyauterie.

L'installation de cette vanne qui nous a coûté *quatre-vingt-dix mille quatre cent francs* n'a pas pu solutionner le problème.

Tableau 2: Point financier de la deuxième étape

Désignation	Prix unitaire	Quantité	Montant
Coudes de pression 90	3800	08	30400
Tuyaux de pression plus épais de 90	22000	02	44000
de boîte de colle Top-git	9600	½	4800
Paquets de Ciments	3300	06	19800
Transport des tuyaux	5000	01	5000
Main d'œuvre	60000	01	60000
TOTAL 1			164000

Installation de vanne			
Raccord union pression de 75	6500	02	13000
Embout pression de 75	3800	02	7600
Jane d'arrêt de 75	35000	01	35000
Boîte de colle tangit	3800	01	3800
Morceau de tuyau pression de 75	6000	01	6000
Main d'œuvre			25000
TOTAL 2			90400
Payé dans le total			80400
TOTAL1+TOTAL2			254400
Payé			244400

III.3. Dernière phase

Après mûres réflexions, nous nous sommes rendu à l'institut national de l'eau où nous avons été mis en contact avec une équipe de techniciens de la société EPIS-HASSOU spécialisée en adduction d'eau villageoise (AEV), le 02 Mars 2017. Cette équipe après plusieurs jours d'inspection des installations à HEKANME, a durablement réparé le système. Ils ont permis d'élargir les installations à 2 autres points d'eau portant le nombre de points

d'eau réfectionnés par l'ONG de cinq (initialement prévus) à sept. Il s'agit du village de Hounbomédé et Togoudo où 2 points d'eau anciennement défectueux ont pu être reconnectés à HEKANME. Une garantie de six mois a été négociée avec cette société pour la maintenance du système. Cette phase des travaux a coûté *trois cent quarante-quatre mille quatre cent vingt-cinq francs*.

Tableau 3: Point financier de la troisième étape

Désignation	Prix unitaire	Quantité	Montant
Tuyau PEDH de 75	3068,5	50m	153425
Réducteur BE de PEDH de 90 par 75	10000	01	10000
Réducteur simple de PDH de 75	10000	04	40000
Tuyau de 75 PVC PRESSION	500	15m	7500
Colle Tan git	9500	01	9500
Boulon avec écrou	500	04	2000
Transport des tuyaux	20000		20000
Main d'œuvre	60000		60000
Fabrication des plots			
Paquets de ciments	4000	06	24000
Transport des ciments	2000		2000
Main d'œuvre du maçon	16000		16000
TOTAL 3 payé			344425

Les totaux (1, 2 et 3) font 988 825 francs CFA. Soit un total de 1 000 000 francs CFA environ. Les différents courses (déplacements, communication, recherches de ressources humaine) réalisées entre ces 3 phases ont fait passer le coût global à environ *un million trois cent milles francs*.

IV. Résumé des activités menées

Humanité Solidaire a réfectionné 7 points d'eau potable dans l'arrondissement de HEKANME : deux puits (réservoirs d'eau) et cinq stations de château d'eau. Ces points se répartissent dans trois villages à savoir:

- ✚ Le village de Hèkanmè-Centre a bénéficié d'un réservoir d'eau et deux stations d'eau de château.
- ✚ Le village de Togoudo qui a bénéficié d'un réservoir d'eau et de deux stations d'eau de château
- ✚ Le village de Hounbomèdé n'étant pas prévu dans le projet a aussi bénéficié d'une station d'eau de château grâce à la réparation du circuit d'eau de Togoudo. Ce village nouvellement relié à ce branchement en était coupé depuis une dizaine d'année.

NB: Pour les réservoirs d'eau réfectionnés l'ONG a confectionné des systèmes de gouttière et remplacé les anciens. Elle a aussi acheté des robinets et remplacé les anciens.

La phase de l'eau à Hèkanmè s'est déroulée sur une durée de 5 mois. Initialement, il était prévu que les travaux durent un mois. Ce contraste est dû à plusieurs difficultés rencontrées sur le terrain. Au nombre desquelles :

- ❖ Le manque de techniciens compétents pour exécuter les travaux ;
- ❖ Le manque de personnes impliquées au niveau de Humanité Solidaire ;
- ❖ L'absence de données documentées et claires sur le réseau d'alimentation en eau de l'arrondissement de HEKANME en général et de ses 10 villages en particulier. Ce dernier point a sérieusement compliqué les interventions.

V. Conclusion

La phase de l'eau du projet d'intervention socio-sanitaire à Zè par l'ONG Humanité Solidaire s'est déroulée sur 5 mois, de décembre 2017 à Avril 2018. Elle a nécessité un financement d'environ 1300 000 FCFA. Ce financement a été utilisé pour la réfection de sept points d'eau dans trois villages de l'arrondissement de Hèkanmè à savoir : Togoudo, Hèkanmè-centre et Hounbomèdé. Un suivi évaluation est déjà en cours afin d'évaluer l'impact de notre action. Humanité Solidaire est en manque criard de financements afin de mener ses actions solidaires partout au Bénin et en Afrique. Main dans la main, nous y arriverons.

Annexe : Liste des intervenants

Phases	Noms et Prénoms	Contacts
1	KOUTON Mathieu Enagnon	97728933
2	DJIMINI Ernest	97264562
3	HASSOU Moïse	95575162

Comment nous contacter ?

Pour toutes les personnes de bonne volonté qui voudraient nous soutenir techniquement, financièrement ou de tout autre manière, veuillez nous contacter au +221 77 484 78 77 (whatsapp) ou écrivez nous au mail aide@humanite-solidaire.org ou humanitesolidairebenin@gmail.com

Si vous êtes au Bénin, vous pouvez nous contacter au + 229 67 55 05 13 (Ghislain DE CHACUS) ou au 97 87 45 36 (Félix SATOIGNON)

Si vous êtes sur Whatsapp ou au Sénégal, vous pouvez nous écrire au +221 77 484 78 77

Vous pouvez nous suivre sur : ONG Humanité Solidaire



Mais aussi sur LinkedIn, Google + et Instagram

**O.N.G. Humanité Solidaire (Bénin)
01 BP 3455 Cotonou: IFU 6201710140185
Diamond Bank: BJ099 01012 380855451020 64
Autres tél : (+229) 65 72 53 44 ou**