



Dossier Technique et Financier additionnel

**Projet d'extension et de consolidation des systèmes
d'approvisionnement en eau potable dans la province du
Sud Kivu – PROGEAU SUD KIVU**

Décembre 2019

RDC

CODE DGD : NN 1002

CODE NAVISION : RDC 16 201 11



Table des matières

Acronymes	3
Fiche d'intervention	4
1 Preamble	5
2 Analyse de la situation	5
2.1 Contexte	5
2.2 Objet.....	6
3 Orientations stratégiques	8
4 Planification Opérationnelle	9
4.1 Objectifs et résultats attendus.....	9
4.2 Réhabilitation des réseaux d'eau potable ; Résultat 1.....	9
4.3 Poursuite de l'accompagnement des ASUREP ; Résultat 2.....	9
5 Ressources	10
5.1 Ressources humaines.....	10
5.2 Ressources financières	10
6 Modalités de mise en œuvre.....	10
6.1 Structures d'exécution et de suivi.....	10
6.2 Autres éléments des modalités d'exécution.....	10
7 Annexes	11
7.1 Budget total adapté	11
7.2 Budget additionnel détaillé.....	13
7.3 Cadre logique et indicateurs	15

Acronymes

AEPA	Alimentation en Eau Potable et Assainissement
ASUREP	Association des Usagers des Réseaux d'Eau Potable
ATI (N)	Assistance Technique International (National)
COFIL	Comité de Pilotage (ex SMCL)
CTB	Coopération Technique Belge
DAO	Document d'Appel d'Offres
DTF	Dossier Technique et Financier
Enabel	Agence belge de développement
MP	Marché Public
MTR	Medium Term Review (Evaluation à mi-parcours)
PROGEAU	Programme Eau (ProgEau)
RDC	République Démocratique du Congo (RD Congo)
UGP	Unité de Gestion de Projet

Fiche d'intervention

Intitulé	Projet d'extension et de consolidation de la gestion des systèmes d'approvisionnement en eau potable et assainissement dans la province du Sud Kivu (PROGEAU – Sud Kivu)
N° d'intervention DGCD	NN 1002
Code intervention	RDC16 20111
Zone d'intervention	Territoires de Walungu, Kabare et Idjwi aux environs de la ville de Bukavu dans la province du Sud Kivu
Budget total	2.350.000 EUR
Institution partenaire	COD : Gouvernement provincial du Sud Kivu
Date de début de la Convention Spécif.	31/déc./2017
Date de démarrage de l'intervention	13/12/2017 = Date de démarrage du programme = date du Comité de pilotage d'ouverture 15/09/2018 = Date d'ouverture bureau d'exécution provincial
Date prévue de fin d'exécution	10 décembre 2021
Date de fin de la Convention Spécif.	16 décembre 2021
Durée CS	60 mois
Groupes cibles	L'ensemble des habitants des localités rurales de 5 réseaux couverts par le projet qui n'ont pas d'accès à l'eau potable dans les territoires visés.
Objectif Global (Impact)	Les conditions de vie des populations rurales du Sud Kivu sont améliorées grâce à un accès durable à l'eau potable et à l'assainissement.
Objectifs Spécifiques	L'accès durable à l'eau potable est garanti et les comportements en matière d'hygiène sont améliorés dans les 5 réseaux d'alimentation en eau potable ciblés dans la province du Sud Kivu.
Résultats	<i>R.1. Des systèmes d'eau potable dans la province du Sud Kivu sont réhabilités selon les règles de l'art et avec des technologies appropriées</i>
	<i>R.2. La gestion communautaire est améliorée au travers de la consolidation et de l'appui à la constitution d'ASUREP</i>
	<i>R.3. Les pratiques en matière d'hygiène et d'assainissement sont améliorées dans la zone couverte par le projet.</i>
	<i>R4 : Les leçons pertinentes des expériences de maîtrise d'ouvrages et de gestion communautaire sont capitalisées et disséminées</i>

Préambule

Il est important de noter que cet avenant ne concerne qu'une augmentation de budget de 250.000 euros, un avenant complet au DTF ne se justifiant pas, nous avons délibérément simplifié ce document.

1 Analyse de la situation

1.1 Contexte

Le projet « extension et consolidation des systèmes d'AEPA dans la province du Sud Kivu », appelé « PROGEAU Sud Kivu » vise à augmenter le taux de la desserte en eau potable et de services de base en assainissement de 7 réseaux de la province territoires de KABARE WALUNGU et IDJWI.

Ce projet est l'une des trois interventions « EAU » mises en œuvre par l'Enabel en RDC à travers une coordination nationale, dirigée par un Coordinateur-Assistant Technique International (ATI). Le programme a démarré en sept 2017 en assurant l'installation des 3 projets et le lancement des premiers DAO études.

Le PROGEAU Sud Kivu, qui a ouvert ses bureaux avec l'équipe d'exécution en septembre 2018, vise à compléter, améliorer et réhabiliter les réseaux d'eau initialement mis en place lors du Projet CTB AEPA « Water Facility » entre 2006 et 2014 sur financement du royaume de Belgique.

Les défis principaux de ce projet sont :

1. Assurer la prise en charge du coût de l'eau et les pratiques de bonne gestion. Expliquer le mode de fonctionnement des réseaux aux population, expliquer la nécessité de payer l'eau, définir des modalités adaptées de paiement au mode rural est l'un des défis majeurs pour la durabilité.
2. Acheminer un débit suffisant en bout de réseau jusqu'à l'Université Catholique de Bukavu sur un réseau complexe, multi étagé, de plus + 15km alimentant plusieurs entités villageoises en ayant une structure gestionnaire formée

On relève que l'unité d'intervention du projet est basée à Bukavu. Elle est dirigée par un chef de projet Assistant Technique National (ATN), en place depuis avril 2019 (seconde procédure de recrutement). L'équipe d'exécution est composée d'un ingénieur travaux, animateur communautaire et d'une équipe Fin/Admin.

La coordination avec les deux autres projets (Kasai Oriental et Maniema) est basée à Kinshasa depuis un bureau localisé dans l'enceinte du Ministère du Développement Rural.

Un Comité de Pilotage (COPIL), est présidé par le secrétaire du Développement Rural. Le COPIL est composé des partenaires étatiques provinciaux des deux ministères principaux portant l'eau dans leur attribution le développement rural et le ministère de l'énergie et ressources hydrauliques.

1.2 Objet

Ce mini Dossier Technique et Financier (DTF) a pour objet de préciser les modifications qui sont apportées au DTF initial ; notamment en ce qui concerne les orientations stratégiques, la durée, le budget et les ressources humaines affectées au PROGEAU Sud-Kivu.

Ces changements sont repris dans le tableau suivant :

DTF PROGEAU SUD- KIVU	DTF PROGEAU SUD- KIVU modifié
Durée	
<ul style="list-style-type: none">▪ Convention spécifique signée le 16 décembre 2016 pour une durée de 60 mois.▪ Fin de la Convention spécifique le 16 décembre 2021.▪ Durée de mise en œuvre du programme : 60 mois	<ul style="list-style-type: none">▪ Pas de modification de la durée de la Convention Spécifique.
Budget	
<ul style="list-style-type: none">▪ Budget initial : 2, 100 000 EUR	<ul style="list-style-type: none">▪ Augmentation budgétaire de 250 000 EUR.▪ Budget modifié après DTF additionnel : 2, 350 000 EUR.

Orientations stratégiques

- Le projet va remettre les réseaux dans un état optimal de fonctionnement ;
 - PROGEAU va mettre en place une gestion communautaire, autonome et fonctionnelle afin de desservir en eau potable les populations bénéficiaires actuelles ;
 - Des études seront menées pour améliorer les réseaux en utilisant au maximum les installations existantes ;
 - Repenser le mode de gestion des réseaux ruraux en se basant sur le calcul réel du coût du service de l'eau ;
 - Prise en compte des particularités du mode rural des réseaux (Nduba, Lujambo, d'Idjwi...)
 - Réaliser les études hydrauliques des réseaux de Nduba, Mwendo, Cishado et Lujambo ;
 - Réaliser la réhabilitation des réseaux
 - Autonomiser l'ensemble des ASUREP en renforçant les organes de gestion et appuyer ces organes dans un intérêt communautaire ;
 - Motiver la création d'emplois indirects au travers des comités de gestion des ASUREP
 - Promouvoir les capacités des détenteurs de droits à faire valoir leurs revendications et des capacités des débiteurs d'obligations à s'acquitter de leurs devoirs
 - Appuyer la mise en application de la stratégie genre
- Les grandes lignes des orientations stratégiques restent inchangées
Mais l'augmentation budgétaire va permettre d'assurer tous les travaux prévus du DTF et de mettre un focus significatif sur la durabilité de la gestion par la présence de l'équipe d'exécution après les travaux et cela jusqu'en 2021 afin d'accompagner les ASUREP organismes de gestion des réseaux d'eau

Ancrage institutionnel

- Ministère National Du développement Rural.
- Aucune modification.

RH + Dispositif organisationnel

- Unité de gestion de l'intervention déployée à Bukavu et articulée avec une coordination nationale basée à Kinshasa
- Pas de changement organisationnel mais prolongement de l'équipe opérationnelle projet jusqu'à mi-décembre 2021.

2 Orientations stratégiques

Les orientations stratégiques qui ont sous tendu la logique d'intervention du PROGEAU SUD-KIVU ne seront pas modifiées. L'augmentation budgétaire permettra par contre d'assurer les travaux initialement prévus du DTF et assurer l'accompagnement des ASUREP (gestionnaire du réseau) en phase d'exécution, après travaux, en prenant en charge les couts support couvrant l'année 2021, jusqu'à la clôture du projet.

Sur le réseau Mwendo la fin des travaux est attendue courant février-mars 2021, réseau complexe avec plusieurs entités villageoises à gérer. Il y a une impérieuse nécessité d'être présent sur le terrain, après travaux, afin de lever toutes les difficultés pouvant avoir lieu durant les premiers mois de mise en service et d'assurer que de manière effective l'ASUREP assume son rôle de gestionnaire.

On notera que le projet Kivu est prévu sur une durée réduite d'une année vis à vis des deux autres projets EAU. Pour autant les modalités de mise en œuvre au démarrage du projet ont été les mêmes. Une première année afin d'identifier les futurs locaux, approvisionner en équipement, recruter les équipes et lancer les études Baseline (état de référence), études hydrauliques afin de publier un DAO travaux. Le contexte politique n'a pas non plus été des plus favorables, début 2018 avec des tensions diplomatiques gelant les activités, puis une demande de glissement budgétaire d'une année à l'autre et enfin une fin d'année en période électorale gelant à nouveau les activités. Les études hydrauliques menées se sont révélées bien plus complexe que de simples petites interventions de plomberie. C'est toute la structure du réseau qu'il a fallu comprendre et reprendre. Un besoin de connaissance réelle des canalisations en place demandant souvent de déterrer in situ pour confirmer les pressions et les diamètres de trois réseaux de plus de 15 km chacun. Pour finir, le lancement du DAO travaux, regroupé avec le Maniema pour des raisons d'échelles, a pris un certain temps avant publication. Publication faite en aout 2019, les délais peuvent maintenant se caler mais le budget actuel de disponible ne permet pas à l'équipe d'exécution d'être présent au-delà de mars 2021. L'allonge budgétaire assurera cette présence.

Cette intervention concourt aux grands défis mondiaux et notamment au changement climatique avec un accent sur la gestion intégrée et durable de l'eau, ce qui répond à certains objectifs des ODD (Augmentation de la proportion de la population utilisant des services d'alimentation en eau potable f-gérés en toute sécurité (ODD 6.1.1)). Elle concourt également à réduire les inégalités économiques et sociales en favorisant l'accès à des services de base qualitatifs.

Pour ce qui est de la gestion de l'eau, l'approche communautaire est instaurée. Des ASUREP gèrent toutes les questions relatives à l'eau. Elles ont pu bénéficier d'un cadre réglementaire avec la loi sur l'eau dès dec 2016 et la signature toute récente (sept 2019) d'une convention de délégation du service public de l'eau entre l'entité décentralisé (ici la chefferie) et l'Asurep, convention entérinée par la province. Le cadre réglementaire souhaité de la loi est ainsi mis en pratique, reste la mise en exécution. Les compétences des ASUREP dans le servie de l'eau restent en effet toujours fragiles, elles nécessitent un apprentissage progressif. Un accompagnement est nécessaire par l'équipe Enabel PROGEAU SUD- KIVU dont l'expertise est réelle. Les nouvelles Asureps comme le sera Mwendo demande toute cette attention.

Cette ASUREP aura cependant déjà bénéficié d'appui et de rencontre avec les ASUREP fonctionnelles mais la mise en exécution révèle souvent des spécificités, conflits qu'il y a lieu d'appuyer en étant physiquement présent.

Compromettre la présence de l'équipe d'exécution serait l'assurance de compromettre la durabilité, voir le fonctionnement du réseau. Un autre réseau, Lujambo, est dans un cas très similaire avec des travaux qui devrait cependant terminer un peu plus tôt et un réseau déjà partiellement fonctionnel.

3 Planification Opérationnelle

3.1 Objectifs et résultats attendus

L'objectif général, l'objectif spécifique et les quatre résultats du PROGEAU resteront inchangés.

Objectif général : Les conditions de vie des populations rurales de la province du Sud Kivu sont améliorées grâce à un accès durable à l'eau potable et à l'assainissement.

Objectif spécifique : L'accès durable à l'eau potable est garanti et les comportements en matière d'hygiène sont améliorés dans les réseaux d'alimentation en eau potable dans la province du Sud Kivu

Résultats : Afin de contribuer à l'atteinte de cet objectif, quatre résultats sont attendus de la part du PROGEAU Sud-Kivu :

R1 : La consolidation de systèmes d'eau potable est assurée dans la province du Sud-Kivu selon les règles de l'art.

R2 : L'amélioration de la gestion communautaire au travers la consolidation et l'appui à la constitution d'associations de gestion autonomes et les ASUREP.

R3 : Les pratiques en matière d'hygiène et d'assainissement sont améliorées.

R4 : La capitalisation et les échanges d'expériences sont disséminés et partagés.

La majeure partie de l'allonge budgétaire accordée sera attribuée aux activités de réhabilitation des réseaux et à l'accompagnement, à la formation des ASUREP en matière de gestion de l'eau, à la sensibilisation avec les utilisateurs.

Pour prendre en compte les préoccupations stratégiques décrites ci-avant, il est nécessaire de consolider les activités qui interviennent au niveau des résultats R1 et R2

3.2 Réhabilitation des réseaux d'eau potable / Résultat 1

Le PROGEAU SUD- KIVU a lancé un appel d'offre pour la réhabilitation des réseaux d'eau potable de Mwendo, Lujambo, Cishado. Le marché en tranches conditionnelles permettra de lever certaines options mais l'estimation du devis confidentiel alerte sur un manque de budget sur le réseau principal de Mwendo. L'augmentation budgétaire lèvera cette contrainte. D'autre part, le budget étude pour le suivi des travaux par un bureau d'étude en maîtrise d'œuvre n'était pas disponible, une provision a donc été ajoutée.

3.3 Poursuite de l'accompagnement des ASUREP / Résultat 2

Comme largement repris et sans cesse rappelé, les activités en soft reprises dans le R2, majoritairement appuyée par l'expertise de l'équipe Enabel, sont indispensables pour finir ce projet, un retrait prématuré engagerait assurément la durabilité.

Elles seront majoritairement à effectuer sur les lieux où les travaux viendront juste de terminer, réseaux de Mwendo et d'une moindre mesure réseau Lujambo.

4 Ressources

4.1 Ressources humaines

Il n'y a pas de changement organisationnel mais le prolongement de l'équipe opérationnelle projet jusqu'au début décembre 2021.

Le PROGEAU Sud-Kivu est piloté par un chef de projet (ATN) national et son équipe (ingénieur, responsable communautaire, comptable, logisticien, secrétaire caissière et 2 chauffeurs). Le dispositif est maintenu dans l'état pour une prolongation jusqu'à fin du projet mais sans délai supplémentaire de la convention spécifique.

Le PROGEAU SUD- KIVU reste accompagné par la coordination nationale du PROGEAU. La présence de la coordination au-delà de la fin de délai de convention spécifique du PROGEAU Sud-Kivu assurera les besoins divers de clôture administrative et levés de réceptions définitives.

4.2 Ressources financières

Un budget détaillé se trouve en annexe.

5 Modalités de mise en œuvre

5.1 Structures d'exécution et de suivi

5.1.1 Le Comité de Pilotage (COPIL)

Aucune modification n'est apportée à la composition et au fonctionnement du COPIL dans la phase de prolongation du PROGEAU

5.1.2 L'unité de gestion du programme (UGP)

La composition de l'UGP sera adaptée comme décrit au point 5.1 ci-avant.

Le pilotage du PROGEAU SUD- KIVU continuera à être assuré par le responsable national actuel et les responsabilités et attributions de l'UGP restent inchangées.

5.2 Autres éléments des modalités d'exécution

Les autres éléments des modalités d'exécution de l'intervention restent inchangés.

6 Annexes

6.1 Budget total adapté

La totalité du budget est exécutée en régie

Budget Code	Libellé	Budget initial validé au COFIL 12/2018	Budget additionnel	% d'augmentation	Budget Total
A	A Objectif spécifique : L'accès durable à l'eau potable est garanti et les comportements en matière d'hygiène sont améliorés dans la province du sud Kivu	1 091 500 €	120 100 €	11%	1 211 600 €
A 01	Des réseaux d'eau potable dans la province du Sud Kivu sont réhabilités selon les règles de l'art et les technologies appropriées	813 000 €	96 100 €	11.8%	909 100 €
A 0101	Réhabilitation réseaux alentours Bukavu	736 500 €	96 100 €	13%	832 600 €
A 0102	Bureau Etudes	76 500 €	- €	0%	76 500 €
A 02	La gestion communautaire est améliorée au travers de la consolidation et de l'appui à la constitution d'ASUREP	118 500 €	24 000 €	20.3%	142 500 €
A 0201	Accompagnement de l'équipe de gestion des ASUREP + appui	78 000 €	24 000 €	0%	102 000 €
A 0202	Formation des membres et personnel des ASUREP + appui	15 000 €	- €	0%	15 000 €
A 0203	Matériel pour analyse périodique de la qualité de l'eau, acquisition des kits d'analyse & formation	20 500 €	- €	0%	20 500 €
A 0204	Diffusion des résultats aux détenteurs de droits	5 000 €	- €	0%	5 000 €
A 03	Les pratiques en matière d'hygiène et d'assainissement sont améliorées	105 000 €	- €	0%	105 000 €
A 0301	Actions/formations pour la promotion de l'hygiène et bonne utilisation de l'eau potable (y compris IDJWI)	70 000 €	- €	0%	70 000 €
A 0302	Actions démonstratives en assainissement	35 000 €	- €	0%	35 000 €
A 04	Les leçons pertinentes des expériences de maîtrise d'ouvrage et de gestion communautaire sont capitalisées et disséminées	55 000 €	- €	0%	55 000 €
A 0401	Capitalisation	35 000 €	- €	0%	35 000 €
A 0402	Communication & visibilité	20 000 €	- €	0%	20 000 €
X	Réserve budgétaire	22 750 €	- €	0%	22 750 €
	Réserve budgétaire	22 750 €	- €	0%	22 750 €
Z	Moyens généraux	985 750 €	129 900 €	13.2%	1 115 650 €

Budget Code	Libellé	Budget initial validé au COPIL 12/2018	Budget additionnel	% d'augmentation	Budget Total
Z 01	Ressources humaines	594 950 €	90 300 €	15.2%	685 250 €
Z 0101	Personnel international	144 000 €	- €	0%	144 000 €
Z 0102	Equipe technique nationale	147 850 €	25 200 €	17%	173 050 €
Z 0103	Services d'appui admin, financier, MP et logistique	303 100 €	65 100 €	21%	368 200 €
Z 02	Investissements	210 000 €	10 000 €	5%	220 000 €
Z 0201	Véhicules	80 000 €	- €	0%	80 000 €
Z 0202	Equipement et matériel	55 000 €	- €	0%	55 000 €
Z 0203	Aménagement, Réhabilitation et/ou loyers	75 000 €	10 000 €	13%	85 000 €
Z 03	Fonctionnement	109 800 €	29 600 €	27%	139 400 €
Z 0301	Frais de fonctionnement bureau et communications	45 000 €	16 000 €	36%	61 000 €
Z 0302	Frais de fonctionnement des véhicules PROGEAU	21 600 €	5 000 €	23%	26 600 €
Z 0303	Organisation des COPILS	13 200 €	3 000 €	23%	16 200 €
Z 0304	Frais de mission	24 000 €	5 000 €	21%	29 000 €
Z 0305	Frais Bancaires	6 000 €	600 €	10%	6 600 €
Z 04	Audit suivi et évaluation (partagés avec les autres interventions EAU)	71 000 €	- €	0%	71 000 €
Z 0401	Audits (20% / partagés avec les autres projets Eau)	9 000 €	- €	0%	9 000 €
Z 0402	MTR et finale partagée avec d'autres évaluation sur les projets Eau	40 000 €	- €	0%	40 000 €
Z 0403	Etude Baseline et monitoring spécifique PROGEAU (partagés avec les autres projets eau)	12 000 €	- €	0%	12 000 €
Z 0404	Suivi et backstopping (partagés avec les autres projets eau)	10 000 €	- €	0%	10 000 €
Total		2 100 000 €	250 000 €	11.9%	2 350 000 €

6.2 Budget additionnel détaillé

Budget Code	Libellé	Budget Total	% augmentation	Dépenses planifiées avec augmentation budgétaire	
				Total 2020	Total 2021
A	A Objectif spécifique : L'accès durable à l'eau potable est garanti et les comportements en matière d'hygiène sont améliorés dans la province du sud Kivu	1 211 600 €	11%	481 969 €	527 623 €
A 01	Des réseaux d'eau potable dans la province du Sud Kivu sont réhabilités selon les règles de l'art et les technologies appropriées	909 100 €	11.8%	290 769 €	468 623 €
A 0101	Réhabilitation réseaux alentours Bukavu	832 600 €	13%	290 769 €	468 623 €
A 0102	Bureau Etudes	76 500 €	0%	0 €	0 €
A 02	La gestion communautaire est améliorée au travers de la consolidation et de l'appui à la constitution d'ASUREP	142 500 €	20.3%	78 500 €	44 000 €
A 0201	Accompagnement de l'équipe de gestion des ASUREP + appui	102 000 €	0%	44 000 €	44 000 €
A 0202	Formation des membres et personnel des ASUREP + appui	15 000 €	0%	24 500 €	0 €
A 0203	Matériel pour analyse périodique de la qualité de l'eau, acquisition des kits d'analyse & formation	20 500 €	0%	5 000 €	0 €
A 0204	Diffusion des résultats aux détenteurs de droits	5 000 €	0%	5 000 €	0 €
A 03	Les pratiques en matière d'hygiène et d'assainissement sont améliorées	105 000 €	0%	103 000 €	0 €
A 0301	Actions/formations pour la promotion de l'hygiène et bonne utilisation de l'eau potable (y compris IDJWI)	70 000 €	0%	90 000 €	0 €
A 0302	Actions démonstratives en assainissement	35 000 €	0%	13 000 €	0 €
A 04	Les leçons pertinentes des expériences de maîtrise d'ouvrage et de gestion communautaire sont capitalisées et disséminées	55 000 €	0%	10 200 €	15 000 €
A 0401	Capitalisation	35 000 €	0%	3 000 €	4 000 €
A 0402	Communication & visibilité	20 000 €	0%	7 200 €	11 000 €
X	Réserve budgétaire	22 750 €	0%		22 750 €
	Réserve budgétaire	22 750 €	0%		22 750 €
Z	Moyens généraux	1 115 650 €	13.2%	248 032 €	255 881 €
Z 01	Ressources humaines	685 250 €	15.2%	146 064 €	169 461 €
Z 0101	Personnel international	144 000 €	0%	25 200 €	44 100 €
Z 0102	Equipe technique nationale	173 050 €	17%	33 600 €	33 600 €
Z 0103	Services d'appui admin, financier, MP et logistique	368 200 €	21%	87 264 €	91 761 €
Z 02	Investissements	220 000 €	5%	26 008 €	21 700 €

Z 0201	Véhicules	80 000 €	0%	0 €	0 €
Z 0202	Equipement et matériel	55 000 €	0%	10 408 €	6 100 €
Z 0203	Aménagement, Réhabilitation et/ou loyers	85 000 €	13%	15 600 €	15 600 €
Z 03	Fonctionnement	139 400 €	27%	47 460 €	44 720 €
Z 0301	Frais de fonctionnement bureau et communications	61 000 €	36%	21 180 €	22 240 €
Z 0302	Frais de fonctionnement des véhicules PROGEAU	26 600 €	23%	13 380 €	9 580 €
Z 0303	Organisation des COPILS	16 200 €	23%	3 500 €	5 500 €
Z 0304	Frais de mission	29 000 €	21%	7 000 €	5 000 €
Z 0305	Frais Bancaires	6 600 €	10%	2 400 €	2 400 €
Z 04	Audit suivi et évaluation (partagés avec les autres interventions EAU)	71 000 €	0%	28 500 €	20 000 €
Z 0401	Audits (20% / partagés avec les autres projets Eau)	9 000 €	0%	0 €	15 000 €
Z 0402	MTR et finale partagée avec d'autres évaluation sur les projets Eau	40 000 €	0%	25 000 €	5 000 €
Z 0403	Etude Baseline et monitoring spécifique PROGEAU (partagés avec les autres projets eau)	12 000 €	0%	0 €	0 €
Z 0404	Suivi et backstopping (partagés avec les autres projets eau)	10 000 €	0%	3 500 €	0 €
Total		2 350 000 €	11,9%	730 001 €	806 254 €

6.3 Cadre logique et indicateurs

Objectif général / Objectifs spécifiques

OG : Les conditions de vie des populations rurales du Sud Kivu sont améliorées grâce à un accès durable à l'eau potable et à l'assainissement

OS : L'accès durable à l'eau potable est garanti et les comportements en matière d'hygiène sont améliorés dans les réseaux d'alimentation en eau potable ciblés dans la province du Sud Kivu

Indicateurs : Consommation spécifique : 10 litres/jour/habitant

Résultat / Sous-résultat	Indicateurs	Baseline 2018	Cible finale 2021	Sources de vérification	Hypothèses / commentaires
R1 : La consolidation et la construction des systèmes d'eau potable dans la province du Sud Kivu sont réalisées selon les règles de l'art et avec les technologies appropriées	<ul style="list-style-type: none"> Nombre de réseaux à réhabiliter pour une population totale de plus de 110000 bénéficiaires directs Nombre de captages opérationnels Linéaire de réseau opérationnel (distribution et refoulement) Nombre de bornes fontaines fonctionnelles Nombre de compteurs aux Bornes fontaines 	<p>0</p> <p>0</p> <p>0</p> <p>108</p> <p>47</p>	<p>4</p> <p>1</p> <p>14160ml</p> <p>194</p> <p>148</p>	<ul style="list-style-type: none"> PV de réception provenant de travaux PV de réception PV de réception PV de réception travaux PV de réception travaux 	<ul style="list-style-type: none"> Les ressources hydrauliques sont suffisantes pour alimenter les réseaux, la qualité est très bonne L'accès aux matériaux de construction de qualité est garanti Les communautés bénéficiaires, l'administration, les ASUREP et les autorités locales sont motivées et prêtes à collaborer
R2 : La gestion communautaire est améliorée au travers de la consolidation et de l'appui à la constitution d'ASUREP	<ul style="list-style-type: none"> L'ASUREP est opérationnelle Les statuts des ASUREP sont disponibles, notariés avec autorisation de fonctionnement Nombre d'AG tenues annuellement et PV disponibles Proportion de femmes dans le CA Existence d'une Convention de délégation entre l'ASUREP et la Commune Une distribution en eau annuelle sans longue période d'arrêt est assurée Compte d'exploitation tenu Nombre de contrôle de la qualité bactériologique de l'eau réalisé 	<p>0 %</p> <p>À vérifier</p> <p>0</p> <p>À vérifier</p> <p>Non</p> <p>Pas d'information</p> <p>0</p> <p>Pas d'information</p>	<p>100 %</p> <p>Oui ou 100%</p> <p>2/am/ASUREP</p> <p>Au moins 25 %</p> <p>Oui ou 100%</p> <p>345 j cumulés</p> <p>12 rapports/am/ASUREP</p> <p>24 rapports d'analyse/mois/ASUR EP</p>	<ul style="list-style-type: none"> Rapport ASUREP, enquête auprès de la population Documents juridiques Statuts et PV de réunion AG, vérification sur terrain Convention signée Rapport de Compte d'exploitation Rapport de Compte d'exploitation Résultat d'analyse, dans le rapport mensuel d'exploitation 	<ul style="list-style-type: none"> Les communautés de la zone d'intervention sont suffisamment motivées. Les élections futures permettront de désigner des responsables des entités administratives responsables et impliqués Les futurs élus des entités administratives ne vont pas nuire à la mise en œuvre du Projet On trouve suffisamment des membres d'ASUREP qui disposent d'assez de capacités ou de pré requis. Le Projet développe des synergies avec d'autres projets d'initiatives communautaires Les membres des ASUREP commencent à faire eux-mêmes les tests bactériologiques
R3 : Les pratiques en matière d'hygiène et d'assainissement sont améliorées	<ul style="list-style-type: none"> Les pratiques en matière d'hygiène et d'assainissement sont améliorées Existence et synergie avec un comité d'hygiène présent dans le périmètre du réseau Nombre de cas de maladies hydriques (choléra, fièvre typhoïde, diarrhée simple) Campagne de sensibilisation à l'hygiène et santé réalisée Des équipements liés à l'assainissement et l'hygiène individuels sont réalisés 	<p>0 %</p> <p>Non</p> <p>Pas d'information</p> <p>Non réalisée</p> <p>0</p>	<p>100 %</p> <p>Oui ou 1/ASUREP</p> <p>Diminution du nombre de cas par année</p> <p>Oui</p> <p>2/ASUREP</p>	<ul style="list-style-type: none"> Rapport enquête auprès des concernés Rapport épidémiologique Rapport / carte Infrastructures réalisées Rapport trimestriel de l'ONG à qui sera attribué le subside 	<ul style="list-style-type: none"> L'organisation à qui les subsides seront attribués aura des compétences effectives et une bonne expérience en ce domaine Une synergie est recherchée avec d'autres bailleurs ou projets d'appui aux actions communautaires Les comités sont acceptés par la population La stabilité politique et sécuritaire permet aux comités de fonctionner La cohésion entre les membres est forte et stable pour assurer la pérennité des comités
R4 : Les leçons pertinentes des expériences de maîtrises d'ouvrages et de gestion communautaires sont capitalisées et disséminées.	<ul style="list-style-type: none"> Nombre de notes de capitalisation Nombre de réunions, ateliers et/ou visites d'échange de capitalisation 	<p>0</p> <p>0</p>	<p>4</p> <p>4</p>	<ul style="list-style-type: none"> Note de capitalisation PV de réunions, documents liés à la préparation des ateliers 	<ul style="list-style-type: none"> Tous les acteurs sont prêts à accepter leur rôle et respecter le rôle des autres Le Projet reste à l'écoute des évolutions relatives à la réforme du secteur, les capitalise et les dissémine

