



REPUBLIQUE DEMOCRATIQUE DU CONGO



BANQUE MONDIALE

MINISTERE DES RESSOURCES HYDRAULIQUES ET DE L'ELECTRICITE

CELLULE D'EXECUTION DES PROJETS-EAU

« CEP-O »



**PROJET DE DEVELOPPEMENT MULTISECTORIEL
ET DE RESILIENCE URBAINE DE KINSHASA**

– PDMRUK/KIN-ELEND –

Rapport trimestriel de suivi des activités

Octobre – Décembre 2024

Février 2025

ABREVIATIONS

AGREE : Projet d'Accès, de Gouvernance et de Réforme des Secteurs de l'Electricité et de l'Eau
ANO : Avis de Non-Objection
ANSER : Agence Nationale d'Electrification et des Services Energétiques en Milieux rural et Périurbain
APD : Avant-Projet Détaillé
APS : Avant-Projet Sommaire
ARE : Autorité de Régulation du secteur de l'Electricité
ARSPE : Autorité de Régulation du Service Public de l'Eau
CDUK : Cellule de Développement Urbain de Kinshasa
CEP-O : Cellule d'
CI : Cellule Infrastructures
CNPP : Centre Neuro-Psycho-Pathologique
COPIREP : Comité de Pilotage de la Réforme des Entreprises du Portefeuille de l'Etat
CPPR : Country Portfolio Performance Review
DANO : Demande d'Avis de Non-Objection
DAO : Dossier d'Appel d'Offres
DAS : Direction d'Assainissement du ministère de l'Environnement et Développement Durable
EIES : Etude d'Impact Environnemental et Social
EPA : Eau Potable et Assainissement
ETD : Entité Territoriale Décentralisée
FONAK : Fonds d'Assainissement de Kinshasa
IDA : Association Internationale pour le Développement (International Development Association)
INPP : Institut National de Préparation Professionnel
MRHE : Ministère des Ressources hydrauliques et Electricité
NA : Non Applicable
NO : Non-Objection
OCE : Office Congolais de l'Eau
OFID : OPEC Fund for International Development (Fonds de l'OPEP pour le Développement International)
PAD : Document d'Evaluation du Projet (Project Appraisal Document)
PAR : Plan d'Action de Réinstallation
PASEA : Programme d'Accès aux Services d'Eau et d'Assainissement en RDC
PDMRUK : Projet de Développement Multisectoriel et de Résilience Urbaine de Kinshasa
RASKIN : Régie d'Assainissement de Kinshasa
RDC : République Démocratique du Congo
SNEL : Société Nationale d'Electricité
STBV : Station de Traitement de Boues de Vidange
STEP: Systematic Tracking of Exchanges in Procurement
TDR : Termes de Référence
UCM : Unité de Coordination et de Management des Projets du ministère des Ressources hydrauliques et Electricité
UNIKIN : Université de Kinshasa
UPEP : Unité Provinciale d'Exécution des Projets
USD : Dollar des Etats Unis

TABLE DES MATIERES

Table des matières

ABREVIATIONS.....	1
TABLE DES MATIERES	2
I. IDENTIFICATION DU PROJET	4
II. RESUME EXECUTIF.....	5
III. ETAT D'AVANCEMENT DES ACTIVITES	8
3.1. Etat d'avancement des principales activités du projet.....	8
3.1.1. Construction de la 1 ^{ère} phase de l'usine de traitement d'eau au site Ozone/Kinshasa-Ouest (110.000 m ³ /jour) avec un ouvrage de captage et d'adduction d'eau brute sur le fleuve Congo (330.000 m ³ /jour)	8
3.1.2. Construction de la 3 ^{ème} phase de l'usine de traitement d'eau au site Ozone/Kinshasa-Ouest (110.000 m ³ /jour)	11
3.1.3. Réhabilitation et protection des ouvrages et des équipements de la station de pompage et du site de captage de N'djili y compris la fourniture et l'installation de cinq Groupes Motopompes	14
3.1.4. Réhabilitation des ouvrages et équipements des modules de traitement d'eau 1, 2 et 3 de N'djili	15
3.1.5. Études pour la construction d'un nouveau captage sur le fleuve Congo pour alimenter l'usine de N'djili dans la ville de Kinshasa	17
3.1.6. Fourniture et pose des conduites de transferts et distribution en aval de l'usine de traitement d'eau d'Ozone et achèvement des travaux de pose des canalisations de Kinshasa-Ouest	18
3.1.7. Construction de deux réservoirs de stockage à Djelo-Binza et à Kisenso.....	22
3.1.8. Fourniture et pose du réseau de distribution d'eau secondaire et tertiaire pour permettre la réalisation des branchements particuliers	26
3.1.9. Pose des branchements sociaux	29
3.1.10. Assistance technique et activités de formation sélectionnées ainsi que la fourniture et l'installation d'équipements pour améliorer les performances financières et opérationnelles de la REGIDESO.....	35
3.1.11. Assainissement liquide.....	42
IV. Suivi des activités de passation des marchés au 31 décembre 2024	46
4.1. Introduction.....	46
4.....	46
V. Suivi de la gestion financière au 31 décembre 2024	51
VI. SUIVI-EVALUATION DU PROJET	51
6.1. Monitoring des activités du Projet par géoréférencement	51
6.2. Suivi du cadre des résultats	53
VII. SYNTHÈSE.....	55
7.1. Principales difficultés rencontrées dans l'exécution des Projets et solutions préconisées	55
7.2. Recommandations.....	55

A la CEP-O.....	55
Au Gouvernement :.....	56
A la Banque mondiale.....	56
7.3. Conclusion.....	56
VIII. Planche photographique.....	57

I. IDENTIFICATION DU PROJET

Titre du Projet	Projet de Développement Multisectoriel et de Résilience Urbaine de Kinshasa (PDMRUK) « KIN ELENDA »
Référence	P171141
Numéro Crédit	N° 6858-ZR
Numéro Don	N° D7940-ZR
Agences d'Exécution	<ol style="list-style-type: none"> 1. Cellule Infrastructures (CI) 2. Cellule d'Exécution des Projets – Eau (CEP-O) 3. Unité de Coordination et de Management de Projets du Ministère des Ressources Hydrauliques et Electricité (UCM) 4. Institut National de Préparation Professionnelle (INPP) 5. Cellule de Développement Urbain de Kinshasa (CDUK)
Date de signature de l'Accord	12 mai 2021
Date de Démarrage Effectif	08 septembre 2021
Date de Clôture Prévue	31 juillet 2026
Budget Global	500 millions USD dont Crédit IDA : 250 millions et Don IDA : 250 millions
Objectif de Développement du Projet	Améliorer la capacité institutionnelle de gestion urbaine et l'accès aux infrastructures et services définis ainsi qu'aux opportunités socio-économiques à Kinshasa.
Zones d'intervention	Ville de Kinshasa
Principaux Bénéficiaires	<ol style="list-style-type: none"> 1. Population de la ville de Kinshasa 2. Les Ministères Sectoriels (Infrastructures, Urbanisme et Habitat, Ressources Hydrauliques et Electricité) 3. La ville de Kinshasa 4. La REGIDESO 5. La SNEL 6. L'Institut National de Préparation Professionnel (INPP)
Nombre de bénéficiaires	3 200 000
Composantes	<ol style="list-style-type: none"> 1. Infrastructures et services résilients (355 millions de dollars US) 2. Communautés inclusives et résilientes (125 millions de dollars US) 3. Gestion du projet (20 millions de dollars US) 4. Contingence d'Intervention d'urgence (0 million de dollars)

II. RESUME EXECUTIF

Les avancées enregistrées dans la mise en œuvre du projet KIN-ELEENDA peuvent se résumer en ces termes au 31 décembre 2024 :

1. **La 1^{ère} phase de l'usine de traitement d'eau au site Ozone/Kinshasa-Ouest (110.000 m³/jour) avec un ouvrage de captage et d'adduction d'eau brute sur le fleuve Congo (330.000 m³/jour)** : les travaux sont achevés depuis le 23 juin 2023 et la réception définitive a été prononcée le 26 juillet 2024 ;
2. **La 3^{ème} phase de l'usine de traitement d'eau au site Ozone/Kinshasa-Ouest (110.000 m³/jour)** : les travaux ont démarré le 30 janvier 2024 et le taux d'exécution physique au 31 décembre 2024 est de **45,54%**. L'entreprise poursuit les travaux de génie civil. L'achèvement global des travaux est prévu au 31 mars 2026 ;
3. **La Réhabilitation et la protection des ouvrages et des équipements de la station de pompage et du site de captage de N'djili y compris la fourniture et l'installation de cinq Groupes Motopompes** : les travaux sont achevés depuis le 30 décembre 2022 et la réception définitive a eu lieu le 25 juillet 2024 après convergence des vues entre la CEP-O et la REGIDESO au cours de la réunion de suivi des activités du 12 juillet 2024, sur les caractéristiques techniques des cinq groupes motopompes (GMP) d'eau brute ;
4. **La Réhabilitation des ouvrages et équipements des modules de traitement d'eau 1, 2 et 3 de N'djili** : les travaux ont démarré le 1^{er} juillet 2024 et l'achèvement est prévu le 30 juin 2025. Au 31 décembre 2024, le taux d'exécution physique est de 42,50% en tenant compte de l'avenant d'un montant de 10.698.647,82 USD HT signé le 06/11/2024 pour prendre en charge les travaux additionnels nécessaires pour l'atteinte des objectifs et faisant passer la date de fin des travaux du 30 juin 2025 au 28 février 2026 ;
5. **Études pour la construction d'un nouveau captage sur le fleuve Congo pour alimenter l'usine de N'djili dans la ville de Kinshasa** : la signature du contrat est intervenue le 16 septembre 2024 avec le Groupement VSI Afrique – SEURECA Veolia pour un montant de 446 200 euros et 279 346 USD pour une durée des prestations de 8 mois. La visite des différents sites d'implantation de l'ouvrage de captage a eu lieu le jeudi 14/11/2024 entre la REGIDESO ; le consultant et la CEP-O. Le consultant a déposé le rapport de démarrage le 19/11/2024, lequel a été approuvé par la CEP-O le 21 décembre 2024. La version provisoire du rapport d'étude préliminaire et de préféabilité a été reçue le 15 janvier 2025 ; la fin de la mission du consultant est fixée au 27 juin 2025 ;
6. **Fourniture et pose des conduites de transferts et distribution en aval de l'usine de traitement d'eau d'Ozone de Kinshasa Nord, Kinshasa Centre et Kinshasa Sud** : les travaux ont démarré le 30 mars 2024 et l'achèvement est prévu au 30 mars 2026. Au 31 décembre 2024, le taux d'exécution physique global est de 45%. L'entreprise a déjà posé 3.157 ml des conduites DN1400 FD sur les 7 500 ml prévus et un premier tronçon de la conduite DN1400 à partir du CHK puis sur l'avenue Nguma. Les travaux de construction de l'ouvrage de traversée de la rivière Makelele sont exécutés à 50% avec la réalisation de treize pieux. Il reste la pose des conduites DN1400 en acier. En outre, 508 ml des conduites ont été posées sur un total de 3200 m de tuyaux et raccords de DN1200 FD et 480 ml des conduites sur un total de 1 495 ml de tuyaux et raccords de DN800 FD ont été réalisés, etc. ;

7. **Achèvement des travaux de pose des canalisations de Kinshasa-Ouest** : les travaux ont démarré le 16 mai 2024 et l'achèvement est prévu au 15 novembre 2025. Au 31 décembre 2024, le taux d'exécution physique global est de 35%. L'entreprise a démarré les travaux de pose de la conduite de DN 900 et DN 700, en posant les conduites stockées (issues du marché non achevé dans le cadre de PEMU-FA) et qui ont été cédés par la CEP-O à la REGIDESO. Au 31 décembre, CGC a posé un linéaire de 1 377 mètres de conduites DN 900 sur un total de 2 280 ml prévus et 4 578 ml de conduites DN 700 sur 5 770 ml prévus. En ce qui concerne les fournitures, la réception en usine des conduites en PEHD a eu lieu du 24 au 29 août 2024 et l'embarquement a déjà eu lieu alors que pour les conduites en FD et autres accessoires de branchement, la réception en usine a eu lieu du 16 au 24 septembre 2024 ;
8. **Construction de deux réservoirs de stockage à Djelo-Binza et à Kisenso** : les travaux ont démarré le 22 novembre 2023 et l'achèvement est prévu au 21 novembre 2025. Le rythme d'avancement est faible. Pour le site de Djelo-Binza, l'entreprise a réalisé l'aménagement de voiries et aire de service (pose de couche de fondation à 100% et pose de couche de base à 100%), fouille et fondation pour le réservoir 5.000 m³ et travaux de construction des voiles en cours pour le bâtiment de chloration (Fondation et plateforme achevées, Poteaux poutres à 100% et mur de remplissage à 100%) ; la réception en usine des conduites en FD a eu lieu du 25 au 29 septembre 2024. Pour le site de Kisenso, les travaux topographiques de tracé des conduites ont été réalisés ; l'installation de chantier est en cours sur le site du réservoir de 7 000 m³ ; les travaux de fouille pour le réservoir 7 000 m³ sont en cours et les travaux du bâtiment d'exploitation sont également en cours. Pour le Booster et réservoir de 2000 m³, l'installation de chantier est en cours et ce retard est dû au paiement tardif du dernier PAP qui hésitait avant d'accepter finalement l'indemnisation ;
9. **Travaux de réhabilitation et d'extension de réseaux secondaires et tertiaires dans les communes de LEMBA, MATETE, KISENSO et N'DJILI** : la signature du contrat avec la firme CFHEC a eu lieu le 25 novembre 2024 pour un montant de 26 018 915,42 USD et une durée de 18 mois. Les travaux ont démarré le 20 novembre 2024 et l'achèvement est prévu au 20 mai 2026. La réception en usine du premier lot des matériels était prévue du 18 au 26 janvier 2025 mais est reportée encore pour quelques jours. Il est composé essentiellement de : (i) Tuyaux et raccords en fonte ductile (FD) ; (ii) Tuyaux et raccords en polyéthylène et (iii) Vannes et équipements de soudage associés ;
10. **Pose des branchements sociaux** : les 4 firmes retenues pour l'exécution des travaux de branchements particuliers ont signé leurs contrats le 30 septembre 2024, les 55 contrôleurs (Génie civil) ont signé leurs contrats le 11 octobre 2024 alors que les 2 contrôleurs en sauvegarde environnementale et sociale ont signé les leurs respectivement le 04 et 16 décembre 2024. Les activités préparatoires aux travaux de branchements sont en cours, un premier lot de liste de PVI et de branchements à mettre en conformité a transmis par la REGIDESO à la CEP-O et est en cours d'harmonisation et sera transmis aux entreprises le 31 janvier 2025 pour exécution ; il sied de noter qu'une première liste de près de 2 000 nouveaux branchements est attendue de la REGIDESO à la même date. Aussi, il faudra noter que pour le suivi des activités relatives aux branchements, la REGIDESO a mis en place un Comité de Pilotage par la Direction Générale. Le démarrage des travaux est projeté au 1^{er} février 2025 ;
11. **Assainissement** : l'atelier de restitution de l'APS pour la construction et l'exploitation d'un STBV sur le site CNPP-UNIKIN dans la commune de Lemba à Kinshasa a eu lieu le 04 décembre 2024. L'APS définitif intégrant les commentaires des parties prenantes a été réceptionné, le 20 décembre 2024. Le prochain livrable attendu en fin janvier porte sur le rapport provisoire de la définition des spécifications techniques et des critères de

performance de la STBV. Pour la construction du mur de clôture pour la sécurisation du site de la Station de Traitement des Boues de vidange (STBV) de CNPP/UNIKIN dans la ville de Kinshasa, le contrat a été signé avec l'entreprise MY DESTINY Bureau Service & de Conseil Sarl le 14 janvier 2025 pour un montant de 676 663,07 USD. L'entreprise va se déployer au début du mois de février 2025. En ce qui concerne le schéma directeur d'assainissement, les termes de référence élaborés et débattus en atelier, sont en cours d'amélioration avant leur soumission à la Banque pour avis de non-objection.

Du point de vue financier, les engagements se sont établis à USD 238 millions, soit 97% de l'allocation contre les décaissements cumulés de 149,6 millions, **la CEPO a réalisé un taux de 61% par rapport à l'allocation dédiée aux volets Eau et Assainissement.**

III. ETAT D'AVANCEMENT DES ACTIVITES

3.1. Etat d'avancement des principales activités du projet

Les principales activités prévues dans le cadre du projet se présentent comme suit :

- Construction de la 1^{ère} phase de l'usine de traitement d'eau au site Ozone/Kinshasa-Ouest (110.000 m³/jour) avec un ouvrage de captage et d'adduction d'eau brute sur le fleuve Congo (330.000 m³/jour)
- Construction de la 3^{ème} phase de l'usine de traitement d'eau au site Ozone/Kinshasa-Ouest (110.000 m³/jour) ;
- Réhabilitation et protection des ouvrages et des équipements de la station de pompage et du site de captage de N'djili y compris la fourniture et l'installation de cinq Groupes Motopompes
- Réhabilitation des ouvrages et équipements des modules de traitement d'eau 1, 2 et 3 de N'djili ;
- Études pour la construction d'un nouveau captage sur le fleuve Congo pour alimenter l'usine de N'djili dans la ville de Kinshasa ;
- Fourniture et pose des conduites de transferts et distribution en aval de l'usine de traitement d'eau d'Ozone et achèvement des travaux de pose des canalisations de Kinshasa-Ouest ;
- Construction de deux réservoirs de stockage à Djelo-Binza et à Kisenso ;
- Fourniture et pose du réseau de distribution d'eau secondaire et tertiaire pour permettre la réalisation des branchements particuliers ;
- Pose de 50 000 branchements sociaux, Réhabilitation de 30 000 anciens branchements et Récupération de 20 000 Points de Vente Inactifs ;
- Assistance technique et activités de formation sélectionnées ainsi que la fourniture et l'installation d'équipements pour améliorer les performances financières et opérationnelles de la REGIDESO ;
- Assainissement.

3.1.1. Construction de la 1^{ère} phase de l'usine de traitement d'eau au site Ozone/Kinshasa-Ouest (110.000 m³/jour) avec un ouvrage de captage et d'adduction d'eau brute sur le fleuve Congo (330.000 m³/jour)

Cette activité comprend un ensemble des sous-activités, constituées en marchés, qui se présentent comme suit :

- Travaux de construction de la 1^{ère} phase de l'usine de traitement d'eau au site Ozone/Kinshasa-Ouest (110.000 m³/jour) avec un ouvrage de captage et d'adduction d'eau brute sur le fleuve Congo (330.000 m³/jour)
- Contrôle et surveillance des travaux d'alimentation en Eau Potable dans la ville de Kinshasa (Ozone 1 et captage N'djili)
- Elaboration et la mise en œuvre d'un Plan de Gestion Environnementale et Sociale des Ouvrages (PGESO) en phase d'exploitation

3.1.1.1. Travaux de construction de la 1^{ère} phase de l'usine de traitement d'eau au site Ozone/Kinshasa-Ouest (110.000 m³/jour) avec un ouvrage de captage et d'adduction d'eau brute sur le fleuve Congo (330.000 m³/jour)

Statut	Travaux achevés
Entreprise	Weihai International Economic & Technical Cooperative Co. Ltd « WIETC »
Montant	43 817 699,00 USD (partie prise en charge par le projet KIN ELENDA)

- Travaux exécutés :

- Captage d'eau brute le Fleuve Congo (Kinsuka 2)
 - Capacité de production d'eau brute : 3 x 120 000 m³/j ;
 - Ouvrage de captage sur pieux dans le fleuve (eau brute prélevée à 72 m de la berge) ;
 - Trois conduites d'aspiration diamètre nominale DN 1200 ;
 - Bâtiment de pompage avec salle de commande (Pompes : 4x2750 m³/h - HMT = 102 m dont 2 pompes de réserve) ;
 - Bâtiment d'électricité MT/BT ;
 - Transformateurs (mise en place) ;
 - Dispositif de protection anti-bélier et chambre de mesure ;
 - Accès et aménagement de la parcelle (clôture- loge de gardien-chambre de mesure) ;
- Pose de la conduite de refoulement et de rejet (3 modules)
 - Pose des conduites de refoulement ;
 - Pose des conduites de rejet de boue dans le fleuve : répartie comme suit :
 - Pose conduite PEHD de 1200 ;
 - Pose conduite PEHD de 900 ;
 - Pose conduite en acier DN1200 sur pieux et piles ;
 - Pieux et piles pour le rejet dans les rapides ;
 - Caniveau et bassin de rétention.
 - Essais de pression.
- Usine de traitement d'eau potable d'Ozone (module 1)
 - Capacité de production d'eau potable : 110 000 m³/j ;
 - Répartiteur primaire (chambre d'arrivée) ;
 - Chambre de mesure et Chambre de mélangeur statique ;
 - Répartiteur secondaire ;
 - Filière de traitement d'eau (débit nominal 5000 m³/h) : Ouvrages de traitement d'eau (floculateur, décanteurs lamellaires, bâtiment de contrôle, filtres à sable bicouche ;
 - Réservoir d'eau traitée ;
 - Station de pompage (trois zones : HP, MP, BP) ;
 - (Haute pression : 5+1 pompes chacune de 600 m³/h – HMT = 125 m ; Moyenne pression : 1+1 pompes chacune de 750 m³/h – HMT = 75 m ; Basse pression : 2+1 pompes chacune de 325 m³/h – HMT = 30 m ; Refoulement avec conduite DN1400) ;
 - Bassin d'homogénéisation ;
 - Bâtiment d'exploitation – Bâtiment MT/BT ;
 - Bâtiment des réactifs ;
 - Bâtiment électro-chloration ;
 - Chambre des vannes réservoir eau traitée ;
 - Bâtiment administratif ;
 - Accès et aménagement de la parcelle ;
 - Pose de conduite eau brute dans la parcelle ;
 - Pose de conduites de refoulement eau traitée dans la parcelle Ozone et collecte des eaux.

- Mise en service de la première phase de l'Usine de traitement d'eau d'Ozone :
 - o La mise en service effective est intervenue le 03 janvier 2023 pour une période de 56 jours sous la responsabilité de l'entreprise et a pris fin le 10 mars 2023 ;
 - o L'inauguration des ouvrages par SEM le Président de la République a eu lieu le 23 février 2023.
- Réception globale provisoire des installations de la Phase 1 de l'Usine de traitement d'eau d'Ozone :
 - o La réception globale provisoire des installations de la Phase 1 de l'Usine de traitement d'eau d'Ozone a eu lieu le 30 mars 2023.
- Réception opérationnelle des installations de la Phase 1 de l'Usine de traitement d'eau d'Ozone :
 - o La réception opérationnelle des installations de la Phase 1 de l'Usine de traitement d'eau d'Ozone a eu lieu le 23 juin 2023.
- Réception définitive des installations de la Phase 1 de l'Usine de traitement d'eau d'Ozone :
 - o La réception définitive des installations de la Phase 1 de l'Usine de traitement d'eau d'Ozone a eu lieu le 26 juillet 2024.

3.1.1.2. Contrôle et surveillance des travaux d'alimentation en Eau Potable dans la ville de Kinshasa (Ozone 1 et captage N'djili)

Statut	Mission clôturée
Entreprise	Groupement IGIP/ANTEA/VSI-Afrique
Montant	1 597 724 USD (partie prise en charge par le projet KIN ELEENDA)

3.1.1.3. Elaboration et mise en œuvre d'un Plan de Gestion Environnementale et Sociale des Ouvrages (PGESO) en phase d'exploitation

Statut	Mission clôturée
Entreprise	EMC Sarl
Montant	183 435,00 USD

- **Principales réalisations :**
 - o Le rapport provisoire du PGESO a été transmis à la CEP-O pour approbation le 06 mars 2023 et approuvé le 11 avril 2023 ;
 - o La version définitive reçu le 21 avril 2023 a été validée par la CEP-O le 22 mai 2023 ;
 - o La formation théorique des agents de la REGIDESO sur la mise en œuvre des mesures de gestion environnementale et sociale prévue dans le PGESO a été réalisée du 22 au 26 mai 2023 tandis que celle pratique s'est poursuivie jusqu'au 15 juin 2023 ;
 - o Organisation le 16 juin 2023 de l'atelier de restitution du PGESO et du rapport de sa mise en œuvre au bureau de la CEP-O en présence des représentants de la CEP-O et de la REGIDESO.

Il convient de signaler que les 5 agents de la REGIDESO formés sur l'élaboration et la mise en œuvre des PGESO de la REGIDESO à travers le pays ne deviendront opérationnels et efficaces que si la REGIDESO met en place un service de Gestion Environnementale et Sociale en son sein.

3.1.2. Construction de la 3^{ème} phase de l'usine de traitement d'eau au site Ozone/Kinshasa-Ouest (110.000 m³/jour)

Cette activité comprend :

- Travaux de construction de la 3^{ème} phase de l'usine de traitement d'eau au site Ozone/Kinshasa-Ouest ;
- Contrôle et surveillance des travaux de construction des phases 2 et 3 ainsi que le parachèvement de la 1^{ère} phase de l'usine d'Ozone et de l'Usine de N'djili.

3.1.2.1. Travaux de construction de la 3^{ème} phase de l'usine de traitement d'eau au site Ozone/Kinshasa-Ouest

Statut	Contrat signé (en attente de démarrage)
Montant	Contrat de base : 37 378 906,33 USD <u>Avenant 1</u> : 808 515,20 USD Montant total : 38 187 421,53 USD
Durée des travaux	20 mois + 56 jours de mise en service + 4 mois d'exploitation
Date de signature	Contrat de base : 05 juin 2023 Avenant 1 : 09 décembre 2024
Date de démarrage	30 janvier 2024
Date d'achèvement	31 mars 2026

Avancement des travaux :

Au 31 décembre 2024, le taux d'exécution globale du projet est estimé à **45,54%**. L'entreprise a réalisé les travaux suivants :

▪ Usine de traitement module 3

○ *Travaux préparatoires*

- Réalisation des sondages géotechniques (pressiométriques et prélèvement des carottes de sol en place) pour les ouvrages à construire sur le site de l'Ozone ;
- Exécution des sondages de reconnaissance du passage des conduites et des câbles dans l'emprise du chantier ;
- Travaux de balisage du chantier (une séparation en tôle a été mise en place pour séparer l'emprise du chantier et les services de la REGIDESO) ;
- Déplacement du matériel de la REGIDESO vers les magasins de stockage désignés par la REGIDESO ;
- Démolition des bâtiments et évacuation vers la décharge publique de tous les débris de démolition des ouvrages existants sur le site du module 3 ;
- Aménagement des deux hangars dans le site de la REGIDESO de l'usine de N'djili pour abriter les compteurs et le banc d'étalonnage ;
- Transport et classement des compteurs dans le premier hangar aménagé ;
- Démontage, transport et montage du banc d'étalonnage et accessoires de l'atelier de compteurs ;
- Construction des latrines et des douches et des fosses septiques pour les ouvriers ;
- Montage des grues tour ;
- Travaux de construction d'un bac à ordures ;
- Travaux d'aménagement des pistes de circulation dans le chantier ;

- Travaux de déplacement de la centrale à béton existante dans l'emprise des ouvrages ;
- Travaux de construction du bureau de chantier ;

○ **Travaux module 3**

- Travaux de construction de la bache d'homogénéisation (travaux de terrassement, coulage du béton de propreté, pose du coffrage perdu, coulage du béton poreux, protection des talus, pose de ferrailage du radier et des voiles, coulage du radier et des voiles, décoffrage des voiles, pose de la peinture bitumineuse sur la partie extérieure des voiles et travaux de remblaiement autour des voiles, travaux de terrassement pour la construction de l'abri des pompes) ;
- Construction des regards et raccordement du trop-plein de la bache d'homogénéisation avec la conduite de rejet DE1200 ;
- Travaux de construction du réservoir d'eau traitée (travaux de terrassement, coulage du béton de propreté, pose du coffrage perdu, coulage du béton poreux, pose de ferrailage et coulage du radier, protection des talus, pose des amorces des conduites DN1200 et DN1800, pose de ferrailage et coulage des voiles, pose de ferrailage, coulage de la dalle de couverture, construction des bouches d'aérations, constructions des chambres de vidange et de trop plein, pose de la maçonnerie de la chambre de vanne de départ et réalisation de la forme de pente à l'intérieur du réservoir, travaux d'application de la couche d'étanchéité Sikatop 209 sur les parois intérieurs des deux compartiments des réservoirs) ;
- Travaux de construction des filières du bloc de traitement (travaux de terrassement, coulage du béton de propreté, pose du coffrage perdu, pose de ferrailage du radier du coagulateur, flocculateur, décanteur et canal des boues, pose de ferrailage et coulage des voiles, pose des gardes corps en acier galvanisé et nettoyage et traitement des parois des voiles, pose de membrane d'étanchéité, pose de coffrage perdu pour les fosses à boues, essais d'étanchéité préliminaires, traitement des parois, coulage des voiles et des dalles de couvertures des galeries des vannes entre les décanteurs, pose de la forme de pente au niveau des coagulateurs et flocculateurs) ;
- Travaux de construction des filtres (travaux de terrassement, coulage de béton de propreté, pose du coffrage perdu, ferrailage du radier et des voiles, pose des tuyaux d'attente, coulage du radier et des voiles pour les 10 filtres, coulage des poutres, des voiles et des déversoirs pour les 10 filtres, travaux de ferrailage et coulage des voiles du trop-plein et du vidange du canal de post-floculation, traitement des parois et des voiles) ;
- Travaux de construction du canal des boues (travaux de terrassement, coulage du béton de propreté, pose du coffrage perdu, pose de ferrailage et coulage du radier et des voiles, travaux de pose du béton de forme au niveau du canal) ;
- Travaux de construction du canal d'eau décantée (travaux de terrassement, coulage du béton de propreté, pose du coffrage perdu, pose de ferrailage du radier et des voiles, coulage du radier et des voiles, nettoyage et traitement des parois des voiles, travaux de pose du béton de forme au niveau du canal) ;
- Travaux de construction du canal d'eau filtrée (travaux de terrassement, coulage du béton de propreté, pose du coffrage perdu, pose de ferrailage du radier et des voiles, coulage du radier et des voiles, coulage des poteaux, des poutres et de la dalle

de couverture de la galerie d'eau filtrée, travaux de pose des conduites en acier inoxydable) ;

- Travaux de construction des locaux de retro-lavage A et B (travaux de terrassement, coulage du béton de propreté, pose du coffrage perdu, pose de ferrailage et coulage du radier et des voiles, pose des tuyaux d'attente, coulage des socles des pompes et des surpresseurs, montage de ferrailage des poteaux, coulage des poteaux, ferrailage et coulage des poutres et des dalles de couvertures, travaux de pose de la maçonnerie extérieure, travaux de pose des conduites en acier inoxydable) ;
- Travaux de construction du local de contrôle (travaux de terrassement, coulage du béton de propreté, pose de ferrailage du radier et des poteaux, coulage du radier, montage de ferrailage des voiles et des poteaux, ferrailage et coulage de la dalle du rez-de-chaussée et du premier niveau, pose de la maçonnerie extérieure, pose de la tuyauterie des blocs sanitaires, pose des fourreaux pour le passage des câbles, pose de ferrailage et du coffrage et coulage des poteaux et des poutres du deuxième et du troisième niveau, travaux de pose de la maçonnerie des parois extérieurs, traitement des parois et des voiles, travaux de pose du béton de forme au niveau de la galerie) ;
- Travaux de construction du bâtiment des réactifs (implantation du bâtiment, travaux de terrassement, pose de coffrage et ferrailage des semelles filantes et du radier, coulage des semelles filantes, travaux d'application de la peinture bitumineuse, travaux de remblaiement, travaux de pose de ferrailage, du coffrage et coulage des colonnes, poutres, escaliers et palier de repos du premier étage) ;
- Travaux de construction du saturateur à chaux (implantation de l'ouvrage, travaux de terrassement, coulage de béton cyclopien, pose de coffrage, de ferrailage et coulage du radier, travaux de pose de ferrailage et du coffrage des colonnes et des poutres de la structure portante du saturateur) ;
- Travaux de construction du répartiteur secondaire (implantation de l'ouvrage, travaux de terrassement, coulage de béton de propreté et du béton poreux, pose du coffrage perdu, pose de coffrage, de ferrailage et coulage du radier, travaux de pose de ferrailage et du coffrage des voiles) ;
- Travaux de constructions des 18 regards de vidange et de trop plein sur les 23 regards prévus (travaux de terrassement, travaux de coulage de béton de propreté, travaux de pose de ferrailage des radiers et des voiles, coulage du radier et des voiles, travaux de pose des conduites pour le raccordement des chambres avec les ouvrages, application de la peinture bitumineuse sur les parois extérieures des chambres, remblaiement et compactage de la terre autour des chambres).

○ ***Travaux divers (non prévus au contrat)***

- Aménagement des deux hangars dans le site de la REGIDESO de l'usine de N'djili pour abriter les compteurs et le banc d'étalonnage ;
- Transport et classement des compteurs dans le premier hangar aménagé ;
- Le montage du banc d'étalonnage et accessoires de l'atelier de compteurs ;
- Travaux pour la réalisation du raccordement de la DN1400 avec le collecteur d'aspiration DN900 de l'ancienne station de pompage (cette action a été prévue d'être réalisée dans le module 1) ;
- Travaux de pose d'une plaque pleine au niveau de l'antenne de la conduite DN700 venant de Lukunga pour alimenter l'ancien réservoir démolé à Ozone ;

- Travaux de pose d'une conduite DN700 à l'intérieur de la parcelle de la REGIDESO pour raccorder directement le collecteur d'aspiration DN900 de l'ancienne station de pompage avec la conduite DN600 venant de Kintambo.

▪ **Site du captage Kinsuka 2**

- Travaux de protection des berges du fleuve (travaux de terrassement, pose des palplanches, pose de géotextile, pose des cages de gabion remplies par des moellons, travaux de remblaiement).

3.1.2.2. Contrôle et surveillance des travaux de construction des phases 2 et 3 ainsi que le parachèvement de la 1ère phase de l'usine d'Ozone et de l'Usine de N'djili

Statut	Mission en cours (phase 2 de l'usine d'Ozone et parachèvement phase 1 et Usine de N'djili)
Consultant	Groupement VSI Afrique/ANTEA Group
Montant	Contrat de base : 4 149 923,67 USD <u>Avenant 1 : 998 114,36 USD</u> Montant total : 5 148 038,36 USD
Date de signature	Contrat de base : 22 juillet 2022 Avenant 1 : 17 décembre 2024
Date de démarrage	1 ^{er} juillet 2022
Date de clôture	Contrat de base : 31 octobre 2024 Avenant 1 : 30 avril 2026

- Le consultant est à pied d'œuvre
- Taux d'exécution physique : **65%**. En tenant compte de l'avenant qui a étendu le délai des prestations du 31 octobre 2024 au 30 avril 2026.

3.1.3. Réhabilitation et protection des ouvrages et des équipements de la station de pompage et du site de captage de N'djili y compris la fourniture et l'installation de cinq Groupes Motopompes

L'activité comprend principalement :

- Travaux de réhabilitation et de protection des ouvrages et des équipements de la station de pompage et du site de captage de N'djili y compris la fourniture et l'installation de cinq Groupes Motopompes
- La mission de contrôle et surveillance des travaux est exercée par le Groupement IGIP/ANTEA/VSI-Afrique dans le cadre du même contrat que celui pour les travaux d'ozone 1.

3.1.3.1. Travaux de réhabilitation et de protection des ouvrages et des équipements de la station de pompage et du site de captage de N'Djili y compris la fourniture et l'installation de cinq Groupes Motopompes

Statut	Travaux achevés
Entreprise	CHINA GUANGDONG PROVINCIAL CHANGDA HIGHWAY ENGINEERING CO. LTD, CGCD
Montant	4 480 229,52 USD

- **Travaux exécutés :**

• Aménagement du site :

- Drainage et évacuation des eaux de pluie ;
- Construction d'un mur de clôture ;
- Rehaussement des regards,
- Protection des berges,
- Construction du mur de soutènement,
- Construction d'un bac à ordures de 120 m³,
- Installation d'un réseau d'éclairage extérieur
- Construction de la route d'accès en tout venant compacté.

• Travaux d'aménagement et d'amélioration du fonctionnement des dessableurs

- Remblaiement ;
- Rehaussement du voile extérieur des dessableurs ;
- Installation de 9 dégrilleurs et ;
- Installation du matériel de levage.

• Travaux d'amélioration du fonctionnement du barrage et de construction d'un seuil déversoir

- Construction de l'ouvrage du seuil déversoir,
- Entretien et rehaussement des vannes batardeaux.
- Dépose des palplanches sur l'ancien barrage.

• Travaux de protection contre les coups de bélier

• Travaux de réhabilitation des bâtiments de la station de pompage

- Etanchéité de la toiture ;
- Eclairage intérieur et extérieur ;
- Adaptation des trois portails des bâtiments de la station de pompage.

• Travaux d'installation des équipements électriques et électromécaniques

- La réception globale provisoire a eu lieu le 30 décembre 2022.

- La réception définitive a eu lieu le 25 juillet 2024 après convergence des vues entre la CEP-O et la REGIDESO au cours de la réunion de suivi des activités du 12 juillet 2024, sur les caractéristiques techniques des cinq groupes motopompes (GMP) d'eau brute.

3.1.4. Réhabilitation des ouvrages et équipements des modules de traitement d'eau 1, 2 et 3 de N'djili

3.1.4.1. Travaux de réhabilitation des ouvrages et équipements des modules de traitement d'eau 1, 2 et 3 de N'djili

Statut	Travaux en cours
Entreprise	China Harbour Engineering Company Ltd (CHEC)
Montant	Contrat de base : 15 052 647,00 USD Avenant 1 : 0,00 USD <u>Avenant 2 : 10 698 647,82</u> Montant total : 25 751 294,82
Date de signature	Contrat de base : 12 mai 2023 Avenant 1 : 12 avril 2024 (sans incidence financière) Avenant 2 : 06 novembre 2024
Date de démarrage	1 ^{er} juillet 2023
Date de clôture	Contrat de base : 30 juin 2025 Avenant 2 : 28 février 2026

- **Le taux d'exécution physique globale est de 42,50% (soit 71,14% pour les travaux du contrat de base et 2,20% pour les travaux liés à l'avenant 2)**

- **Travaux exécutés :**

Au 31.12.2024, les travaux suivants ont été réalisés :

- Installation complète sur le chantier
- Réparation des fissures des décanteurs et des répartiteurs.
- Travaux de cuvelage : module 3 (quatre décanteurs achevés), module 1 (trois décanteurs achevés).
- Peinture extérieure et intérieure des décanteurs et bâtiment de contrôle du module 2 ;
- Peinture antirouille des filtres, répartiteur secondaire et saturateur du module 2.
- Changement des portes et fenêtres du bâtiment des filtres du module 2.
- Achèvement des travaux de génie civil du bâtiment d'électrochloration, y compris la toiture métallique.
- Réhabilitation du magasin de stockage (98 %), du bâtiment des réactifs (70 %) et des caniveaux de drainage.
- Montage des crépines et changement de la masse filtrante des filtres du module 3 (achevés).
- Montage des crépines et changement de la masse filtrante des filtres du module 2, deux filtres sont achevés sur les quatorze
- Travaux de modification de l'alimentation des filtres du module 2 (Construction des voiles, sept filtres sur les quatorze).

Pour les activités liées aux travaux supplémentaires objet de l'avenant N°2, l'entreprise a réalisé les travaux suivants :

- Magasin de stockage des réactifs :
- Chape en béton légèrement armé avec une protection en époxy
- Bureau pour chef de magasin
- Travaux de peintures extérieures prévus dans l'avenant
- Travaux de peintures antirouilles prévus dans l'avenant

- **Fournitures :**

Plusieurs équipements sont déjà présents sur le site, notamment les crépines des filtres des modules 2 et 3, les turbidimètres, les pH mètres et les chloromètres. Les pompes, les nivomètres, les débitmètres, les vannes et les surpresseurs sont arrivés au port de Matadi depuis le 8 novembre 2024. Cependant, l'entreprise n'a pas encore pu récupérer ces fournitures en raison de problèmes de dédouanement.

Certains équipements, tels que les canaux et supports en inox pour le module 2, ainsi que les lignes de dosage d'hypochlorite de sodium et de calcium destinées au bâtiment d'électrochloration, sont actuellement en transit. Leur arrivée au port de Matadi est prévue début janvier 2025.

Les dispositifs d'automatisation et de télégestion sont actuellement en cours de vérification et de validation avec la REGIDESO avant approbation. Les plans de synoptique ont été approuvés.

Pour la fourniture liée à l'avenant N°2, les fiches techniques des groupes motopompes pour la station de pompage, des tuyaux en PEHD pour le drainage de boue et des lamelles pour

les décanteurs ont été approuvées, et l'entreprise a confirmé les commandes auprès des fournisseurs.

3.1.4.2. Contrôle et surveillance des travaux de réhabilitation des ouvrages et équipements des modules de traitement d'eau 1, 2 et 3 de N'djili

Statut	Mission en cours
Consultant	Groupement SGI STUDIO GALLI INGENERIA SRL - SGI STUDIO GALLI INGENERIE SUARL
Montant	902 600,00 USD
Date de signature	19 juillet 2023
Délai d'exécution	26 mois
Date de démarrage	27 juillet 2023
Date de clôture	26 septembre 2025

- Le consultant est à pied d'œuvre
- Taux d'exécution physique : **62%** ;

Un avenant d'un montant de 342 700 a été soumis à l'ANO de la Banque le 10 janvier 2025 afin d'étendre les prestations de la mission de contrôle de 26 à 34 mois et prendre en compte le délai supplémentaire pour les travaux additionnels.

3.1.5. Études pour la construction d'un nouveau captage sur le fleuve Congo pour alimenter l'usine de N'djili dans la ville de Kinshasa

3.1.5.1. Recrutement d'un consultant (firme) chargé de réaliser des études de préliminaire, de faisabilité, d'Avant -Projet Détaillé et préparation du Dossier d'Appel d'Offres pour la construction d'un nouveau captage d'eau brute au fleuve Congo pour l'usine de N'djili dans la ville de Kinshasa

Statut	Mission en cours
Consultant	Groupement VSI Afrique – SEURECA Veolia
Montant	446 200 euros HT et 279 346 USD
Date de signature	16 septembre 2024
Délai d'exécution	8 mois
Date de démarrage	28 octobre 2024
Date de clôture	27 juin 2025

- **Activités réalisées :**
 - o La réunion de démarrage a eu lieu le 28 octobre 2024 ;
 - o Une visite des différents sites d'implantation de l'ouvrage de captage a eu lieu le jeudi 14 novembre 2024 entre la REGIDESO ; le consultant et la CEP-O ;
 - o Le consultant a déposé le rapport de démarrage le 19 novembre 2024, lequel a été approuvé par la CEP-O le 21 décembre 2024 ;
 - o La version provisoire du rapport d'étude préliminaire et de pré-faisabilité a été déposée le 15 janvier 2025.

3.1.6. Fourniture et pose des conduites de transferts et distribution en aval de l'usine de traitement d'eau d'Ozone et achèvement des travaux de pose des canalisations de Kinshasa-Ouest

3.1.6.1. Actualisation du Plan d'Actions de Réinstallation (PAR 1) pour les travaux de transfert de l'eau traitée de l'Ozone aux réservoirs de Makala

Statut	Mission clôturée
Consultant	NA (réalisée en régie par la CEP-O)
Montant	NA

- Différentes étapes :

- Les TDR pour l'actualisation en régie dudit PAR 1 ont été transmis à la Banque pour avis de non objection le 23 mai 2023. Le budget estimatif de ladite mission est de 13 620\$.
- Commentaires de la Banque reçus le 07 juin 2023 ;
- Transmission le 08 juin 2023 à la Banque pour validation de la version corrigée des TdR.
- Avis de non objection reçu de la Banque le 05 juillet 2023 ;
- PAR actualisé en régie a été transmis pour validation à la Banque mondiale le 02 octobre 2023 ;
- Réception des commentaires de la Banque le 30 octobre 2023 ;
- Soumission de la version corrigée à la Banque le 06 décembre 2023 ;
- ANO de la Banque sur la version finale du PAR obtenu le 9 janvier 2024 ;
- Publication du PAR le 26 janvier 2024 sur le site mediacongo.net et transmission de la preuve de publication à la Banque mondiale, le 29 janvier 2024.

3.1.6.2. Consultant (Individuel) pour la mission d'élaboration d'un Plan d'Action de Réinstallation (PAR 2) additif pour les travaux restants de pose des conduites à Kinshasa Ouest

Statut	Mission clôturée
Consultant	Guy MUNSAYONGO
Montant	23 800,00 USD

- Principales réalisations :

- Réception le 09 mars 2023 par la CEP-O du Rapport provisoire transmis par le consultant ;
- Transmission du rapport provisoire à la Banque Mondiale le 14 mars 2023 ;
- Les commentaires de la Banque ont été reçus le 19 avril 2023, la version du consultant tenant compte desdits commentaires est en cours de validation à la CEP-O ;
- Transmission, le 01 juin 2023 à la Banque, de la version corrigée dudit PAR 2 (par Lettre CEP-O/PDMRUK/846/2023 du 01 juin 2023) ;
- Transmission du rapport provisoire corrigé à la Banque le 28 août 2023 pour validation, ce rapport corrigé prend en compte les derniers commentaires de la Banque reçus en dates du 22 et 24 août 2023 ;
- Le PAR a été validé le 19 septembre 2023 suivant la CEP-0/PDMRUK/1544/2023 et publié respectivement le 26 septembre 2023 sur le site mediacongo.net et le 09 octobre 2023 dans le journal « La Prospérité ».

3.1.6.3. Mise en œuvre du PAR des travaux de pose des conduites de transferts et distribution en aval de l'usine de traitement d'eau d'Ozone (PAR 1) et achèvement des travaux de pose des canalisations de Kinshasa-Ouest (PAR 2), y compris indemnités des PAP

Statut	Mission en cours
Consultant	ONG REFAE-MBT CONSTRUCT
Montant	69 510,00 USD

- Principales réalisations :

- Contrat signé le 22 novembre 2022
 - **Mise en œuvre du PAR 1 (Aval ozone)**
 - Réunion de démarrage a eu lieu le 26 février 2024 ;
 - Le rapport de démarrage réceptionné le 06 mars 2024 a été validé 08 mars 2024 ;
 - Indemnisation des PAP en cours ;
 - **Mise en œuvre du PAR 2 (Kin-Ouest)**
 - Ordre de service émis le 19 septembre 2023 ;
 - Rapport préliminaire réceptionné le 23 octobre 2023 et validé par la CEP-O, le 30 octobre 2023 ;
 - Paiement en date du 19 février 2024 d'un montant de 103 737 USD (102 710 USD de compensation à payer aux PAP et 1 027 USD de frais bancaires convenus) à l'agence SOFICOM pour paiement des 247 PAP certifiées, laquelle a transmis à la CEP-O les codes secrets que l'équipe de l'ONG/REFAE –MBT s'est chargée de transmettre à chaque bénéficiaire ;
- Rapport provisoire de mise œuvre du PAR transmis à la Banque le 1^{er} avril 2024.

3.1.6.4. Contrôle et surveillance des travaux de pose des conduites de transferts et distribution en aval de l'usine de traitement d'eau d'Ozone et achèvement des travaux de pose des canalisations de Kinshasa-Ouest

Statut	Contrat signé (en attente de démarrage)
Consultant	Groupement CIRA/PROGRESS
Montant	1 639 229,20 USD
Date de signature	05 septembre 2023
Délai d'exécution	25 mois
Date de démarrage	20 février 2024
Date de clôture	31 mars 2026

- Le consultant est à pied d'œuvre
- Taux d'exécution physique : **37%** ;
- Une mise en demeure a été adressée au Consultant en date du 04 septembre 2024 pour des manquements répétés aux obligations contractuelles dont notamment :
 - L'absence sur site de travaux du personnel pendant l'exécution des travaux lors d'une visite effectuée le 03 septembre 2024 ;
 - La non-disponibilité et non-présentation de nouveaux CV conformes au contrat pour l'Ingénieur Hydraulicien, 10 DPO, HSE et topographes, sollicités depuis le 02 août 2024 ;
 - Etc.

3.1.6.5. Fourniture et pose des conduites de transferts et distribution en aval de l'usine de traitement d'eau d'Ozone (Lot 1) et achèvement des travaux de pose des canalisations de Kinshasa-Ouest (Lot 2)

3.1.6.5.1. Lot 1 : Fourniture et pose des conduites de transferts et distribution en aval de l'usine de traitement d'eau d'Ozone de Kinshasa Nord, Kinshasa Centre et Kinshasa Sud de DN1400, DN1200, DN900, DN800, DN400 et DN300 en FD et de DE315 au DE90 en PEHD)

Statut	Travaux en cours
Entreprise	WIETC
Montant	31 021 525,50 USD
Date de signature	09.02.2024
Délai d'exécution	24 mois
Date de démarrage	30.03.2024
Date de clôture	30.03.2026

- **Le taux d'exécution des travaux y compris fourniture est estimé à 45%.**
- **Consistance des travaux**
 - Fourniture et Pose de 31,3 Km des conduites en PEHD DE 90 à DE 315 ;
 - Fourniture et Pose de 17,4 Km des conduites en FD DN 300 à DN 1400 ;
- **Principales informations :**
 - Installation de chantier et travaux préparatoires en cours (100%) ;
 - **Fournitures :**
 - Fourniture des tuyaux et raccords (70%) ;
 - **Travaux de pose :**
 - La situation de la pose se présente comme suit au 31 décembre 2024 :

N°	Description	Quantité prévue (ml)	Quantité posée (ml)	%
1	DN 1400 FD	7500	3157	42%
2	DN 1200 FD	3223	508	16%
3	DN 900 FD	600	0	0%
4	DN 800 FD	1495	480	32%
5	DN 400 FD	2016	0	0%
6	DN 300 FD	2640	0	0%
7	DE 315 PEHD	3000	0	0%
8	DE 280 PEHD	3850	0	0%
9	DE 225 PEHD	4180	0	0%
10	DE 160 PEHD	4730	120	3%
11	DE 110 PEHD	7370	744	10%
12	DE 90 PEHD	8140	578,2	7%

- L'entreprise a déjà posé un premier tronçon de la conduite DN1400 à partir du CHK puis sur l'avenue Nguma ;
- Travaux de construction de l'ouvrage de traversée de la rivière Makelele (50%) : treize pieux sont réalisés et il reste la pose des conduites DN1400 en acier.

3.1.6.5.2. Lot 2 : Achèvement des travaux de pose des canalisations de Kinshasa-Ouest de DN900, DN700, DN500, DN400 et DN300 en FD et de DE315 au DE90 en PEHD)

Statut	Contrat signé
Entreprise	CGC
Montant	13 468 795,06 USD
Date de signature	13.03.2024
Délai d'exécution	18 mois
Date de démarrage	16 mai 2024
Date de clôture	15 novembre 2025

- **Le taux d'exécution physique globale est de 35%**

- **Consistance des travaux :**

- Fourniture de 63 Km des conduites en PEHD DE 63 à DE 400 ;
- Pose de 85 Km des conduites en PEHD DE 63 à DE 400 ;
- Fourniture de 7,1 Km des conduites en FD DN 700 et DN 900 ;
- Pose de 12,2 Km des conduites en FD DN 300 à DN 900 ;
- Réalisation de 10 200 branchements particuliers.

- **Principales informations :**

- Installation de chantier et travaux préparatoires (35%) ;

○ **Fournitures :**

- La réception en usine des conduites en PEHD a eu lieu du 24 au 29 août 2024 et l'embarquement a déjà eu lieu et le bateau attendu au port de Matadi à la fin du mois de novembre 2024 ;
- Pour les conduites en FD et autres accessoires de branchement, la réception en usine a eu lieu du 16 au 24 septembre 2024 et embarquement en cours ;

○ **Travaux de pose :**

- La situation de la pose se présente comme suit au 31 décembre 2024 :

N°	Description	Quantité prévue (ml)	Quantité posée (ml)	%
1	DN 900 FD	2 280	1 377	60%
2	DN 700 Acier	650	0	0%
3	DN 700 FD	5 770	4 578	79%
4	DN 500 FD	1 102	0	0%
5	DN 400 FD	2 592	1 164	45%
6	DN 300 FD	828	120	14%
7	DE 560 PEHD	56	0	0%
8	DE 400 PEHD	11 616	0	12%

N°	Description	Quantité prévue (ml)	Quantité posée (ml)	%
9	DE 315 PEHD		0	
10	DE 280 PEHD		1 360	
11	DE 250 PEHD	55 092,4	264	1%
12	DE 225 PEHD		0	
13	DE 200 PEHD		156	
14	DE 160 PEHD		0	
15	DE 140 PEHD		0	
16	DE 110 PEHD	22 880	0	0%
17	DE 90 PEHD		0	
18	DE 63 PEHD		0	

- L'entreprise a démarré la pose avec les conduites stockées (issues du marché non achevé dans le cadre de PEMU-FA) et qui ont été cédés par la CEP-O à la REGIDESO.

3.1.7. Construction de deux réservoirs de stockage à Djelo-Binza et à Kisenso

3.1.7.1. Consultant (Individuel) pour la mission d'élaboration d'un Plan d'Actions de Réinstallation (PAR) pour les travaux de construction du réservoir, de pose de la conduite de refoulement et de construction de la station de pompage à KISENSO

Statut	Mission clôturée
Consultant	Guy MUNSAYONGO
Montant	32 750,00 USD

- Principales réalisations :

- Réception le 10 mars 2023 par la CEP-O du Rapport provisoire transmis par le consultant ;
- Rapport provisoire transmis à la BM le 14 mars 2023 ;
- Les commentaires de la Banque ont été reçus le 19 avril 2023, la version du consultant tenant compte desdits commentaires est en cours de validation à la CEP-O ;
- Transmission, le 02 juin 2023 à la Banque, de la version corrigée dudit PAR 3 (par Lettre CEP-O/PDMRUK/855/2023 du 01 juin 2023) ;
- Transmission, le 04 septembre 2023, à la Banque du rapport provisoire corrigé. Ce rapport corrigé prend en compte les derniers commentaires de la Banque émis en dates du 22 et 24 août 2023 en direction du PAR 3 de Kisenso et de PAR 2 de Kinshasa- Ouest ;
- Le PAR a été validé par la Banque en date du 09 octobre 2023 et publié sur le site mediacongo.net le 11 octobre 2023.

3.1.7.2. Mise en œuvre du PAR pour les travaux de réhabilitation et d'extension des ouvrages d'alimentation en eau potable de KISENSO

Statut	Contrat signé
Entreprise	ONG ABEC
Montant	80 050,00 USD
Date de signature	19.03.2024
Délai d'exécution	30 jours
Date de démarrage	01.04.2024
Date de clôture	30.09.2024

- **Principales informations :**

- 19 mars 2024 : Signature du contrat avec l'ONG ABEC pour un montant de 80 050 USD et une durée de 30 jours.
- La réunion de démarrage a eu lieu le 1^{er} avril 2024 ;
- Le rapport de démarrage soumis par ABEC en date du 29 avril 2024, a été approuvé par la CEP-O à travers la lettre CEP-O/PDMRUK/1350/2024 du 07 mai 2024 ;
- Rapport préliminaire de mise en œuvre du PAR soumis en date du 19 mai 2024 a été validé par la CEP-O, le 10 juillet 2024 ;
- Toutes les 144 PAP ont été indemnisées et le rapport final transmis à la Banque le 13 décembre 2024.

3.1.7.3. Recrutement d'un Consultant (individuel) pour la mission d'élaboration de l'Etude d'Impact/Plan Environnemental et Social (EIES/PGES) pour les travaux de réhabilitation et d'extension des ouvrages d'AEP de KISENSO

Statut	Contrat signé
Consultant Individuel	Bruno BOLEKYMO
Montant	35 920,00 USD
Date de signature	29.04.2024
Délai d'exécution	30 jours
Date de démarrage	16.05.2024
Date de clôture	

- **Principales informations :**

- Prestations en cours ;
- Rapport de démarrage réceptionné le 24 mai 2024 ;
- Rapport provisoire de l'EIES réceptionné le 12 juillet 2024 et validé par la CEP-O le 05 août 2024 ;
- L'atelier de restitution a eu lieu le 04 octobre 2024 ;
- Le rapport de l'EIES intégrant les commentaires issus de l'atelier de restitution, a été soumis à la Banque le 16 octobre 2024.

3.1.7.4. Construction de deux réservoirs de stockage à DJELO-BINZA et à KISENSO

Statut	Travaux en cours
Entreprise	CFHEC
Montant	12 994 678,12 USD
Date de signature	10 août 2023
Délai d'exécution	24 mois
Date de démarrage	22 novembre 2023
Date de clôture	21 novembre 2025

- **Consistance des travaux :**

- **Site de Djelo-Binza**
 - Construction d'un réservoir semi-enterré d'une capacité de 5.000 m³ ;
 - Construction d'un château d'eau de 750 m³ ;
 - Réhabilitation et extension du réseau d'AEP existant.
- **Site de Kisenso**
 - Construction d'un réservoir semi-enterré d'une capacité de 7.000 m³ ;

- Construction d'une nouvelle station de pompage y compris l'alimentation électrique ;
- Construction d'un château d'eau de 700 m³ ;
- Réhabilitation et extension du réseau secondaire et tertiaire aval au réservoir de Kisenso.

- **Principales réalisations :**

○ **Site de Djelo-Binza**

- Installation de chantier : bâtiment achevé y compris internet, branchement eau et électricité, atelier de ferrailage achevé, dépôt ciment achevé, installation centrale à béton à 95% et box des agrégats achevé ;
- Travaux :
 - Aménagement de voirie et aire de service (pose de couche de fondation à 100% et pose de couche de base à 100%),
 - Réservoir 5.000 m³ (Fouille et fondation réalisées à 100%) et travaux de construction des voiles en cours
 - Bâtiment de chloration (Fondation et plateforme achevées, Poteaux poutres à 100% et mur de remplissage à 100%) ;
- Fournitures :
 - La réception en usine des conduites en FD a eu lieu du 25 au 29 septembre 2024.

○ **Site de Kisenso**

- L'ordre de service pour la remise du site de Kisenso a été notifié le 30 juillet 2024 pour le démarrage des travaux fixé au 22 juillet 2024 sur ce site ;
- Travaux topographiques de tracé des conduites réalisés ;
- Installation de chantier : en cours sur le site du réservoir de 7 000 m³ ;
- Travaux de réservoir de 7 000 m³ :
 - Réservoir 7 000 m³, travaux de fouille en cours ;
 - Bâtiment d'exploitation en cours ;
- Travaux de Booster et réservoir de 2 000 m³ :
 - Installation de chantier en cours car retard causé par le paiement du dernier PAP.

○ **Taux d'exécution physique globale (y compris les fournitures) : 35%**

3.1.7.5. Construction d'une ligne électrique pour l'alimentation de la nouvelle station de pompage et du réservoir de KISENSO

Statut	Prestations en cours
Entreprise	ABC SODIMEL
Montant	Contrat de base : 693 222,25 USD <u>Avenant 1 : 882 706,35 USD</u> Montant total : 1 575 928,60 USD
Date de signature	Contrat de base : 29 février 2024 Avenant 1 : 27 novembre 2024
Délai d'exécution	10 mois (20 mois en prenant en compte l'avenant 1)
Date de démarrage	30 avril 2024
Date de clôture	31 décembre 2025

- **Principales informations :**

- La remise de site à l'entreprise a eu lieu le 30 avril 2024 ;
- Etudes d'exécution en cours ;
- Approbation des fiches techniques en cours ;
- Examen par la MdC de la proposition sur le changement du tracé suite à la surcharge du poste MT de Kisenso comme confirmé par SNEL :
 - Proposition 1 : raccordement à l'usine de N'djili au Booster : soit au total 10,0 km ;
 - Proposition 2 : raccordement à l'usine de de Lemba Imbu : soit au total 10,4 km ;
- La mission de contrôle a transmis par sa lettre 072/MOE/NOVEC-2EC/PROJET/KIN/24 du 13 juin 2024 la proposition d'alimentation des installations de la REGIDESO à Kisenso à partir de la sous-station électrique du complexe de traitement d'eau potable de N'djili suite à l'avis de non-conformité émis par la SNEL à la demande de ABC SODIMEL selon lequel les Feeders 20 kV visés par le projet sont surchargés et ne sont pas en mesure de recevoir une charge supplémentaire prévue de 1.700 kW ;
- La CEP-O a attiré l'attention de la mission de contrôle afin de se rassurer de la compatibilité de cette nouvelle ligne (MT 30 kV partant de l'usine de N'djili pour l'alimentation de la nouvelle station de pompage) avec le bon fonctionnement des équipements électriques et électromécaniques qui seront installés à la nouvelle station de pompage (lettre CEPO-O/PDMRUK/1872/2024 du 20 juin 2024) ;
- Après restructuration du projet, une DANO a été soumise en date du 26 novembre 2024 et l'ANO a été accordé le 27 novembre 2024 ;
- L'avenant n°1 a été signé en date du 27 novembre 2024.

3.1.7.6. Contrôle et surveillance des travaux de construction de trois réservoirs à DJELO BINZA et à KISENSO et d'une ligne électrique pour l'alimentation de la nouvelle station de pompage et du réservoir de KISENSO

Statut	Mission en cours
Consultant	Groupement NOVEC – 2EC
Montant	1 091 161,00 Euros
Date de signature	08 novembre 2023
Délai d'exécution	24 mois
Date de démarrage	08 janvier 2024
Date de clôture	07 janvier 2026

- Prestations en cours
- Taux d'exécution physique : **49%**.

3.1.8. Fourniture et pose du réseau de distribution d'eau secondaire et tertiaire pour permettre la réalisation des branchements particuliers

3.1.8.1. *Actualisation de la modélisation hydraulique de Kinshasa Ouest et Kinshasa Est, études d'avant-projet détaillé (APD) et élaboration du Dossier d'Appel d'Offres (DAO) des travaux de pose des réseaux secondaire et tertiaire pour la réalisation des branchements sociaux dans la zone de projet et du système de gestion des boues de l'usine de N'djili*

Statut	Mission clôturée
Consultant	Groupement VSI Afrique/ANTEA Group
Montant prévisionnel	389 849,75 USD

- Principales réalisations :

- Les versions définitives du rapport d'APD et du DAO des réseaux primaires, secondaire et tertiaire des communes de Kisenso, Matete, Lemba et N'djili ont été réceptionnées le 02 novembre 2023 et validées par la lettre CEP-O/PDMRUK/1827/2023 du 06 novembre 2023 ;
- Le rapport sur la modélisation hydraulique de Kinshasa-Ouest et Kinshasa-Est a été approuvé en date du 06 novembre 2023, suivant la lettre N°DG/DPT/DIVING /2296/2023, conformément au procès-verbal du 27 octobre 2023 actant sa validation par la REGIDESO ;
- Le rapport d'APD et le DAO de la filière des boues de l'usine de traitement d'eau de N'djili ont été réceptionnés le 16 octobre 2023 ; a été validé le 05 décembre 2023.

3.1.8.2. *Consultant (Firme) pour la mission d'élaboration de l'EIES relative aux travaux de réhabilitation et d'extension des réseaux de distribution secondaire et tertiaire dans les communes de Lemba, Matete, Kisenso et N'djili*

Statut	Mission en cours
Consultant	EMC Sarl
Montant	113 725 USD
Date de signature	04 décembre 2024
Délai d'exécution	2,5 mois
Date de démarrage	16 décembre 2024
Date de clôture	28 février 2025

- Différentes étapes de passation de marché :

- DANO sur le TDR le 23 novembre 2023
- Commentaires de la Banque mondiale le 5 février 2024 ;
- Soumission des TDR amendés le 22 février 2024 ;
- Nouveaux commentaires de la BM le 4 mars 2024 ;
- Termes de référence intégrant les nouveaux commentaires de la Banque soumis, le 03 avril 2024 ;
- Commentaires supplémentaires de la Banque obtenus le 10 avril 2024 ;
- Termes de référence amendés, soumis à la Banque le 23 avril 2024 ;
- ANO conditionnel de la Banque sur les TDR, le 16 mai 2024 ;
- Publication de l'AMI, le 12 juin 2024 et manifestations d'intérêt réceptionnées le 27 juin 2024 ;

- La réunion du Comité de Passation des Marchés pour l'examen du rapport d'analyse des MI a eu lieu le 19 septembre 2024 ;
- La demande des propositions technique et financière au candidat classé premier à savoir EMC Sarl, a été envoyée le 08 octobre 2024 et les propositions ont été réceptionnées le 15 octobre 2024 ;
- Les négociations ont eu lieu le 14 novembre 2024 et le contrat a été signé le 04 décembre 2024 ;
- La réunion de démarrage a eu lieu le 13 décembre 2024 et l'ordre de service a été notifié au Consultant le 16 décembre 2024 ;

- Prestations :

- Le Consultant a soumis le premier rapport provisoire de l'étude en date du 06 janvier 2025 ; lequel est en cours de revue au niveau de la CEP-O.

3.1.8.3. Consultant individuel pour l'élaboration du PAR des travaux relatifs à la fourniture et pose des conduites pour la réhabilitation et l'extension des réseaux de distribution secondaire et tertiaire dans les Communes de Lemba, Matete, Kisenso et N'djili

Statut	Contrat signé
Consultant	Bruno BOLEKYMO
Montant	41 500,00 USD
Date de signature	16 mai 2024
Durée de la mission	30 jours
Date de début	26 juin 2024
Date de clôture	A déterminer

- Principales informations :

- Signature du contrat avec le Consultant Bruno BOLEKYMO le 16 mai 2024 ;
- Réunion de démarrage a eu lieu le 10 juin 2024 ;
- Notification de l'ordre de service projetée au 20 juin 2024 ;
- Rapport de démarrage soumis par le consultant en date du 23 juin 2024 ;
- Le rapport provisoire du PAR a été soumis par le Consultant en date du 17 septembre 2024 et approuvé par la CEP-O en date du 09 octobre 2024 ;
- L'atelier de restitution a eu lieu le 1^{er} novembre 2024 ;
- Le Consultant a soumis le rapport provisoire du PAR intégrant les commentaires des parties prenantes à l'atelier, le 08 novembre 2024, lequel a été approuvé par la CEP-O en date du 22 novembre 2024 ;
- Cette version du PAR a été soumis à la Banque en vue de recueillir les éventuels commentaires en date du 29 novembre 2024.

3.1.8.4. Mise en œuvre du PAR pour la pose du réseau de distribution d'eau secondaire et tertiaire pour permettre la réalisation des branchements particuliers, y compris la station de pompage amont

Statut	Activité non-démarrée
Montant prévisionnel	80 000,00 USD
Durée prévisionnelle de la mission	2 mois

- Différentes étapes de passation des marchés :

- 29.05.2024 : DANO sur les TDR ;

- Commentaires de la Banque sur les TDR réceptionnés le 18 juin 2024 ;
- TDR intégrant les commentaires soumis à la Banque le 22 août 2024 ;
- ANO de la Banque obtenu le 17 septembre 2024 ;
- L'avis à manifestation d'intérêt a été publié le 26 septembre 2024 ;
- Les manifestations d'intérêt ont été réceptionnées le 15 octobre 2024 ;
- La réunion du CPM a eu lieu le 07 novembre 2024 ;
- L'annonce des résultats de l'évaluation des MI a eu lieu le 12 novembre 2024 ;
- Le Groupement ABEC/GLOBAL INVESTMENT DRC a été retenu et invité à soumettre ses propositions technique et financière par la lettre CEP-O/PDMRUK/3393/2024 du 12 novembre 2024 ;
- Le Groupement a déposé ses propositions à la date limite fixée, soit le 22 novembre 2024 ;
- Le rapport d'analyse des PTF a été validé par le CPM en date du 12 décembre 2024 ;
- Les négociations ont eu lieu le 17 décembre 2024 et le 08 janvier 2025 ; la signature du contrat est projetée à fin janvier 2025.

3.1.8.5. Contrôle et surveillance des travaux de réhabilitation et d'extension de réseaux secondaires et tertiaires dans les communes de LEMBA, MATETE, KISENSO et N'DJILI

Statut	Contrat signé
Consultant	VSI AFRIQUE
Montant	1 568 050,00 USD
Date de signature	16 septembre 2024
Durée de la mission	20 mois
Date de début	12 novembre 2024
Date de clôture	12 juillet 2026

- Prestations en cours
- Taux d'exécution physique : 8%.

3.1.8.6. Travaux de réhabilitation et d'extension de réseaux secondaires et tertiaires dans les communes de LEMBA, MATETE, KISENSO et N'DJILI

Statut	En cours de passation des marchés
Entreprise	CFHEC
Montant	26 018 915,42 USD
Date de signature	25 octobre 2024
Délai d'exécution	18 mois
Date de démarrage	20 novembre 2024
Date de clôture	20 mai 2026

- Différentes étapes de passation de marché :
 - Soumission du DAO à l'ANO de la Banque le 08 novembre 2023 ;
 - Commentaires de la Banque via STEP sur la partie sauvegarde environnementale et sociale du DAO obtenus le 04 décembre 2023 ;
 - Transmission du DAO revu à la Banque le 12 janvier 2024 ;
 - Réunion d'harmonisation avec l'Équipe de Passation des marchés de la Banque sur les critères notés du DAO a eu lieu le 24 janvier 2024 ;
 - ANO de la Banque sur le DAO le 6 février 2024 ;
 - DANO sur l'avis d'appel d'offres le 12 février 2024 ;
 - ANO sur l'avis le 14 février 2024 ;

- DAO lancé depuis le 15 février 2024 ;
- Formation organisée à l'intention des évaluateurs CEP-O et REGIDESO, le 13 et 14 mai 2024 ;
- Offres réceptionnées le 16 mai 2024 et propositions techniques ouvertes le même jour ;
- Validation du rapport d'analyse des parties techniques des offres par le Comité de Passation des Marchés, le 13 juin 2024 ;
- DANO à l'IDA sur le rapport d'analyse des parties techniques, le 15 juin 2024 ;
- ANO de l'IDA sur le rapport d'analyse des parties techniques, le 29 juin 2024
- Annonce des résultats de l'évaluation technique, le 1er juillet 2024 ;
- L'ouverture des offres financière a eu lieu le 16 juillet 2024 ;
- L'examen du rapport d'analyse combinée des offres techniques et financières au Comité de Passation des marchés est fixé au 23 juillet 2024 ;
- Le rapport est soumis à l'ANO de la Banque le 24 juillet 2024
- Réception des commentaires de la Banque sur le rapport combiné des offres techniques et financières, le 28 août 2024 ;
- Le rapport révisé suivant les commentaires de la Banque a été soumis le 1^{er} septembre 2024 ;
- La Banque a accordé l'ANO conditionnel sur le rapport combiné d'évaluation des offres techniques et financières en date du 04 septembre 2024 ;
- La notification de l'intention d'attribution a été adressée aux firmes le 06 septembre 2024 ;
- La période d'attente court jusqu'au 20 septembre 2024 ;
- La firme sélectionnée a été notifiée définitivement le 21 septembre 2024 ;
- La signature du contrat a eu lieu le 25 octobre 2024 ;
- La remise du site a eu lieu le 12 et 13 novembre 2024 ;
- La réunion de démarrage a eu lieu le 20 novembre 2024 ;

- Fournitures :

- La réception en usine du premier lot des matériels était prévue initialement du 18 au 26 janvier 2025 mais a été reportée pour quelques semaines. Il est composé essentiellement de :
 - Tuyaux et raccords en fonte ductile (FD) ;
 - Tuyaux et raccords en polyéthylène ;
 - Vannes et équipements de soudage associés

3.1.9. Pose des branchements sociaux

3.1.9.1. Fourniture des compteurs et kits de matériels de branchement particulier pour 100.000 abonnés - Lot 1 : Fourniture de 100 000 compteurs - Lot 2 : Fourniture des kits de matériels de branchement particulier

Statut	Marché clôturé
Entreprise	POLYCHANGDA Ltd
Montant	7 188 618,00 USD

- Principales réalisations

- Fournitures livrées dans la concession de la REGIDESO SA sise au Quartier 1 dans la Commune de NDJILI à Kinshasa et réceptionnées le 22 novembre 2023.
- Il s'agit des fournitures ci-après :
 - 100 000 compteurs DN 3/4 avec bagues antifraudes ;

- 10 000 niples AG 1/4 M-M ;
- 100 000 vannes inviolables avant compteur mâle-femelle 3/4.
- 100 000 vannes après compteurs mâle-femelle 3/4.
- 100 000 robinets de puisage 3/4 ;
- 51 000 tuyaux AG DN 3/4" ;
- 900 003 ml des tuyaux PE DN 25 mm et Accessoires en PEHD ;
- 39 000 prises en charge de diamètre 63, sortie 3/4 ;
- 2 700 prises en charge de 75, sortie 3/4 ;
- 10 800 prises en charge de diamètre 90, sortie 3/4 (soit un manquant de 200 par rapport à la quantité commandée) ;
- 1 700 prises en charge de diamètre 110, sortie 3/4.
- 1 000 prises en charge de diamètre 90, sortie 2" ;
- 1 500 prises en charge de 110, sortie 2" ;
- 1 000 prises en charge de diamètre 160, sortie 2" ;
- 54 000 robinets de prise en charge DN 3/4 MF avec raccord intégré ;
- 540 000 coudes 90 AG DN 3/4" F-F ;
- 54 000 raccords mixtes PE AG pour tube AG 3/4" et PE 25 mm (PVR) ;
- 150 000 téflons 5m/Rlx ;
- 3 500 raccords Union AG DN 2" ;
- 70 000 manchons AG F-F 1/4.

3.1.9.2. Fourniture des matériels de connexion au réseau existant pour l'extension du réseau de pose de nouveaux branchements particuliers (BP) dans la ville de Kinshasa

Statut	Prestations en cours
Entreprise	MY DESTINY SARL
Montant	223 423,77 USD
Date de signature	13 juin 2024
Délai d'exécution	6 mois
Date de démarrage	20 juillet 2024
Date de clôture	20 janvier 2025

- Principales informations :

- o Le fournisseur a transmis en date du 19 juin 2024 pour vérification et approbation les documents de son nouveau fournisseur HYLANDS ainsi que les fiches techniques des matériels. Lesquels ont été validés par la CEP-O le 16 juillet 2024 suivant l'ordre de service n°01 ;
- o Un avenant sans incidence financière prolongeant la date d'achèvement de 03 mois a été conclu le 16 décembre 2024, ce qui ramène la date d'achèvement du contrat au 20 avril 2025.
- o Les fournitures sont déjà à Kinshasa et les procédures de dédouanement sont en cours.

3.1.9.3. Travaux de pose de 50.000 nouveaux branchements particuliers (BP) et de réhabilitation de 50.000 anciens branchements par la pose des compteurs dans la ville de Kinshasa

Statut	Contrats signés et en attente de démarrage
Montant total	3 933 117,09 USD

- Différentes étapes :

- Soumission des spécifications techniques à l'ANO de la Banque le 04 décembre 2023 ;
- Avis de non-objection de la Banque obtenu le 06 décembre 2023 ;
- Publication de l'avis d'appel d'offres le 23 janvier 2024 ;
- Offres réceptionnées le 12 mars 2024 ;
- Le rapport d'évaluation des offres a été validé par le Comité de Passation des Marchés le 11 juillet 2024 ;
- Les notifications d'intention d'attribution ont été adressées aux soumissionnaires le 15 juillet 2024 ;
- Les notifications définitives ont été adressées aux adjudicataires le 31 juillet 2024 ;
- Les firmes retenues ont déposé les garanties respectives en début du mois de septembre ;
- La signature des contrats avec les 4 firmes retenues a eu lieu le 30 septembre 2024. La répartition des lots se présentent comme suit :

N° Sous-lot	Consistance des travaux	Zone du projet	ATTRIBUTAIRE	MONTANT (USD)
Lot 1 :	Travaux de pose de nouveaux Branchements Particuliers (BP) et de réhabilitation de branchements par la pose des compteurs et accessoires dans les quatre communes de Lemba, Matete, Kisenso et N'djili de la ville de Kinshasa	DRK Est		
Sous-lot 1.1	Travaux de pose des branchements dans les secteurs REGIDESO de LEMBA SUPER, LEMBA TERMINUS et GOMBELE	DRK Est/ DCK Sud-Est	AGIES Sarl (RDC)	393 038,80
Sous-lot 1.2	Travaux de pose des branchements dans les secteurs REGIDESO de MATETE et MARAIS	DRK Est/ DCK Sud-Est	AGIES Sarl (RDC)	383 086,90
Sous-lot 1.3	Travaux de pose des branchements dans le secteur REGIDESO de KISENSO	DRK Est/ DCK Sud-Est	AGIES Sarl (RDC)	426 378,40
Sous-lot 1.4	Travaux de pose des branchements dans le secteur REGIDESO de N'DJILI CENTRE 1, N'DJILI CENTRE 2, N'DJILI BONSONI et N'DJILI CECOMAF	DRK Est/ DCK Nord-Est	BAT STAR Sarl (RDC)	359 894,25
Lot 2 :	Travaux de pose de nouveaux Branchements Particuliers (BP) et de réhabilitation de branchements par la pose des compteurs et accessoires dans les autres communes de de la ville de Kinshasa	DRK Ouest et DRK Est		
Sous-lot 2.1	Travaux de pose des branchements dans les secteurs REGIDESO de GOMBE, KINSHASA, LINGWALA, BARUMBU, GCVIP, KASA VUBU, MATONGE, MOULAERT, NGIRI-NGIRI, BUMBU, LIMETE, MOMBELE et SELEMBAO	DRK Ouest/ DCK Nord-Ouest	Groupement MDL ENGINEERING AND MANAGEMENT ENGINEERING TECHNIC SERVICES « ETS »	470 149,00
Sous-lot 2.2	Travaux de pose des branchements dans les secteurs REGIDESO de BANDALUNGWA, KINTAMBO, LEOPARD, NGALIEMA et LUKUNGA,	DRK Ouest/ DCK Sud-Ouest	BAT STAR Sarl (RDC)	314 712,68

N° Sous-lot	Consistance des travaux	Zone du projet	ATTRIBUTAIRE	MONTANT (USD)
Sous-lot 2.3	Travaux de pose des branchements dans les secteurs REGIDESO de YOLO, EZO, KINGABWA, MAKALA et NGABA	DRK Est/ DCK Sud-Est	GROUPEMENT SOCOGEC & SIIC	399 390,00
Sous-lot 2.4	Travaux de pose des branchements dans les secteurs REGIDESO de MASINA 1, BITABE, MASINA 2, MASINA 3 et SIFORCO	DRK Est/ DCK Nord-Est	Groupeement MDL ENGINEERING AND MANAGEMENT ENGINEERING TECHNIC SERVICES « ETS »	417 646,00
Sous-lot 2.5	Travaux de pose des branchements dans les secteurs REGIDESO de KIMBANSEKE, KINGASANI, MOKALI, SAINT MARC, MIKONDO et MALUKU	DRK Est/ DCK Nord-Est	GROUPEMENT SOCOGEC & SIIC	412 538,00
Sous-lot 2.6	Travaux de pose des branchements dans les secteurs REGIDESO de MBUDI, METEO, MALWEKA, CITE VERTE, UPN et MONT NGAFULA	DRK Ouest/ DCK Sud-Ouest	BAT STAR Sarl (RDC)	356 283,06
TOTAL				3 933 117,09

- Les listes des PVI et des branchements non conformes obtenues de la REGIDESO ne permettent pas d'apprécier la quantité de matériels à mettre à la disposition des entreprises ;
 - Les premières listes concernent le lot 1 à savoir : les communes de Gombe, Barumbu, Lingwala et Kinshasa ;
 - Il comporte 10 618 branchements non conformes et 974 PVI prêts à négocier ;
- Le démarrage des travaux est projeté au 1^{er} février 2025 après la mission des contrôleurs sur l'inventaire des matériels à mettre à disposition des entreprises.

3.1.9.4. Recrutement de cinquante-cinq (55) consultants individuels chargés de la surveillance des travaux de pose de nouveaux Branchements Particuliers et de réhabilitation des branchements particuliers par la pose de compteurs et accessoires dans les différents secteurs de la REGIDESO à KINSHASA, y compris la collecte des données sur les bénéficiaires des infrastructures routières et des travaux de protection contre les érosions et les inondations réalisées dans le cadre du Projet

Statut	Contrats signés et en attente de démarrage
Montant total	960 000,00 USD

- **Différentes étapes :**
- DANO sur les termes de référence le 19 février 2024 ;
 - ANO sur les TDR le 19 février 2024 ;
 - Publication de l'AMI le 21 février 2024 ;
 - Réception des candidatures le 21 mars 2024 ;
 - La validation du rapport d'évaluation des manifestations d'intérêt par le Comité de Passation des Marchés a eu lieu le 27 juin 2024 ;
 - La publication de la liste des candidats retenus est intervenue le 09 juillet 2024 ;
 - Le test écrit est organisé le 31 juillet 2024 ;

- Les résultats des tests écrits ont été publiés le 02 août 2024. 45 contrôleurs juniors ont été retenus et seront invités à négocier et signer les contrats tandis 25 contrôleurs seniors ont été présélectionnés et conviés à l'interview, le 07 août 2024 ;
 - L'interview pour les contrôleurs seniors a eu lieu le 07 août 2024 ;
 - La liste des contrôleurs seniors qualifiés a été publiée le 14 août 2024 ;
 - Les négociations des contrats ont eu lieu le 29 août 2024 pour les consultants contrôleurs juniors et le 30 août 2024 pour les contrôleurs seniors
 - La signature des contrats a eu lieu le 11 octobre 2024.
 - Le démarrage des prestations a eu lieu le 10 janvier 2025.
- La liste des contrôleurs seniors et juniors se présentent comme suit :

N°	NOMS	Poste	Montants (USD)
1	ATUM OKWOLAT'S Aimé	Contrôleur Sénior	20 400,00
2	KATAM-EA-YELA Ludovic	Contrôleur Sénior	20 400,00
3	KIASISWA NDONGALA Glory	Contrôleur Sénior	20 400,00
4	KINDUNDU MUKOMBO Dimitri	Contrôleur Sénior	20 400,00
5	LOWOLO OTSHUDI Joseph	Contrôleur Sénior	20 400,00
6	MAPANZA DJELA Joseph	Contrôleur Sénior	20 400,00
7	MAVULA BANDA Hervé	Contrôleur Sénior	20 400,00
8	MIANDAMA MI KAKELA Christel	Contrôleur Sénior	20 400,00
9	MISINGA MADEYA Martins	Contrôleur Sénior	20 400,00
10	NKIE BANZA Olivier	Contrôleur Sénior	20 400,00
11	ALEMA BAKONGO Marie-Céline	Contrôleur Junior	16 800,00
12	ALUDA MAYO Patty	Contrôleur Junior	16 800,00
13	AMISI Modeste	Contrôleur Junior	16 800,00
14	ASSANI MUSAFIRI Hubert	Contrôleur Junior	16 800,00
15	BATSI DHEDA Peter	Contrôleur Junior	16 800,00
16	BOMPAKA BONYELE Bobo	Contrôleur Junior	16 800,00
17	BONDO TSHINDELA Josué	Contrôleur Junior	16 800,00
18	DIAWA MATONDO Glodi	Contrôleur Junior	16 800,00
19	DJELI BULA LEMA Daniel	Contrôleur Junior	16 800,00
20	ETSWAKA EKALO Aaron	Contrôleur Junior	16 800,00
21	ILUNGA TSHIBANGU Franck	Contrôleur Junior	16 800,00
22	KABONGO NKUNA Baby	Contrôleur Junior	16 800,00
23	KABUYA KABUITA Eliezer	Contrôleur Junior	16 800,00
24	KIMBULUNGU GAMAMBALA Benedict	Contrôleur Junior	16 800,00
25	KISUBA LWANCH Patrick	Contrôleur Junior	16 800,00
26	LISSA TEMO Luc	Contrôleur Junior	16 800,00
27	LUZOLO MATONDO Serge	Contrôleur Junior	16 800,00
28	MADIA NZUNDU Fleming	Contrôleur Junior	16 800,00
29	MAKAMPILA ANASEMA Daddy	Contrôleur Junior	16 800,00
30	MALUMBU MONGA Blaise	Contrôleur Junior	16 800,00
31	MATOTA KUDIZAYILA Patience	Contrôleur Junior	16 800,00
32	MBAMBO EKAMBO Grégoire	Contrôleur Junior	16 800,00
33	MBIKAY KABANGU Jonathan	Contrôleur Junior	16 800,00
34	MBIKAY KABENGELE Hervé	Contrôleur Junior	16 800,00
35	MIAYEKAMA SAMBA Ordrick	Contrôleur Junior	16 800,00
36	MOGBASE NDAKWA Trésor	Contrôleur Junior	16 800,00
37	MUBADI KATSHIAYI Zaki	Contrôleur Junior	16 800,00
38	MUFWENE SALIKOKO Jonathan	Contrôleur Junior	16 800,00

N°	NOMS	Poste	Montants (USD)
39	MUNUANA NGONDA Yves	Contrôleur Junior	16 800,00
40	MUTUMBA TSHIKALA Dieubéni	Contrôleur Junior	16 800,00
41	Monsieur MUZINGA Rabby	Contrôleur Junior	16 800,00
42	MVUALA WANTINA Arnold	Contrôleur Junior	16 800,00
43	MVUDI BUNGA Gladys	Contrôleur Junior	16 800,00
44	MWEMEDI LOFUDU Alpha	Contrôleur Junior	16 800,00
45	MWESHI KYALONDAWA Jonathan	Contrôleur Junior	16 800,00
46	NDUNGU MUANANZILA Nathan	Contrôleur Junior	16 800,00
47	NGENGELE KILUKA Christian	Contrôleur Junior	16 800,00
48	NGUISANA ZIKANDA YANGA Dorea	Contrôleur Junior	16 800,00
49	NLEMVO NSILU Joel	Contrôleur Junior	16 800,00
50	NSOMI Jérémie	Contrôleur Junior	16 800,00
51	NTANGA NDOLU Thérésia	Contrôleur Junior	16 800,00
52	RUHAMYA NTWALI ERIC	Contrôleur Junior	16 800,00
53	TSHIAMA MAKUEBO Galant	Contrôleur Junior	16 800,00
54	WANGI BATULAKA Patience	Contrôleur Junior	16 800,00
55	WANGI KANYAMA Cédric	Contrôleur Junior	16 800,00
	TOTAL		960 000,00

- La première phase de la mission des contrôleurs démarre le lundi 20 janvier 2025 et va porter sur l'inventaire des matériels à mettre à la disposition des entreprises. Elle se fera sur base des listes obtenues de la REGIDESO.

3.1.9.5. Recrutement de deux (02) Contrôleurs pour les aspects E&S dans le cadre de la supervision des travaux d'installation des nouveaux Branchements Privés et de réhabilitation des branchements privés par l'installation de compteurs et accessoires dans les secteurs de la REGIDESO

Statut	Contrats signés et en attente de démarrage
Montant prévisionnel	81 000,00 USD

- **Différentes étapes :**
 - o DANO sur les termes de référence le 21 mars 2024 ;
 - o ANO conditionnel de la Banque sur les TDR le 17 avril 2024 ;
 - o Publication de l'AMI, le 02 mai 2024 ;
 - o Réception des candidatures le 21 mai 2024 ;
 - o Validation du rapport d'analyse des MI par le CPM, le 27 juin 2024 ;
 - o 17.07.2024 : Les candidats shortlistés ont été conviés à l'interview ;
 - o L'interview sera organisée le mercredi 24 juillet 2024 ;
 - o Les résultats de l'interview ont été publiés le 02 août 2024 ;
 - o Les négociations ont eu lieu le 29 septembre 2024 ;
 - o Les consultants recrutés ont signé les contrats respectivement les 04 et 16 décembre 2024.
- La liste des contrôleurs pour les aspects E&S dans le cadre de la supervision des travaux d'installation des nouveaux Branchements et de réhabilitation des branchements privés par l'installation de compteurs et accessoires à Kinshasa :

N°	NOMS	Poste	Montants (USD)
1	SHEKIRUNGU PAPARE Eric	Contrôleur pour les aspects E&S	28 800,00
2	PONGA RIZIKI Rachel	Contrôleur pour les aspects E&S	28 800,00
	Total		57 600,00

○

3.1.10. Assistance technique et activités de formation sélectionnées ainsi que la fourniture et l'installation d'équipements pour améliorer les performances financières et opérationnelles de la REGIDESO

Dans le cadre du projet, il est prévu un ensemble d'actions devant conduire à l'amélioration de la performance de la REGIDESO.

Les principales activités retenues à ce jour sont les suivantes :

- Acquisition des matériels informatiques en vue de renouvellement du parc informatique de la REGIDESO Kinshasa
- Acquisition d'un paquet de 300 000 SMS pour la relance des abonnés en retard de paiement de facture de consommation
- Acquisition et installation des équipements et mobiliers pour les clients et les agents en vue d'améliorer l'image des 40 secteurs de la REGIDESO
- Recrutement d'un consultant (firme) pour la réalisation d'une enquête de satisfaction de la clientèle de la REGIDESO en 2023
- Recrutement d'un consultant (Firme) pour développer un modèle financier de la REGIDESO et former les utilisateurs
- Acquisition de 430 Smartphones pour l'extension du système relevé d'index avec portable Android à tous les secteurs de Kinshasa
- Acquisition et installation des compteurs intelligents pour la sectorisation des zones pilotes (BANDALUNGWA, GOMBE et NGALIEMA)
- Recrutement d'un consultant (firme) pour le recensement et géoréférencement des clients de Kinshasa
- Recrutement d'un Consultant (individuel) chargé de la mise à jour du site web de la REGIDESO et formation des webmasters, en vue de permettre la publication des documents généraux financiers accessibles au grand public
- Acquisition des compteurs sectoriels et matériels hydrauliques pour le réseau de Kinshasa
- Consultant (firme) pour élaborer l'avant-projet détaillé (APD) des travaux de construction du centre de contrôle de la REGIDESO
- Acquisition de trois (3) camions atelier pour la REGIDESO Kinshasa
- Acquisition et installation des équipements photovoltaïques pour 40 secteurs à Kinshasa et centre informatique central de la REGIDESO
- Impression et affichage des grands panneaux, impression des flyers pour la sensibilisation et communication sur l'application pour le paiement par mobile des factures REGIDESO
- Réalisation d'une campagne de branchements sociaux à Kinshasa
- Recrutement d'un consultant (Firme) pour la réalisation d'une enquête de satisfaction de la clientèle en 2026.
- Acquisition des équipements pour l'atelier compteur

- Travaux de réhabilitation et équipement de l'atelier central de la REGIDESO
- Acquisition de deux (2) véhicules laboratoires mobiles pour la REGIDESO Kinshasa
- Organisation des séminaires pour les échanges et la communication avec des groupes de clients, des organisations, leaders d'opinions
- Programme annuel de formation

A. Activités achevées

3.1.10.1. Acquisition des matériels informatiques en vue de renouvellement du parc informatique de la REGIDESO Kinshasa

Statut	Marché clôturé
Entreprise	BUROTOP
Montant	1 336 353,84 USD

- **Fournitures livrées** : le procès-verbal de réception signé en date du 08 novembre 2023 reprend les fournitures ci-après :
 - 1 Serveur pour migration ERP
 - 1 Serveur pour la gestion commerciale
 - 1 Serveur pour paiement Mobile
 - 1 Serveur CFO
 - 585 Ordinateurs portables
 - 140 Imprimantes simples
 - 19 Imprimantes production
 - 2 Tableaux numériques Interfaces
 - 12 Ordinateurs fixes
 - 2 Vidéos projecteurs
 - 11 Scanners A4
 - 1 Scanner A3
 - 2 Moniteurs LED mural
 - 1 Kit pour vidéo conférence pour 15 participants
 - 2 Kits pour vidéo conférence pour 30 participants
 - 1 Photocopieuse en couleur
 - 213 Combinés Téléphoniques
 - 108 Accessoires pour installation réseaux
 - 11 Antennes.

3.1.10.2. Recrutement d'un consultant (firme) pour la réalisation d'une enquête de satisfaction de la clientèle de la REGIDESO en 2023

Statut	Contrat signé
Consultant	MULTINA DMK
Montant	299 775,80 USD
Date de signature	21 mars 2024
Durée de la mission	5 mois
Date de début	08.04.2024
Date de fin	07.09.2024

- **Principales informations** :
 - 09.04.2024 : Notification de l'ordre de service
 - 07.05.2024 : Réception du rapport préliminaire (Rapport de démarrage)
 - 24.05.2024 : Transmission des commentaires de la CEP-O et REGIDESO

- 25.05.2024 : Réception de la version finale du rapport préliminaire (Rapport de démarrage) ;
- Rapport provisoire réceptionné le 15.08.2024 ;
- Validation du rapport provisoire avec transmission des commentaires des parties prenantes le 06.09.2024 ;
- Rapport final réceptionné le 25 septembre 2024 a été validé le 27 septembre 2024.

3.1.10.3. Acquisition et installation de matériel de communication (télévisions, roll-up, etc.) pour la poursuite de l'amélioration de l'image des 40 secteurs de la REGIDESO

Statut	Marché clôturé
Entreprise	NEW ELECTRONIC
Montant	331 200,00 USD

- Les livraisons partielles réalisées le 1^{er}, 07, 12 septembre et 20 octobre 2023.

- Fournitures livrées :

- 240 chaises de bureau
- 195 bureaux 107 ;
- 45 bureaux 5066 ;
- 14 téléviseurs SYNIX 55'
- 240 chaises de bureau AD8056 ;
- 200 chaises aéroport
- 26 téléviseurs 55' Hisense.

3.1.10.4. Recrutement d'un Consultant (individuel) chargé de la mise à jour du site web de la REGIDESO et formation des webmasters, en vue de permettre la publication des documents généraux financiers accessibles au grand public

Statut	Marché clôturé
Consultant	ILUNGA MAMBA Gédéon
Montant prévisionnel	7 900,00 USD

- Site web de la REGIDESO opérationnel : <https://regideso-rdc.com>

3.1.10.5. Acquisition de 430 Smartphones pour l'extension du système de relevé d'index avec portable Android à tous les secteurs de Kinshasa

Statut	Marché clôturé
Entreprise	IT COM
Montant	46 000,00 USD

- Fournitures livrées :

- 230 smartphones livrées respectivement les 27, 28 et 29 mars 2023.

3.1.10.6. Organisation des séminaires pour les échanges et la communication avec des groupes de clients, des organisations, leaders d'opinions

Statut	Activité achevée
Montant prévisionnel	61 040,00 USD

- 21.06.2024 : DANO à l'IDA sur les activités de panels de communication/ Activités d'amélioration de la performance de la REGIDESO ;
- 16.07.2024 : ANO de la Banque sur les activités de panels de communication ;
- Un budget de 61 040 USD a été approuvé par la Banque pour l'organisation des activités de panels de communication de proximité en vue, d'informer suffisamment les abonnés actuels, les potentiels abonnés, les leaders d'opinions, la société civile et les autorités politico-administratives sur les activités d'amélioration de la performance de la REGIDESO en cours ;
- Les 10 panels ont été organisés au cours des mois d'octobre et novembre 2024.

B. Activités en cours de mise en œuvre

3.1.10.7. Acquisition d'un paquet de 1 300 000 SMS pour la relance des abonnés en retard de paiement de facture de consommation

Statut	Activité en préparation
Montant prévisionnel	27 000,00 USD

- Les spécifications techniques soumises à la Banque pour avis de non objection le 22 janvier 2025.
- Non objection de la Banque sur les spécifications techniques obtenue le 22 janvier 2025.

3.1.10.8. Recrutement d'un consultant (firme) pour le recensement et géoréférencement des clients de Kinshasa

Statut	Contrat signé
Consultant	Groupe SEURECA VEAOLIA – VSI Afrique
Montant	2 130 300 USD et 417 200,00 euros
Date de signature	20 mai 2024
Durée de la mission	12 mois
Date de début	03 juin 2024
Date de fin	02 juin 2025

- Principales réalisations :

- o 29.05.2024 : Réunion de démarrage
- o 03.06.2024 : Notification de l'ordre de service ;
- o Rapport de démarrage réceptionné en date du 21 juin 2024, validé le 1^{er} juillet 2024 ;
- o Démarrage de la phase pilote, le 15 juillet 2024 qui s'est achevée le 26 juillet 2024 dans les communes de Kinshasa et Lingwala pour un échantillon d'environ 11 000 abonnés ;
- o Rapport de test sur la zone pilote transmis par le Consultant en date du 02 août 2024 a été revu par la CEP-O et la REGIDESO ;
- o Le rapport approuvé le 12 août 2024 avec des commentaires à intégrer dans la version finale du rapport sur la phase pilote, le rapport sur le passage à l'échelle ainsi que la suite de la mission ;
- o Le rapport de passage à l'échelle soumis en date du 14 septembre 2024 a été validé par la CEP-O, le 20 septembre 2024 moyennant quelques observations intégrées par le Consultant dans la version finale soumise le 11 octobre 2024 ;
- o Le recensement sur terrain (passage à l'échelle) a repris le 03 octobre 2024 et devra s'achever en juin 2025 ;

- La formation en faveur des agents de la REGIDESO a été organisée du 15 au 26 novembre 2024 pour assurer un transfert de compétences complet et permettre à la REGIDESO de devenir autonome dans l'utilisation et l'exploitation des outils et techniques de recensement, ainsi que de prendre des décisions ciblées pour l'amélioration de sa performance financière ;
- Le rapport de formation a été soumis le 02 décembre 2024 et validé le 09 décembre 2024 ;
- Le Consultant a transmis le rapport provisoire pour le lot 1 (portant sur les communes de Barumbu, Gombe, Kinshasa et Lingwala), le 13 décembre 2024 : il a été relevé 18 125 points dont 17 134 validés sans réserve et pour le reste quelques corrections d'erreurs sont en train d'être réalisées ;
- Une séance de travail pour évaluer l'état d'avancement et discuter du rapport provisoire pour le lot 1 avant sa validation a eu lieu le 29 janvier 2025 ;
- Le Consultant a entamé les enquêtes sur les lots 2 (YOLO, EZO, MOMBELE, KASA VUBU, MATONGE), lot 3 (LIMETE, KINGABWA) et lot 4 (BANDALUNGWA, MOULAERT, NGIRI-NGIRI, BUMBU, SELEMBAO).

3.1.10.9. Acquisition des compteurs sectoriels et matériels hydrauliques pour le réseau de Kinshasa

Statut	En cours de passation des marchés
Montant prévisionnel	1 000 000,00 USD

- Différentes étapes :

- ANO de la Banque sur les spécifications techniques obtenu le 24 novembre 2023 ;
- DAO finalisé et publication de l'Avis d'appel d'offres prévue le 12 juillet 2024 ;
- La réception des offres initialement prévue le 20 août 2024 a eu lieu le 1^{er} octobre 2024 après 2 reports ;
- Réunion du Comité de passation des marchés, le 12 décembre 2024. Le Comité de passation des marchés a rejeté le rapport ainsi que la proposition d'attribution et recommandé à la commission d'analyse de le revoir en intégrant ses commentaires ;
- Le rapport d'analyse est en cours de révision et sera présenté au Comité de Passation de marchés avant fin janvier 2025.

3.1.10.10. Consultant (firme) pour élaborer l'avant-projet détaillé (APD) des travaux de construction du centre de contrôle de la REGIDESO

Statut	Contrat signé
Consultant	Groupement BICEE-KM ARCHITECTS-CGP CONSULTING ENGINEERING LTD
Montant	117 204,40 USD
Date de signature	Contrat de base : 16 mai 2024 Avenant 1 : 09 octobre 2024
Date de début	30 mai 2024
Date de fin	Contrat de base : 15 octobre 2024 Avenant 1 : 20.02.2025

- Principales informations :

- 30 mai 2024 : Notification de l'ordre de service de démarrage ;
- La mission a effectivement démarré après la réunion du mardi 16 juillet 2024 à la REGIDESO SA au cours de laquelle le DG a exposé et présenté en détails les besoins

de la REGIDESO SA quant à l'étude de conception du centre de contrôle et de l'atelier compteurs ;

- Un avenant a été signé le 09 octobre 2024 en considérant la date du 16 juillet 2024 comme début effectif des prestations et l'achèvement du contrat étendu au 20 février 2025 ;
- Le rapport de préconception (APS) a été approuvé par la REGIDESO ;
- Le planning du Consultant prévoit la réception des livrables de la manière suivante :
 - Deux rapports d'Avant-Projet Détaillé (APD) – Centre de contrôle et Atelier compteurs, le 15 janvier 2025, et
 - Les bordereaux des prix unitaires et devis quantitatif et estimatif, le 30 janvier 2025.

3.1.10.11. Acquisition de trois (3) camions atelier pour la REGIDESO Kinshasa

Statut	Contrat signé
Contractant	PRODIMPEX
Montant	440 700,00 USD
Date de signature	09 juillet 2024
Durée de la mission	2 mois
Date de début	25 septembre 2024
Date de fin	24 novembre 2024

- Principales informations :

- Un avenant est en cours de préparation pour prendre en compte la modification sollicitée par l'entreprise afin de livrer simple cabine. La signature de l'avenant pourrait intervenir vers fin octobre 2024 ;
- Le Consultant avait sollicité en date du 05 juillet 2024 une modification afin de livrer les trois (3) camions ateliers simple cabine et la CEP-O a marqué son accord en date du 16 septembre 2024 ;
- L'ordre de service de démarrage a été notifié à la firme le 25 septembre 2024 ;
- Les fournitures sont en cours de dédouanement. La réception est projetée à fin janvier 2025.

3.1.10.12. Acquisition de deux (2) véhicules laboratoires mobiles pour la REGIDESO Kinshasa

Statut	Contrat signé
Contractant	PRODIMPEX
Montant	300 000,00 USD
Date de signature	09 juillet 2024
Durée de la mission	3 mois
Date de début	25 septembre 2024
Date de fin	24 décembre 2024

- Principales réalisations :

- 09.07.2024 : Signature du contrat avec la firme PRODIMPEX pour un montant de 300.000 USD et un délai de livraison de 3 mois ;

- Le Consultant avait sollicité en date du 05 juillet 2024 une modification afin de livrer les deux véhicules de laboratoires simple cabine et la CEP-O a marqué son accord en date du 16 septembre 2024 ;
- L'ordre de service de démarrage a été notifié à la firme le 25 septembre 2024 ;
- Les fournitures sont en cours de dédouanement. La réception est projetée à fin janvier 2025.

3.1.10.13. Acquisition et installation des équipements photovoltaïques pour 40 secteurs à Kinshasa et centre informatique central de la REGIDESO

Statut	Contrat signé
Contractant	DEV SOLAIRE
Montant	716 912,40 USD
Date de signature	01 janvier 2024
Durée de la mission	3 mois
Date de début	28 octobre 2024
Date de fin	27 janvier 2025

- Principales informations :

- La firme est à pied d'œuvre ;
- La firme a achevé l'installation dans les 40 secteurs ;
- La réception des installations dans les 40 secteurs a eu lieu 26 décembre 2024 au 09 janvier 2024. Les échanges se poursuivent entre l'entrepreneur et la REGIDESO pour les travaux d'installation des panneaux solaires dans le centre informatique de la REGIDESO qui devront démarrer avant fin janvier 2025.

3.1.10.14. Impression et affichage des grands panneaux, impression des flyers pour la sensibilisation et communication sur l'application pour le paiement par mobile des factures REGIDESO

Statut	Contrat signé
Entreprise	NACRE IMPRIMERIE
Montant	148 800,00 USD
Date de signature	29 mars 2024
Durée de la mission	7 mois (Conception et impression : 1 mois et Location des panneaux : 6 mois)
Date de début	22 avril 2024
Date de fin	21 novembre 2024

- Principales informations :

- La réunion de démarrage a eu lieu le 17 avril 2024 ;
- 41 panneaux ont été affichés le 10 juillet 2024 pour une durée de 6 mois, soit jusqu'au 10 janvier 2025 ;
- Le prestataire a déposé son rapport d'achèvement le 15 janvier 2025, lequel rapport a été validé le 22 janvier 2025.

3.1.10.15. Acquisition des équipements pour l'atelier compteur de la REGIDESO

Statut	Contrat signé
Entreprise	UAC
Montant	926 741,00 USD
Date de signature	21 août 2024

Durée de la mission	6 mois
Date de début	05 décembre 2024
Date de fin	05 juin 2025

- Prestations en cours.

3.1.11. Assainissement liquide

La description des activités du volet assainissement a évolué au cours de la mise en œuvre du projet. L'activité principale retenue initialement était la construction d'une station pilote de traitement des boues de vidange (STBV) à travers un partenariat public-privé (PPP). Les études détaillées et DAO de la STBV ont été réalisés et validés en 2020 pour le site de l'ITA Mombele par le groupement EDE-ECOPSIS.

Suite au refus des riverains du site de l'ITA MOMBELE concernant les odeurs nauséabondes générées par la STBV, le site de l'UNIKIN a été retenu pour la construction de la STBV pilote et un protocole d'accord relatif à la mise à disposition de la ville de Kinshasa d'un terrain pour la construction et l'exploitation d'une STBV a été signé entre la ville de Kinshasa et l'UNIKIN en date du 24 août 2023.

A l'issue de la revue à mi-parcours du projet, réalisée du 16 au 27 octobre 2023, il a été noté que l'acquisition et la construction de la STBV n'étaient plus réalisables pendant la durée restante du projet. En conséquence, cette activité a été annulée. Le contrat d'un consultant (firme) pour l'élaboration du dossier d'appel d'offres des travaux de construction de la STBV et l'appui à l'évaluation des propositions, a été signé en juillet 2023, et les prestations devaient être achevées dans un délai contractuel de huit mois. Il a été convenu que cette activité en cours puisse être menée à terme. Cependant, les termes de référence du consultant doivent être modifiés pour inclure l'option de passation de marchés de conception-construction conventionnelle de la STBV en plus de la modalité de conception-construction-exploitation précédemment envisagée avec un financement du secteur privé pour l'exploitation. Cela donnera au gouvernement la flexibilité de choisir à l'avenir la modalité de passation des marchés une fois qu'une décision sur la modalité d'opération aura été prise. De plus, la préparation des documents de sauvegarde environnementale et sociale du STBV, ainsi que les activités de sécurisation du site à l'Université de Kinshasa (travaux de construction du mur de clôture du site), pourront se poursuivre jusqu'à leur achèvement.

Les activités en cours de mise œuvre pour le volet assainissement liquide se présente comme suit :

- Actualisation de l'étude APS et élaboration du Dossier d'Appel à Propositions pour la conception, la construction et l'exploitation d'un STBV sur le site CNPP-UNIKIN dans la Commune de LEMBA à Kinshasa et appui à l'évaluation des propositions ;
- Travaux de construction du mur de clôture pour la sécurisation du site de la Station de Traitement des Boues de vidange (STBV) de CNPP/UNIKIN dans la ville de Kinshasa ;
- Recrutement d'un Ingénieur Génie Civil pour le contrôle et la surveillance des travaux de construction du mur de clôture pour la sécurisation du site de la Station de Traitement des Boues de vidange (STBV) de CNPP/UNIKIN dans la ville de Kinshasa ;
- Recrutement d'un Contrôleur en Sauvegarde Environnemental et Social pour le contrôle et la surveillance des travaux de construction du mur de clôture pour la sécurisation du site de la Station de Traitement des Boues de vidange (STBV) de CNPP/UNIKIN dans la ville de Kinshasa ;

- Recrutement d'un consultant (firme) chargé d'accompagner les vidangeurs sur le plan administratif et juridique, de former les vidangeurs et mener une étude du système de contrat crédit-bail pour l'équipement des vidangeurs ;
- Séminaire atelier avec les parties prenantes (vidangeurs, RASKIN, CDUK, FONAK, DAS, Usagers, ...) ;
- Formation des vidangeurs en management des services (Textes, finances, administration, le PPP, ...) ;
- Organisation des voyages d'étude auprès de l'association des vidangeurs Ouest Africains et des STBV ;
- Recrutement d'un Expert en Assainissement au niveau de la CEP-O pour assister la CDUK, RASKIN, FONAK, DAS dans la préparation des dossiers de consultation ;
- Elaboration du décret fixant les normes de rejet et d'élimination de boues de vidange ;
- Vulgarisation du décret fixant les Normes de rejet et d'élimination de Boues de vidange à Kinshasa ;
- Elaboration d'une stratégie à long terme pour l'assainissement à Kinshasa y compris pour les investissements du secteur privé.

3.1.11.1. Actualisation de l'étude APS et élaboration du Dossier d'Appel à Propositions pour la conception, la construction et l'exploitation d'un STBV sur le site CNPP-UNIKIN dans la Commune de LEMBA à Kinshasa et appui à l'évaluation des propositions

Statut	Mission en cours
Entreprise	EDE International SA
Montant	350 068,00 USD
Date de signature	21 juillet 2023
Date de démarrage effective	21 juillet 2023
Durée de la mission	8 mois
Date de clôture	30 mars 2025 (après avenant)

- Activités réalisées :

- La version définitive du rapport d'établissement a été réceptionnée le 27 septembre 2023 ;
- Suite aux recommandations de la Mission de Revue à Mi-parcours du mois d'octobre 2023 ; les prestations du consultant seront modifiées pour une " Études d'Avant-projet sommaire (APS), et élaboration des dossiers de consultation avec deux options" :
 - Option 1 : APS, APD et DAO classique y compris EIES pour la construction de la STBV ;
 - Option 2 : APS et Dossier d'Appel à Proposition (DAP) pour la conception-construction-exploitation de la STBV ;
- Les TdR revus pour la prise en compte de deux options ont été soumis à l'ANO de la Banque depuis décembre 2023 ;
- Les commentaires de la Banque sur les TdR reçus le 26 janvier 2024 essentiellement sur la partie sauvegarde environnementale et sociale ;
- 05 février 2024 : Demande de la proposition technique et financière du Consultant sur la modification de sa mission ;
- 01 mars 2024 : Réception des propositions techniques et financières du cabinet EDE

- L'APS a été produit par le consultant et document partagé pour observations avec CDUK, RASKIN, DAS et UNIKIN ;
- Validation du rapport d'analyse des PTF d'EDE par le CPM, le 13 juin 2024 ;
- Les négociations avec le Consultant ont eu lieu le 20 juin 2024 ;
- Montant négocié de l'avenant : 290 976,00 USD ;
- La DNO sur le projet d'avenant a été soumise à la Banque, le 08 juillet 2024 ;
- La Banque a autorisé la signature de l'avenant en date du 19 septembre 2024, évoquant le fait que l'activité soit soumise à une revue a posteriori et que la CEP-O devrait bien archiver les modifications apportées ;
- L'avenant n°1 prenant en compte l'Option 1 DBO et l'Option 2 : pour le DAO standard a été signé le 14 septembre 2024 pour un montant de 290 976,00 USD HT pour un durée de six mois ;
- L'atelier de restitution de l'APS a eu lieu le 04 décembre 2024, les observations des parties prenantes ont été transmises au consultant ;
- L'APS définitif intégrant les commentaires des parties prenantes ont été réceptionné, le 20 décembre 2024 ;
- L'APS définitif a été réceptionné, le 28 décembre 2024
- Le prochain livrable attendu en fin janvier porte sur le rapport provisoire de la définition des spécifications techniques et des critères de performance de la STBV.

3.1.11.2. Travaux de construction du mur de clôture pour la sécurisation du site de la Station de Traitement des Boues de vidange (STBV) de CNPP/UNIKIN dans la ville de Kinshasa

Statut	En cours de passation des marchés
Montant prévisionnel	850.000,00 USD

- Activité inscrite dans STEP depuis décembre 2023 ;
- DANO sur les spécifications techniques transmises à la Banque le 22 janvier 2024 ;
- Commentaires de la Banque sur les spécifications techniques obtenus le 6 février 2024 ;
- Soumission des spécifications techniques amendées le 15 février 2024 ;
- ANO de la BM sous réserves le 23 février 2024 (Amendement effectués sur les spécifications techniques le 15 mars 2024) ;
- Publication de l'avis d'appel d'offres, le 05 avril 2024.
- Les offres réceptionnées le 07 mai 2024 ;
- Rapport d'évaluation des offres, disponible ;
- L'examen du rapport d'évaluation des offres par le Comité de Passation des Marchés a eu le 14 novembre 2024 ;
- La publication de l'intention d'attribution a eu lieu le même 14 novembre 2024 ;
- La notification définitive du contrat a été adressée à la firme retenue le 02 décembre 2024. La signature du contrat est projetée à fin décembre 2024 ;
- La notification définitive a été adressée à l'entreprise MY DESTINY le 02 décembre 2024, pour un montant de 676.663 USD HT pour une durée des travaux de six mois ;
- La firme a déjà déposé la garantie de bonne exécution ;
- La signature du contrat est projetée à fin janvier 2025.

3.1.11.3. Recrutement d'un Ingénieur Génie Civil pour le contrôle et la surveillance des travaux de construction du mur de clôture pour la sécurisation du site de la Station de Traitement des Boues de vidange (STBV) de CNPP/UNIKIN dans la ville de Kinshasa

Statut	En cours de passation des marchés
Montant prévisionnel	28.000,00 USD

- DANO sur les TdR transmise à la Banque le 22 janvier 2024 ;
- ANO sur les TDR le 1^{er} février 2024 ;
- Publication de l'AMI le 21 février 2024 ;
- Réception des candidatures le 21 mars 2024 ;
- Rapport d'évaluation des MI validé par le Comité de Passation des marchés, le 15.08.2024 ;
- Le test écrit a été organisé le 10 septembre 2024 ;
- Les 6 meilleurs candidats ont été conviés à l'interview qui a eu lieu le 17 octobre 2024 ;
- La publication des résultats de l'interview a eu lieu le 24 octobre 2024 ;
- Les négociations avec le candidat retenu ont eu lieu le 1^{er} novembre 2024 ;
- La signature du contrat avec le candidat retenu est projetée à fin janvier 2025.

3.1.11.4. Recrutement d'un Contrôleur en Sauvegarde Environnemental et Social pour le contrôle et la surveillance des travaux de construction du mur de clôture pour la sécurisation du site de la Station de Traitement des Boues de vidange (STBV) de CNPP/UNIKIN dans la ville de Kinshasa

Statut	Activité non-démarrée
Montant prévisionnel	28.000,00 USD

- Activité inscrite dans STEP depuis décembre 2023 ;
- DANO sur les TdR transmise à la Banque le 22 janvier 2024 ;
- ANO sur les TDR le 23 février 2024 ;
- Publication de l'AMI le 26 février 2024 ;
- Réception des candidatures le 21 mars 2024 ;
- La validation du rapport d'évaluation des manifestations d'intérêt par le Comité de Passation des Marchés a eu lieu le 27 juin 2024 ;
- La liste des candidats retenus pour l'interview a été publié le 30 juillet 2024 ;
- L'interview des candidats retenus a eu lieu le 04 septembre 2024 ;
- La publication des résultats a eu le 20 septembre 2024 ;
- La négociation du contrat a eu lieu avec le candidat retenu le 26 septembre 2024 ;
- La signature du contrat avec le candidat retenu est projetée à fin janvier 2025.

3.1.11.5. Elaboration d'une stratégie à long terme pour l'assainissement à Kinshasa y compris pour les investissements du secteur privé

Statut	Activité non-démarrée
Montant prévisionnel	900 000,00 USD

- Termes de référence en cours d'élaboration ;

IV. Suivi des activités de passation des marchés au 31 décembre 2024

4.1. Introduction

Le présent rapport couvre la période allant du 1^{er} octobre au 31 décembre 2024. En tant qu'agence d'exécution du Projet, la CEP-O a pour mission de procéder à l'acquisition des biens et services, conformément à l'accord de financement du projet.

La passation des marchés réalisée dans le cadre du Projet est basée sur les principes ci-après :

- a) La nécessité d'exécuter le projet, y compris la passation des marchés de fournitures et de travaux, dans de bonnes conditions d'économie et d'efficacité et dans l'assurance de la compétitivité ;
- b) La volonté de la Banque, en sa qualité d'institution, de donner à tous les soumissionnaires répondant aux critères de provenance, qu'ils viennent de pays développés ou de pays en développement, les mêmes informations et des chances égales de concourir pour l'obtention des marchés de biens et de services qu'elle finance ;
- c) La volonté de la Banque d'encourager les entrepreneurs et les fabricants du pays emprunteur ;
- d) Et l'importance de la transparence dans la passation des marchés.

4.2. Evaluation de la mise en œuvre du plan de passation des marchés approuvés

La synthèse de la mise en œuvre du PPM se présente comme suit :

1. Evaluation en nombre des activités inscrites dans le PPM

L'évaluation en nombre des activités inscrites dans le PPM se présentent comme suit :

Niveau d'avancement	Travaux	Fournitures	Consultants-Firmes	Consultants individuels	Services non-consultants	Total général
Total inscrit au PPM	18	17	20	91	7	153
Contrats au PPM non démarrés	0	1	1	0	0	2
Contrats en cours de passation	1	1	3	2	0	7
Contrats en cours d'exécution	15	7	13	82	3	120
Contrats exécutés et achevés	2	8	3	7	4	24

2. Evaluation en valeur des activités inscrites dans le PPM

L'évaluation en nombre des activités inscrites dans le PPM se présentent comme suit :

Niveau d'avancement	Travaux	Fournitures	Consultants-Firmes	Consultants individuels	Services non-consultants	Total général
Total inscrit au PPM	189 769 735,10	19 987 884,46	18 159 117,86	3 023 390,00	510 315,00	234 440 927,00
Contrats au PPM non démarrés	0,00	7 200 000,00	400 000,00	0,00	0,00	7 600 000,00
Contrats en cours de passation	850 000,00	1 000 000,00	750 000,00	56 000,00	0,00	56 000,00
Contrats en cours d'exécution	140 621 806,80	2 830 269,41	14 718 109,14	2 796 480,00	137 520,00	134 013 669,93
Contrats exécutés et achevés	48 297 928,30	8 957 615,05	2 171 008,72	170 910,00	372 795,00	59 970 257,07

3. Suivi des activités en cours de passation des marchés

N°	Description de l'activité ou du contrat	Nombre de marché	Montant estimé du contrat (en USD)	Montant proposé pour attribution	Date approbation PPM	Etape actuelle	Date étape actuelle	Prochaine étape	Date prochaine étape
1	TRAVAUX								
1.1	ZR-CEP-O-397054-CW-RFB/Travaux de construction du mur de clôture pour la sécurisation du site de la Station de Traitement des Boues de vidange (STBV) de CNPP/UNIKIN dans la ville de Kinshasa	1	850 000,00		12-déc-23	Notification définitive	02-déc-24	Signature du contrat	31-janv-25
	SOUS-TOTAL TRAVAUX	1	850 000,00	0,00					
2	SERVICES DE CONSULTANTS - Firmes								
2.1	ZR-CEP-O-439821-CS-QCBS / Recrutement d'un Consultant (firme) pour une d'assistance technique à la REGIDESO SA pour la réduction des eaux non facturées	1	750 000,00		30-juil-24	Publication de la Demande de proposition	19-sept-24	Réception des PT et PF	23-janv-25
2.2	ZR-CEP-453995-CS-CDS/Recrutement d'un Consultant chargé de conduire une investigation approfondie en vue de déterminer les causes de l'accident fatal survenu le 14 septembre 2023 sur le site des travaux de construction du deuxième module de l'usine d'ozone et établir une liste d'actions correctives à mettre en œuvre afin d'éviter la récurrence de ce type d'incident	1	30 000,00		09-oct-24	Négociation de contrat	17-déc-24	Signature de contrat	31-janv-25

N°	Description de l'activité ou du contrat	Nombre de marché	Montant estimé du contrat (en USD)	Montant proposé pour attribution	Date approbation PPM	Etape actuelle	Date étape actuelle	Prochaine étape	Date prochaine étape
2.3	ZR-CEP-O-429585-CS-CQS/PDMRUK/2024-Recrutement d'un Consultant (Firme) pour la mission consultant (ONG) chargé de la mise en œuvre des plans d'actions de réinstallation (PAR) des personnes affectées par le projet (PAP) des travaux relatifs à la fourniture et pose des conduites pour la réhabilitation et l'extension des réseaux de distribution primaire, secondaire et tertiaire dans les communes de Lemba, Matete, Kisenso et N'djili	1	75 000,00		29-mai-24	Négociation de contrat	18-déc-24	Signature de contrat	31-janv-25
	<i>SOUS-TOTAL SERVICES DE CONSULTANTS - Firmes</i>	3	750 000,00	0,00					
3	SERVICES DE CONSULTANTS - Individuels								
3.1	ZR-CEP-O-397072-CS-INDV / Recrutement d'un Contrôleur en Sauvegarde Environnemental et Social des travaux de construction du mur de clôture pour la sécurisation du site de la Station de Traitement des Boues de vidange (STBV) de CNPP/UNIKIN dans la ville de Kinshasa	1	28 000,00		12-déc-23	Négociation avec le candidat retenu	26-sept-24	Signature du contrat	31-janv-25
3.2	ZR-CEP-O-397068-CS-INDV / Recrutement d'un Ingénieur Génie Civil pour le contrôle et la surveillance des travaux de construction du mur de clôture pour la sécurisation du site de la Station de Traitement des Boues de vidange (STBV) de CNPP/UNIKIN dans la ville de Kinshasa	1	28 000,00		12-déc-23	Organisation des interviews	18-oct-24	Signature du contrat	31-janv-25
	<i>SOUS-TOTAL SERVICES DE CONSULTANTS - Individuels</i>	2	56 000,00	0,00					
4	SERVICES NON CONSULTANTS								

N°	Description de l'activité ou du contrat	Nombre de marché	Montant estimé du contrat (en USD)	Montant proposé pour attribution	Date approbation PPM	Etape actuelle	Date étape actuelle	Prochaine étape	Date prochaine étape
	<i>SOUS-TOTAL SERVICES NON CONSULTANTS</i>	<i>0</i>	<i>0,00</i>						
5	FOURNITURES								
5.1	ZR-CEP-O-393365-GO-RFB / Acquisition et installation des compteurs sectoriels et matériels hydrauliques pour le réseau de Kinshasa	1	1 000 000,00		23-nov-23	Analyse des offres et évaluation devant le comité de Passation des marchés	19-déc-24	Reprise de l'analyse et annonce des résultats	31-janv-25
	<i>SOUS-TOTAL FOURNITURES</i>	<i>1</i>	<i>1 000 000,00</i>	<i>0,00</i>					
	TOTAL EN COURS DE PASSATION	7	2 656 000,00						

V. Suivi de la gestion financière au 31 décembre 2024

La situation financière du projet KIN ELEND A au 31 décembre 2024 se présente comme suit :

N°	Désignation	Poste	IDA D7940 (Don)		IDA 6858 (Prêt)	Total	%
1	Allocation (activités sous gestion de la CEP-O)	(1)	88 488 113	117 188 799	127 395 932	244 584 731	
2	Décaissement du 01/07/2021 au 30/06/2024	(2)	46 931 334	62 887 509	62 887 509	125 775 018	51
3	Solde non décaissé au 1^{er} juillet 2024	(3)=(1)-(2)	41 556 779	54 301 290	64 508 423	118 809 713	
4	Décaissement du 01/07 au 31/12/2024	(3)	9 047 779	11 943 427	11 943 427	23 886 854	
5	Projections des décaissements 01/01/2025 au 30/06/2025	(4)	19 937 946	26 402 727	26 402 727	52 805 454	
6	Décaissements réels ou projetés du 01/07/2024 au 30/06/2025	(6)=(4)+(5)	28 985 724	39 919 651	38 346 154	78 265 805	32
7	Cumul décaissements réels ou projetés au 30/06/2025	(7)=(6)+(2)	75 917 058	102 807 160	101 233 663	204 040 823	83

Sur les ressources initiales de 203 millions USD allouées aux volets Eau et Assainissement, la dernière restructuration du mois de novembre 2024 a permis d'allouer des ressources supplémentaires de 41 millions USD. Ainsi, le montant total des volets Eau et Assainissement est arrêté à 244 millions USD.

Sur cette enveloppe, les engagements se sont établis à 238 millions USD, soit 97% de l'allocation contre les décaissements cumulés de 149,6 millions USD, soit 61% du taux de décaissement.

VI. SUIVI-EVALUATION DU PROJET

6.1. Monitoring des activités du Projet par géoréférencement

Le suivi en temps réel de la mise en œuvre des activités du Projet se fait également à travers la plateforme web dénommée Kobo ToolBox. La stratégie mise en place pour assurer cette collecte se présente comme suit :

6.1.1. Stratégie de collecte des données

La collecte des données des principales réalisations du Projet par géoréférencement est résumée comme suit :

OUTPUT	Questionnaire Kobotoolbox	Nombre d'activités	Description / Cible finale	Périodicité
Ouvrages construits ou réhabilités pour la REGIDESO	Première phase de l'usine de traitement d'eau au site Ozone / Kinshasa	2	- Usine de traitement d'eau de 110.000 m ³ /jour construite - Ouvrage de captage et d'adduction d'eau brute sur le fleuve Congo (330.000 m ³ /jour) construit	Trimestrielle
	Troisième phase de l'usine de traitement d'eau au site Ozone / Kinshasa	1	- Usine de traitement d'eau de 110.000 m ³ /jour construite	
	Modules de traitement d'eau 1, 2 et 3 de l'usine de N'djili	1	- Modules 1, 2 et 3 de l'usine de traitement d'eau de N'djili réhabilités et sa capacité de production de 330.000 m ³ /jour réhabilitée	

OUTPUT	Questionnaire Kobotoolbox	Nombre d'activités	Description / Cible finale	Périodicité
	Réservoir d'eau construit à Djelo Binza	1	Construction d'un réservoir de 5000 m ³ à Djelo Binza	
	Château d'eau construit à Djelo Binza	1	Construction d'un château d'eau de 750 m ³ à Djelo Binza	
	Station de repompage à Kisenso	1	Réhabilitation de la station de repompage à Kisenso	
	Bâche d'aspiration construite à Kisenso	1	Construction d'une bâche d'aspiration de 2000 m ³ à Kisenso	
	Réservoir d'eau construit à Kisenso	1	Construction d'un réservoir de 7000 m ³ à Kisenso	
	Château d'eau construit à Kisenso	1	Construction d'un château d'eau de 750 m ³ à Kisenso	
Réseaux de distribution d'eau construits ou réhabilités pour la REGIDESO à Kinshasa	Conduites de transferts et de distribution d'eau posées en aval de l'usine de traitement d'eau d'ozone	1	Pose de 31,3 Km des conduites en PEHD DE 90 à DE 315 et 17,4 Km des conduites en FD DN 300 à DN 1400	Trimestrielle
	Canalisations d'eau posées à Kinshasa-Ouest	1	Pose de 85 Km des conduites en PEHD DE 63 à DE 400 ; 7,1 Km des conduites en FD DN 700 et DN 900 et 12,2 Km des conduites en FD DN 300 à DN 900	
	Conduites DN 800 FD posées à Kisenso	1	Pose de 9,5 Km conduites DN 800 FD	
	Réseaux de distribution d'eau secondaire et tertiaire posés dans la commune de Kisenso	1	Pose de 182,276 Km des conduites en PEHD DE 63 à DE 225 et de 15,550 Km des conduites en FD DN 300 à DN 800	
	Réseaux de distribution d'eau secondaire et tertiaire posés dans la commune de Lemba	1	Pose de 68,124 Km des conduites en PEHD DE 63 à DE 225 et de 13,379 Km des conduites en FD DN 300 à DN 400	
	Réseaux de distribution d'eau secondaire et tertiaire posés dans la commune de Matete	1	Pose de 72,354 Km des conduites en PEHD DE 63 à DE 225 et de 6,205 Km des conduites en FD DN 300 à DN 400	
	Réseaux de distribution d'eau secondaire et tertiaire posés dans la commune de N'djili	1	Pose de 64,014 Km des conduites en PEHD DE 63 à DE 225 et de 8,499 Km des conduites en FD DN 400	
Branchements particuliers réalisés en faveur des ménages	Branchement des ménages réalisés à KIN-OUEST	1	Réalisation de 10 200 branchements particuliers	Continue
	Branchements sociaux réalisés en faveur des ménages	1	50.000 nouveaux branchements particuliers réalisés dans les secteurs des DCK de la REGIDESO	

Les données ainsi collectées, seront enregistrées dans la plateforme Kobo Toolbox de la CEP-O et serviront également dans le cadre de GEMS (Geo Enabling for Monitoring and Supervision) mis en place par la Banque mondiale.

Les premières informations seront renseignées dans le système au cours du premier trimestre de l'année 2025.

6.2. Suivi du cadre des résultats

Au 31 décembre 2024, les résultats atteints dans le cadre de la mise en œuvre du projet se présentent comme suit en ce qui concerne le volet Eau et Assainissement :

CADRE DE RESULTATS DU PROJET KIN-ELEND / VOLET EAU ET ASSAINISSEMENT

#	Indicateurs	Valeur	Réf.	2024	2025	2026	Final cumulé	Commentaires sur les Valeurs atteintes au 31 décembre 2024
Résultats et indicateurs associés à l'ODP (<i>Améliorer la capacité institutionnelle de gestion urbaine et l'accès aux infrastructures et services définis ainsi qu'aux opportunités socio-économiques à Kinshasa</i>)								
Résultat 1 : L'accès aux infrastructures								
1	Personnes bénéficiant de conditions de vie urbaines améliorées (nombre, désagrégé par sexe)	Vc	0	0	640 000	3 200 000	3 200 000	Les enquêtes sont prévues au cours de l'année 2025 sur l'ensemble des réalisations du projet. Ce qui permettra de renseigner sur cet indicateur
		Va		0				
		E						
<i>Dont femmes</i>	Vc	0	0	320 000	1 600 000	1 600 000		
	Va		0					
	E							
Résultats et indicateurs de niveau intermédiaire								
Composante 1 : Infrastructures et services résilients								
Résultat 4 : La desserte en eau potable est améliorée								
4	Volume supplémentaire d'eau produit et fourni au réseau (mètre cube par jour)	Vc	0	110 000	130 000	260 000	260 000	La mise en service du module 1 de l'usine d'ozone (110.000 m3/j)
		Va		110 000				
		E						
5	Nombre de branchements fonctionnels (nouveaux et réhabilités) par le projet	Vc	0	0	25 000	50 000	50 000	Les travaux de branchement démarrent au 1 ^{er} trimestre 2025, les résultats pourront être renseignés progressivement
		Va		0				
		E						
Résultat 5 : La stratégie de la gestion de l'assainissement et de déchets solides est élaborée								
6	Plans directeurs pour la gestion de l'assainissement liquide et de déchets solides élaborés	Vc	0	0	2	2	2	Les termes de référence sont en cours d'élaboration
		Va		0				
		E						

VII. SYNTHÈSE

7.1. Principales difficultés rencontrées dans l'exécution des Projets et solutions préconisées

Au cours de la mise en œuvre du projet, quelques difficultés ont été rencontrées parmi lesquelles nous pouvons relever :

- L'excédent des prévisions de dépenses sur les ressources disponibles occasionnant un gap qui nécessite un financement complémentaire ;
- Les contraintes techniques de certains marchés nécessitant des avenants avec incidence financière dans un contexte de limitation des ressources financières allouées au volet Eau et Assainissement du projet ;
- La défaillance des certaines missions de contrôle rendant difficile le suivi et la supervision en temps réel des travaux dans les différents chantiers avec comme principal risque, la qualité des travaux ;
- Le long délai de dédouanement de certaines fournitures avec comme conséquence, l'extension des délais d'exécution des travaux ;

Face à ces difficultés, nous suggérons ce qui suit :

- Un plaidoyer de Son Excellence Monsieur le Ministre des RHE pour l'obtention d'un montant supplémentaire lors de la prochaine restructuration du projet Kin-Elenda à envisager ;
- Une attention particulière dans la sélection des missions de contrôle et surtout un suivi rigoureux de leurs prestations, documentation des défaillances et application ferme des dispositions contractuelles notamment celles relatives à résiliation ;
- Voir avec la cellule fiscale du ministère des finances, les mécanismes d'accélération des procédures de dédouanement des fournitures commandées dans le cadre du projet.

7.2. Recommandations

A la CEP-O

- Pour des gros contrats tels que Travaux de construction de la Phase 3 de l'Usine d'Ozone, Travaux de construction de trois réservoirs à Djelo-Binza et à Kisenso ainsi que Travaux de réhabilitation et d'extension de réseaux secondaires et tertiaires dans les communes de LEMBA, MATETE, KISENSO et N'DJILI, établir une feuille de route pour un suivi rapproché en vue de ne pas dépasser le délai de clôture du Projet qui est fixé au 31 juillet 2026 ;
- Concernant les Travaux de pose de 50.000 nouveaux branchements particuliers (BP) et de réhabilitation de 50.000 anciens branchements par la pose des compteurs dans la ville de Kinshasa, établir un planning global d'exécution pour parvenir à exécuter tous les branchements dans le délai imparti.

Au Gouvernement :

- Plaidoyer de Son Excellence Monsieur le Ministre des RHE pour l'obtention d'un montant supplémentaires de 8 millions USD est attendu devant couvrir le gap pour le bon fonctionnement des ouvrages construits. Ce plaidoyer pourra se faire soit lors de la prochaine mission de réévaluation du respect d'échéances prévue en février 2025 pour le maintien des activités critiques dans le cadre du projet ou par un appui gouvernemental.

A la Banque mondiale

- Réduire le temps de traitement des dossiers en instance en vue de permettre le décaissement dans le délai requis.
- Approcher la CEP-O à travers des séances de travail en vue de gagner du temps dans le traitement de certains dossiers spécifiques.

7.3. Conclusion

Le progrès dans la mise en œuvre du Projet est satisfaisant en particulier avec les Volets Eau et Assainissement. En effet, les principales activités ont été engagées et tous les gros contrats ont été conclus et le taux de décaissements à 61 %. Lors de la dernière mission de supervision du Projet (du 19 au 23 août 2024), la notation est passée de Modérément Insatisfaisante à Modérément Satisfaisant.

VIII. Planche photographique

Phase 1 de l'Usine de traitement d'Ozone et ouvrage de captage



Station de captage Ozone



Travaux de pose de la conduite de rejet des boues dans le Fleuve Congo



Station de captage Ozone



Phase 1 de l'Usine de traitement d'Ozone



Station de captage N'djili : Grilles de protection au niveau des dessableurs



Site de pose de la DN 1800



Station de captage N'djili



Maquette du site de l'Usine de traitement d'Ozone avec les 3 modules

La figure ci-après donne un aperçu sur la situation géographique de quatre sites précités.



Figure 1 : Situation géographique des sites de travaux

Site du Module 3 de l'Usine de traitement d'Ozone avant les travaux



Site du Module 3 de l'Usine de traitement d'Ozone en cours d'exécution





Vue aérienne du bâtiment des réactifs du Module 3



Vue aérienne des filtres, des réservoirs et de la bache d'homogénéisation du Module 3.



Vue aérienne des coagulateurs et des flocculateurs du Module 3



Vue aérienne des filtres du Module 3