

**MINISTERE DE L'ASSAINISSEMENT  
ET DE LA SALUBRITE**



**REPUBLIQUE DE COTE D'IVOIRE  
Union - Discipline - Travail**



**MINISTERE DE L'ASSAINISSEMENT ET DE LA SALUBRITE**

**TABLE RONDE DES BAILLEURS DE FONDS**

**FINANCEMENT DU SCHEMA DIRECTEUR D'ASSAINISSEMENT ET DE  
DRAINAGE DU DISTRICT D'ABIDJAN**



**CATALOGUE DE PROJETS**

**PRIORISATION DES TRANCHES 1, 2 ET 3 DE LA  
PHASE 1 DU PROGRAMME DE TRAVAUX**

# TRANCHE 1 EP

MINISTERE DE L'ASSAINISSEMENT  
 ET DE LA SALUBRITE

REPUBLIQUE DE COTE D'IVOIRE  
 Union - Discipline - Travail



## Fiche projet : SYSTEME DE DRAINAGE D'EAUX PLUVIALES DE KOUMASSI-MARCORY 1ERE TRANCHE

1. Intitulé du projet	Extension des réseaux d'assainissement eaux pluviales de Koumassi et Marcory – 1 <sup>ère</sup> tranche
2. Secteur/Domaine	Eau et Assainissement
3. Instances de mise en œuvre	Maîtrise d'ouvrage : <b>Ministère de l'Assainissement et de la Salubrité, Direction de l'Assainissement Urbain et du Drainage (DAUD)</b> Maîtrise d'ouvrage déléguée : <b>Office National de l'Assainissement et du Drainage (ONAD) ;</b> Comité de Pilotage Réalisation : bureaux d'études ; bureau de contrôle ; entreprises
4. Parties prenantes du projet	DAUD ONAD
5. Zone d'intervention	<p style="text-align: center;"><b>Koumassi - Marcory</b></p>  <p style="text-align: center;">Réseaux EP primaires et secondaires projetés (dalots enterrés)</p>

6. Dates de début et de fin du projet	2020 - 2024																		
7. Contexte et justification	Les communes de Koumassi et Marcory rencontrent de fréquents problèmes d'inondations lors de la saison des pluies. La solution d'adaptation du réseau eaux pluviales sous forme de dalots enterrés pour certains canaux primaires et les collecteurs secondaires a été préféré aux canaux à l'air libre pour pallier aux problèmes de remplissage et bouchage des canaux de faibles dimensions par les déchets entraînés par le ruissellement des pluies.																		
8. Objectifs du projet	<p><b>Objectif global :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Réduire le nombre et l'occurrence des inondations dans les communes concernées ;</li> <li>• Améliorer la situation sanitaire et sécuritaire des quartiers par l'aménagement de réseau de drainage des bassins versants ;</li> <li>• Réduire les rejets d'effluents dans le sous-sol et en lagune.</li> </ul>																		
9. Indicateurs	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nombre et fréquence des inondations observées dans les quartiers ;</li> <li>• Nombre de ml de réseaux posés ;</li> <li>• Nombre de branchements illégaux déconnectés des ouvrages EP.</li> </ul>																		
10. Composantes du projet	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Composante 1 :</b> Réseaux primaires et secondaires d'eaux pluviales (50 km) ;</li> <li>• <b>Composante 2 :</b> Etude et contrôle des travaux.</li> </ul>																		
11. Résultats attendus	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fréquence et occurrence des inondations réduites ;</li> <li>• Réalisation et extension d'un linéaire de réseaux enterrés : 49 323 ml ;</li> <li>• Eviter l'obstruction des collecteurs pluviaux ;</li> <li>• Collecter les eaux dans les quartiers de manière séparative ;</li> <li>• Mettre fin, sinon réduire les stagnations d'eaux de ruissèlement sur les chaussées...</li> </ul>																		
12. Chronogramme indicatif d'exécution	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>An 1</th> <th>An 2</th> <th>An 3</th> <th>An 4</th> <th>An 5</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Composante 1</td> <td></td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Composante 2</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> </tr> </tbody> </table>		An 1	An 2	An 3	An 4	An 5	Composante 1		X	X	X	X	Composante 2	X	X	X	X	X
	An 1	An 2	An 3	An 4	An 5														
Composante 1		X	X	X	X														
Composante 2	X	X	X	X	X														
13. Budget estimatif <input type="checkbox"/> Ratio <input checked="" type="checkbox"/> Evaluation préliminaire <input type="checkbox"/> Avant-projet détaillé <input type="checkbox"/> Marché signé	<table border="1"> <thead> <tr> <th>M FCFA HT</th> <th>CFA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><b>Coût total</b></td> <td><b>47 882</b></td> </tr> <tr> <td>Composante 1</td> <td>44 882</td> </tr> <tr> <td>Composante 2</td> <td>3 000</td> </tr> </tbody> </table>	M FCFA HT	CFA	<b>Coût total</b>	<b>47 882</b>	Composante 1	44 882	Composante 2	3 000										
M FCFA HT	CFA																		
<b>Coût total</b>	<b>47 882</b>																		
Composante 1	44 882																		
Composante 2	3 000																		
14. Etat de préparation / Exécution du projet	<input checked="" type="checkbox"/> Identification <input type="checkbox"/> Evaluation <input type="checkbox"/> Mobilisation des financements <input type="checkbox"/> Mise en œuvre																		

15. Référence PND 2016-2020	AS2 ; Impact 3 ; Effet 2 ; Extrant 2.6 ; Action 2.6.1 et 2.6.2
16. Référence PIP	Nouveau projet
17. Mode de financement du projet	<input checked="" type="checkbox"/> Etat <input type="checkbox"/> Privé <input type="checkbox"/> PPP <input checked="" type="checkbox"/> Bailleurs extérieurs
18. Etat de mobilisation des financements	<b>Financement acquis</b> <input type="checkbox"/> Etat <input type="checkbox"/> Privé <input type="checkbox"/> PPP <input type="checkbox"/> Bailleurs extérieurs <b>X Financement à rechercher</b> <input type="checkbox"/> Etat <input type="checkbox"/> Privé <input type="checkbox"/> PPP <input type="checkbox"/> Bailleurs extérieurs
19. Niveau de priorité	<input checked="" type="checkbox"/> 1 – Indispensable <input type="checkbox"/> 2 – Nécessaire <input type="checkbox"/> 3 – Utile à Court Terme <input type="checkbox"/> 4 – Utile à Moyen Terme



Fiche projet : **SYSTEME DE DRAINAGE D'EAUX PLUVIALES  
 DE PORT-BOUËT 1ERE TRANCHE**

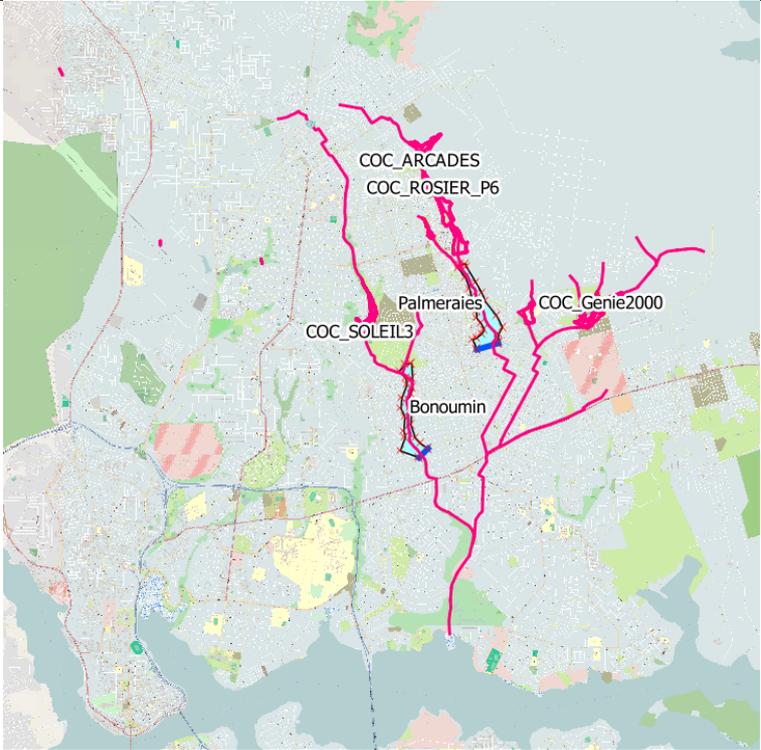
1. Intitulé du projet	Extension des réseaux d'assainissement eaux pluviales de Port-Bouët – 1 <sup>ère</sup> tranche
2. Secteur/Domaine	Eau et Assainissement
3. Instances de mise en œuvre	Maîtrise d'ouvrage : <b>Ministère de l'Assainissement et de la Salubrité, Direction de l'Assainissement Urbain et du Drainage (DAUD) ;</b> Maîtrise d'ouvrage déléguée : <b>Office National de l'Assainissement et du Drainage (ONAD) ;</b> Comité de Pilotage ; Réalisation : bureaux d'études ; bureau de contrôle ; entreprises.
4. Parties prenantes du projet	DAUD ONAD
5. Zone d'intervention	<p style="text-align: center;"><b>Port-Bouët</b></p>  <p style="text-align: center;">Réseaux EP projetés (dalots enterrés)</p>
6. Dates de début et de fin du projet	2020 - 2024

7. Contexte et justification	La commune de Port-Bouët rencontre de fréquents problèmes d'inondations lors de la saison des pluies. La solution d'adaptation du réseau eaux pluviales sous forme de dalots enterrés pour certains canaux primaires et les collecteurs secondaires a été préféré aux canaux à l'air libre pour pallier aux problèmes de remplissage et bouchage des canaux de faibles dimensions par les déchets entraînés par le ruissellement des pluies.																		
8. Indicateurs	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nombre et fréquence des inondations observées dans les quartiers ;</li> <li>• Nombre de ml de réseaux posés ;</li> <li>• Nombre de branchements illégaux déconnectés des ouvrages EP.</li> </ul>																		
9. Objectifs du projet	<p><b>Objectif global :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Réduire le nombre et l'occurrence des inondations ;</li> <li>• Améliorer la situation sanitaire et sécuritaire des quartiers par l'aménagement de réseau de drainage des bassins versants ;</li> <li>• Réduire les rejets d'effluents dans le sous-sol et en lagune.</li> </ul>																		
10. Composantes du projet	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Composante 1 :</b> Réseaux primaires et secondaires d'eaux pluviales (10,5 km) ;</li> <li>• <b>Composante 2 :</b> Etude et contrôle des travaux</li> </ul>																		
11. Résultats attendus	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nombre et occurrence des inondations réduites ;</li> <li>• Extension du linéaire de réseaux enterrés : 10 565 ml</li> <li>• Eviter l'obstruction des collecteurs pluviaux ;</li> <li>• Collecte des effluents dans les quartiers de manière séparative ;</li> <li>• Mettre fin, sinon réduire les stagnations d'eaux de ruissèlement sur les chaussées...</li> </ul>																		
12. Chronogramme indicatif d'exécution	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th style="width: 20%;"></th> <th style="width: 10%;">An 1</th> <th style="width: 10%;">An 2</th> <th style="width: 10%;">An 3</th> <th style="width: 10%;">An 4</th> <th style="width: 10%;">An 5</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Composante 1</td> <td></td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Composante 2</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> </tr> </tbody> </table>		An 1	An 2	An 3	An 4	An 5	Composante 1		X	X	X	X	Composante 2	X	X	X	X	X
	An 1	An 2	An 3	An 4	An 5														
Composante 1		X	X	X	X														
Composante 2	X	X	X	X	X														
13. Budget estimatif <input type="checkbox"/> Ratio <input checked="" type="checkbox"/> Evaluation préliminaire <input type="checkbox"/> Avant-projet détaillé <input type="checkbox"/> Marché signé	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th style="width: 40%;">M FCFA HT</th> <th style="width: 60%;">CFA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><b>Coût total</b></td> <td><b>8 359</b></td> </tr> <tr> <td>Composante 1</td> <td>7 359</td> </tr> <tr> <td>Composante 2</td> <td>1 000</td> </tr> </tbody> </table>	M FCFA HT	CFA	<b>Coût total</b>	<b>8 359</b>	Composante 1	7 359	Composante 2	1 000										
M FCFA HT	CFA																		
<b>Coût total</b>	<b>8 359</b>																		
Composante 1	7 359																		
Composante 2	1 000																		
14. Etat de préparation / Exécution du projet	<input checked="" type="checkbox"/> Identification <input type="checkbox"/> Evaluation <input type="checkbox"/> Mobilisation des financements <input type="checkbox"/> Mise en œuvre																		
15. Référence PND 2016-2020	AS2 ; Impact 3 ; Effet 2 ; Extrait 2.6 ; Action 2.6.1 et 2.6.2																		
16. Référence PIP	Nouveau projet																		

<p><b>17. Mode de financement du projet</b></p>	<p>X Etat  <input type="checkbox"/> Privé  <input type="checkbox"/> PPP  X Bailleurs extérieurs</p>
<p><b>18. Etat de mobilisation des financements</b></p>	<p><b>Financement acquis</b>  <input type="checkbox"/> Etat  <input type="checkbox"/> Privé  <input type="checkbox"/> PPP  <input type="checkbox"/> Bailleurs extérieurs  <b>X Financement à rechercher</b>  <input type="checkbox"/> Etat  <input type="checkbox"/> Privé  <input type="checkbox"/> PPP  <input type="checkbox"/> Bailleurs extérieurs</p>
<p><b>19. Niveau de priorité</b></p>	<p>X 1 – Indispensable  <input type="checkbox"/> 2 – Nécessaire  <input type="checkbox"/> 3 – Utile à Court Terme  <input type="checkbox"/> 4 – Utile à Moyen Terme</p>



## Fiche projet : ASSAINISSEMENT DES EAUX PLUVIALES DU BASSIN VERSANT RIVIERA - 1ERE TRANCHE

1. Intitulé du projet	Assainissement des eaux pluviales du bassin versant Riviera – 1 <sup>ère</sup> tranche
2. Secteur/Domaine	Eau et Assainissement
3. Instances de mise en œuvre	Maîtrise d'ouvrage : <b>Ministère de l'Assainissement et de la Salubrité, Direction de l'Assainissement Urbain et du Drainage (DAUD) ;</b> Maîtrise d'ouvrage déléguée : <b>Office National de l'Assainissement et du Drainage (ONAD) ;</b> Comité de Pilotage ; Réalisation : bureaux d'études ; bureau de contrôle, entreprises.
4. Parties prenantes du projet	DAUD ONAD
5. Zone d'intervention	
6. Dates de début et de fin du projet	2020 - 2024

<p><b>7. Contexte et justification</b></p>	<p>Le bassin versant Riviera inclut les quartiers Angré, Riviera, Rosiers, Bonoumin, Palmeraies, Caféier, Djorogobité, Djibi pour une surface totale de 45.2 km<sup>2</sup>. Il est le siège de fréquentes et graves inondations qui occasionnent de nombreux dégâts matériels, de graves perturbations du trafic et quelques fois des pertes en vies humaines. Bien que ce bassin versant soit déjà équipé de 2 bassins de retenue, il est nécessaire d'en construire 7 de plus et de renforcer les canaux d'évacuation existants.</p>																		
<p><b>8. Objectifs du projet</b></p>	<p><b>Objectif global :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Réduire le nombre et l'occurrence des inondations ;</li> <li>• Améliorer la situation sanitaire et sécuritaire des quartiers par l'aménagement de réseaux de drainage des sous-bassins versants ;</li> <li>• Protéger les ouvrages existants.</li> </ul>																		
<p><b>9. Indicateurs</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Linéaire de canaux construits ou posés ;</li> <li>• Nombre et importance des phénomènes d'érosions ou d'effondrements observés ;</li> <li>• Nombre et fréquence des inondations observées dans les quartiers.</li> </ul>																		
<p><b>10. Composantes du projet</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Composante 1 :</b> Canaux et réseaux enterrés (48 km) et 7 zones de stockage ;</li> <li>• <b>Composante 2 :</b> Etude et contrôle des travaux.</li> </ul>																		
<p><b>11. Résultats attendus</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nombre et occurrence des inondations réduites ;</li> <li>• Création et extension de réseaux de drainage dans les quartiers dépourvus de systèmes de drainage ;</li> <li>• Mise en conformité des réseaux ;</li> <li>• Arrêt, sinon réduction des stagnations d'eaux de ruissèlement sur les chaussées ;</li> <li>• Stabilisation des talus.</li> </ul>																		
<p><b>12. Chronogramme indicatif d'exécution</b></p>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th style="width: 40%;"></th> <th style="width: 10%;">An 1</th> <th style="width: 10%;">An 2</th> <th style="width: 10%;">An 3</th> <th style="width: 10%;">An 4</th> <th style="width: 10%;">An 5</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Composante 1</td> <td></td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Composante 2</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> </tr> </tbody> </table>		An 1	An 2	An 3	An 4	An 5	Composante 1		X	X	X	X	Composante 2	X	X	X	X	X
	An 1	An 2	An 3	An 4	An 5														
Composante 1		X	X	X	X														
Composante 2	X	X	X	X	X														
<p><b>13. Budget estimatif</b>  <input type="checkbox"/> Ratio  <input checked="" type="checkbox"/> Evaluation préliminaire  <input type="checkbox"/> Avant-projet détaillé  <input type="checkbox"/> Marché signé</p>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th style="width: 50%;">M FCFA HT</th> <th style="width: 50%;">CFA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><b>Coût total</b></td> <td><b>62 196</b></td> </tr> <tr> <td>Composante 1</td> <td>59 196</td> </tr> <tr> <td>Composante 2</td> <td>3 000</td> </tr> </tbody> </table>	M FCFA HT	CFA	<b>Coût total</b>	<b>62 196</b>	Composante 1	59 196	Composante 2	3 000										
M FCFA HT	CFA																		
<b>Coût total</b>	<b>62 196</b>																		
Composante 1	59 196																		
Composante 2	3 000																		
<p><b>14. Etat de préparation / Exécution du projet</b></p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> Identification  <input type="checkbox"/> Evaluation  <input type="checkbox"/> Mobilisation des financements  <input type="checkbox"/> Mise en œuvre</p>																		

15. Référence PND 2016-2020	AS2 ; Impact 3 ; Effet 2 ; Extrant 2.6 ; Action 2.6.1 et 2.6.2
16. Référence PIP	Nouveau projet
17. Mode de financement du projet	<input checked="" type="checkbox"/> Etat <input type="checkbox"/> Privé <input type="checkbox"/> PPP <input checked="" type="checkbox"/> Bailleurs extérieurs
18. Etat de mobilisation des financements	<p><b>Financement acquis</b></p> <input type="checkbox"/> Etat <input type="checkbox"/> Privé <input type="checkbox"/> PPP <input type="checkbox"/> Bailleurs extérieurs <p><b>X Financement à rechercher</b></p> <input type="checkbox"/> Etat <input type="checkbox"/> Privé <input type="checkbox"/> PPP <input type="checkbox"/> Bailleurs extérieurs
19. Niveau de priorité	<input checked="" type="checkbox"/> 1 – Indispensable <input type="checkbox"/> 2 – Nécessaire <input type="checkbox"/> 3 – Utile à Court Terme <input type="checkbox"/> 4 – Utile à Moyen Terme

MINISTERE DE L'ASSAINISSEMENT  
 ET DE LA SALUBRITE

REPUBLIQUE DE COTE D'IVOIRE  
 Union - Discipline - Travail



## Fiche projet : YOPOUGON BASSIN VERSANT LOCODJRO TR1

1. Intitulé du projet	Gestion des eaux pluviales du bassin versant Locodjro 1 <sup>ère</sup> Tranche
2. Secteur/Domaine	Eau et Assainissement
3. Instances de mise en œuvre	<p>Maîtrise d'ouvrage : <b>Ministère de l'Assainissement et de la Salubrité, Direction de l'Assainissement Urbain et du Drainage (DAUD) ;</b></p> <p>Maîtrise d'ouvrage déléguée : <b>Office National de l'Assainissement et du Drainage (ONAD) ;</b></p> <p>Comité de Pilotage ;</p> <p>Réalisation : bureaux d'études ; bureau de contrôle.</p>
4. Parties prenantes du projet	DAUD ONAD
5. Zone d'intervention	<p style="text-align: center;"><b>Yopougon bassin versant Locodjro</b></p>

6. Dates de début et de fin du projet	2020 - 2024																							
7. Contexte et justification	De nombreuses zones sont soumises au risque d'inondation sur ce secteur. L'absence d'aménagement de gestion des eaux pluviales entraîne des débordements notamment au niveau du marché (hauteur d'eau 30 cm). De plus, certains réseaux existants et un ouvrage de franchissements sont insuffisants, ce qui provoque des débordements.																							
8. Objectifs du projet	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Réduire le nombre et l'occurrence des inondations dans les quartiers concernés ;</li> <li>• Améliorer la situation sanitaire et sécuritaire des quartiers par l'aménagement de réseau de drainage et d'ouvrages de franchissement dans le sous bassin versant;</li> <li>• Réduire les rejets d'effluents dans le sous-sol et en lagune.</li> </ul>																							
9. Indicateurs	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nombre et fréquence des inondations observées dans les quartiers ;</li> <li>• Linéaire de réseaux posés ;</li> <li>• Nombre d'ouvrages de franchissements réhabilités et construits ;</li> <li>• Nombre de branchements illégaux déconnectés des ouvrages EP.</li> </ul>																							
10. Composantes du projet	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Composante 1</b> : Canaux (1 925 ml), création (02) et agrandissement d'ouvrages de franchissements ;</li> <li>• <b>Composante 2</b> : Etude et contrôle des travaux</li> </ul>																							
11. Résultats attendus	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fréquence et occurrence des inondations réduites ;</li> <li>• Réalisation et extension de canaux ;</li> <li>• Réduction des obstructions des collecteurs pluviaux et dalots de franchissement ;</li> <li>• Collecte des eaux dans les quartiers de manière séparative ;</li> <li>• Réduction des stagnations d'eaux de ruissèlement sur les chaussées...</li> </ul>																							
12. Chronogramme indicatif d'exécution	<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width:40%;"></th> <th style="width:10%;">An 1</th> <th style="width:10%;">An 2</th> <th style="width:10%;">An 3</th> <th style="width:10%;">An 4</th> <th style="width:10%;">An 5</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Composante 1</td> <td></td> <td align="center">X</td> <td align="center">X</td> <td align="center">X</td> <td align="center">X</td> </tr> <tr> <td>Composante 2</td> <td align="center">X</td> <td align="center">X</td> <td align="center">X</td> <td align="center">X</td> <td align="center">X</td> </tr> </tbody> </table>							An 1	An 2	An 3	An 4	An 5	Composante 1		X	X	X	X	Composante 2	X	X	X	X	X
	An 1	An 2	An 3	An 4	An 5																			
Composante 1		X	X	X	X																			
Composante 2	X	X	X	X	X																			
13. Budget estimatif <input type="checkbox"/> Ratio <input checked="" type="checkbox"/> Evaluation préliminaire <input type="checkbox"/> Avant-projet détaillé <input type="checkbox"/> Marché signé	<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width:40%;">M FCFA HT</th> <th style="width:60%;">CFA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><b>Coût total</b></td> <td align="right"><b>1 530</b></td> </tr> <tr> <td>Composante 1</td> <td align="right">1 230</td> </tr> <tr> <td>Composante 2</td> <td align="right">300</td> </tr> </tbody> </table>						M FCFA HT	CFA	<b>Coût total</b>	<b>1 530</b>	Composante 1	1 230	Composante 2	300										
M FCFA HT	CFA																							
<b>Coût total</b>	<b>1 530</b>																							
Composante 1	1 230																							
Composante 2	300																							
14. Etat de préparation / Exécution du projet	<input checked="" type="checkbox"/> Identification <input type="checkbox"/> Evaluation <input type="checkbox"/> Mobilisation des financements <input type="checkbox"/> Mise en œuvre																							
15. Référence PND 2016-2020																								

<b>16. Référence PIP</b>	Nouveau projet
<b>17. Mode de financement du projet</b>	<input type="checkbox"/> X Etat <input type="checkbox"/> Privé <input type="checkbox"/> PPP <input checked="" type="checkbox"/> X Bailleurs extérieurs
<b>18. Etat de mobilisation des financements</b>	<b>Financement acquis</b> <input type="checkbox"/> Etat <input type="checkbox"/> Privé <input type="checkbox"/> PPP <input type="checkbox"/> Bailleurs extérieurs <b>X Financement à rechercher</b> <input type="checkbox"/> Etat <input type="checkbox"/> Privé <input type="checkbox"/> PPP <input type="checkbox"/> Bailleurs extérieurs
<b>19. Niveau de priorité</b>	<input checked="" type="checkbox"/> X 1 – Indispensable <input type="checkbox"/> 2 – Nécessaire <input type="checkbox"/> 3 – Utile à Court Terme <input type="checkbox"/> 4 – Utile à Moyen Terme

MINISTERE DE L'ASSAINISSEMENT  
 ET DE LA SALUBRITE

REPUBLIQUE DE COTE D'IVOIRE  
 Union - Discipline - Travail



## Fiche projet : YOPOUGON AMENAGEMENT CUVETTE GESCO

1. Intitulé du projet	Evacuation des eaux pluviales de la cuvette GESCO
2. Secteur/Domaine	Eau et Assainissement
3. Instances de mise en œuvre	Maîtrise d'ouvrage : <b>Ministère de l'Assainissement et de la Salubrité, Direction de l'Assainissement Urbain et du Drainage (DAUD)</b> Maîtrise d'ouvrage déléguée : <b>Office National de l'Assainissement et du Drainage (ONAD)</b> ; Comité de Pilotage Réalisation : bureaux d'études ; bureau de contrôle ; entreprises.
4. Parties prenantes du projet	DAUD ONAD
5. Zone d'intervention	<p style="text-align: center;"><b>Yopougon cuvette GESCO</b></p> <p> <span style="color: red;">■</span> En rouge : projet à réaliser  <span style="color: blue;">■</span> En bleu : projet YP1 PRICI-FA en cours  <span style="color: yellow;">■</span> En jaune : prévu en tranche 2                 </p>
6. Dates de début et de fin du projet	2020 - 2024

<p><b>7. Contexte et justification</b></p>	<p>Cette cuvette est située dans le quartier Gesco à proximité de l'usine de manutention Caterpillar et de la route de Dabou.</p> <p>De nombreuses habitations et un marché informel se sont installés sur le secteur. Elle est le lieu de dépôt des ordures des environs.</p> <p>La cuvette ne comporte pas d'aménagement et donc pas d'exutoire. Des ouvrages de drainage existent sur ce secteur, mais sont mal entretenus, l'évacuation des eaux pluviales n'est pas assurée et les inondations provoquent de graves dégâts chaque année.</p> <p>L'aménagement proposé pour résoudre les problèmes d'inondations est le raccordement de la cuvette GESCO au projet en cours de mise en œuvre par le programme PRICI-FA sur le drain principal YP1.</p> <p>Le projet prévoit la construction de canaux de section 2 x 1,5 m jusqu'à 4,5 x 2 m sur 2 800 ml, et d'ouvrages de traversée.</p>																		
<p><b>8. Objectifs du projet</b></p>	<p><b>Objectif global :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Réduire le nombre et l'occurrence des inondations ;</li> <li>• Améliorer la situation sanitaire et sécuritaire des quartiers par l'aménagement de réseau de drainage dans le bassin versant ;</li> <li>• Améliorer l'environnement urbain et le cadre de vie.</li> </ul>																		
<p><b>9. Indicateurs</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Linéaire de réseaux construits ;</li> <li>• Nombre et fréquence des inondations observées dans les quartiers ;</li> <li>• Nombre et importance des phénomènes d'érosions ou d'effondrements observés dans ce bassin versant.</li> </ul>																		
<p><b>10. Composantes du projet</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Composante 1 :</b> Construction de canaux, de dalots de traversée et aménagement de l'exutoire de la cuvette ;</li> <li>• <b>Composante 2 :</b> Etude et contrôle des travaux</li> </ul>																		
<p><b>11. Résultats attendus</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La fréquence et la criticité des inondations sont réduites ;</li> <li>• De nouveaux réseaux de drainage sont construits;</li> <li>• Les réseaux existants sont débouchés ;</li> <li>• Les réseaux d'eaux pluviales sont mis en conformité.</li> </ul>																		
<p><b>12. Chronogramme indicatif d'exécution</b></p>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th style="width: 40%;"></th> <th style="width: 10%;">An 1</th> <th style="width: 10%;">An 2</th> <th style="width: 10%;">An 3</th> <th style="width: 10%;">An 4</th> <th style="width: 10%;">An 5</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Composante 1</td> <td></td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Composante 2</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> </tr> </tbody> </table>		An 1	An 2	An 3	An 4	An 5	Composante 1		X	X	X	X	Composante 2	X	X	X	X	X
	An 1	An 2	An 3	An 4	An 5														
Composante 1		X	X	X	X														
Composante 2	X	X	X	X	X														

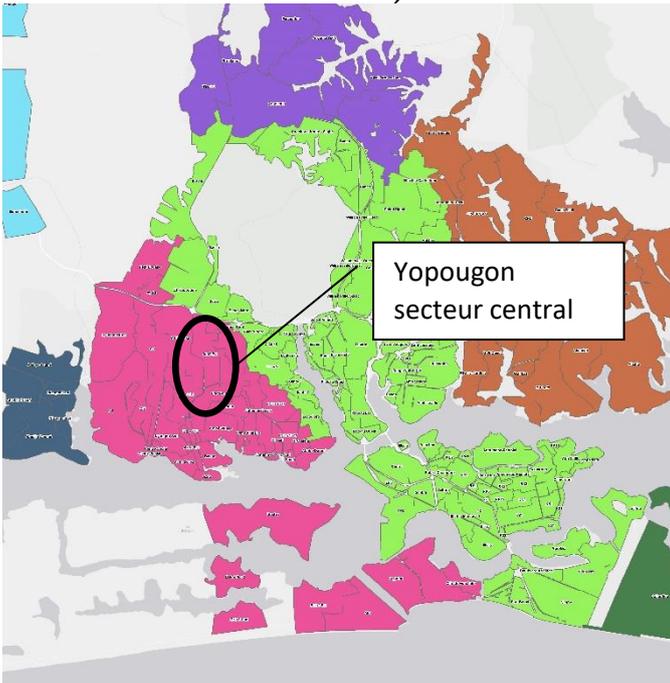
<p><b>13. Budget estimatif</b>  <input type="checkbox"/> Ratio  <input checked="" type="checkbox"/> Evaluation préliminaire  <input type="checkbox"/> Avant-projet détaillé  <input type="checkbox"/> Marché signé</p>	<table border="1"> <tr> <td>M FCFA HT</td> <td>CFA</td> </tr> <tr> <td><b>Coût total</b></td> <td><b>1 441</b></td> </tr> <tr> <td>Composante 1</td> <td>1 141</td> </tr> <tr> <td>Composante 2</td> <td>300</td> </tr> </table>	M FCFA HT	CFA	<b>Coût total</b>	<b>1 441</b>	Composante 1	1 141	Composante 2	300
M FCFA HT	CFA								
<b>Coût total</b>	<b>1 441</b>								
Composante 1	1 141								
Composante 2	300								
<p><b>14. Etat de préparation / Exécution du projet</b></p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> Identification  <input type="checkbox"/> Evaluation  <input type="checkbox"/> Mobilisation des financements  <input type="checkbox"/> Mise en œuvre</p>								
<p><b>15. Référence PND 2016-2020</b></p>	<p>AS2 ; Impact 3 ; Effet 2 ; Extrant 2.6 ; Action 2.6.1 et 2.6.2</p>								
<p><b>16. Référence PIP</b></p>	<p>Nouveau projet</p>								
<p><b>17. Mode de financement du projet</b></p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> Etat  <input type="checkbox"/> Privé  <input type="checkbox"/> PPP  <input checked="" type="checkbox"/> Bailleurs extérieurs</p>								
<p><b>18. Etat de mobilisation des financements</b></p>	<p><b>Financement acquis</b>  <input type="checkbox"/> Etat  <input type="checkbox"/> Privé  <input type="checkbox"/> PPP  <input type="checkbox"/> Bailleurs extérieurs  <b>X Financement à rechercher</b>  <input type="checkbox"/> Etat  <input type="checkbox"/> Privé  <input type="checkbox"/> PPP  <input type="checkbox"/> Bailleurs extérieurs</p>								
<p><b>19. Niveau de priorité</b></p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> 1 – Indispensable  <input type="checkbox"/> 2 – Nécessaire  <input type="checkbox"/> 3 – Utile à Court Terme  <input type="checkbox"/> 4 – Utile à Moyen Terme</p>								

MINISTERE DE L'ASSAINISSEMENT  
 ET DE LA SALUBRITE

REPUBLIQUE DE COTE D'IVOIRE  
 Union - Discipline - Travail



## Fiche projet : SYSTEME DE DRAINAGE EAUX PLUVIALES DE YOPOUGON 1ERE TRANCHE

1. Intitulé du projet	Réalisation du système d'assainissement eaux pluviales de Yopougon – 1 <sup>ère</sup> tranche
2. Secteur/Domaine	Eau et Assainissement
3. Instances de mise en œuvre	<p>Maîtrise d'ouvrage : <b>Ministère de l'Assainissement et de la Salubrité, Direction de l'Assainissement Urbain et du Drainage (DAUD)</b></p> <p>Maîtrise d'ouvrage déléguée : <b>Office National de l'Assainissement et du Drainage (ONAD) ;</b></p> <p>Comité de Pilotage</p> <p>Réalisation : bureaux d'études ; bureau de contrôle ; entreprises.</p>
4. Parties prenantes du projet	DAUD ONAD
5. Zone d'intervention	<p><b>Yopougon secteur central – Bassin versant Yopougon 2 (étude ROCHE)</b></p> 

6. Dates de début et de fin du projet	2020 - 2024
7. Contexte et justification	<p>Ce bassin versant se situe sur la commune de Yopougon. Il s'étend depuis le Nord, au niveau de la forêt du Banco et de la zone industrielle de Yopougon, jusqu'à la Lagune Ebrié au Sud, où il trouve son exutoire au niveau de la centrale thermique d'Azito.</p> <p>Ce bassin versant a été étudié par le Cabinet Roche dans l'étude sous maîtrise d'ouvrage délégué PRICI (BV Yopougon 2). Les travaux d'aménagements d'eaux pluviales sur les sous-systèmes situés au sud de ce bassin versant sont en cours de mise en œuvre par le programme ONAD-PADSAD-BID</p> <p>Il reste donc à réaliser les collecteurs situés sur les sous-systèmes au nord : Attié Ouest et Est, Port-Bouet 2 Nord, Sotra.</p> <p>Ce bassin versant est très majoritairement à caractère urbain.</p> <p>Huit zones inondables ont été localisées sur le secteur d'étude, pouvant être le siège de dégâts importants. En outre, la simulation de l'état actuel du talweg Yopougon 2 pour une pluie décennale a montré que tous les ouvrages de traversée fonctionnent en charge, alors que les voies qui les enjambent sont souvent submergées.</p> <p>On en conclut que leurs capacités sont insuffisantes pour évacuer les eaux de pluie décennale.</p>
8. Objectifs du projet	<p><b>Objectif global :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Réduire le nombre et l'occurrence des inondations ;</li> <li>• Améliorer la situation sanitaire et sécuritaire des quartiers par l'aménagement de réseau de drainage dans le bassin versant ;</li> <li>• Améliorer l'environnement urbain et le cadre de vie.</li> </ul>
9. Indicateurs	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Linéaire de canaux construits ou posés ;</li> <li>• Nombre et importance des phénomènes d'érosions ou d'effondrements observés ;</li> <li>• Nombre et fréquence des inondations observées dans les quartiers.</li> </ul>
10. Composantes du projet	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Composante 1</b> : Réseaux primaires d'eaux pluviales et ouvrages de traversées ;</li> <li>• <b>Composante 2</b> : Etude et contrôle des travaux.</li> </ul>
11. Résultats attendus	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Linéaire de canaux à ciel ouvert réalisé : 12 775 ml ;</li> <li>• Linéaire de réseaux EP enterrés construits : 8 610 ml ;</li> <li>• Fréquence et criticité des inondations réduites ;</li> <li>• Mise en conformité des réseaux d'eaux pluviales.</li> </ul>

12. Chronogramme indicatif d'exécution		An 1	An 2	An 3	An 4	An 5
	Composante 1		X	X	X	X
	Composante	X	X	X	X	X
13. Budget estimatif <input type="checkbox"/> Ratio X Evaluation préliminaire <input type="checkbox"/> Avant-projet détaillé <input type="checkbox"/> Marché signé	M FCFA HT	CFA				
	<b>Coût total</b>	<b>10 790</b>				
	Composante 1	9 790				
	Composante 2	1 000				
14. Etat de préparation / Exécution du projet	<input checked="" type="checkbox"/> Identification <input type="checkbox"/> Evaluation <input type="checkbox"/> Mobilisation des financements <input type="checkbox"/> Mise en œuvre					
15. Référence PND 2016-2020	AS2 ; Impact 3 ; Effet 2 ; Extrait 2.6 ; Action 2.6.1 et 2.6.2					
16. Référence PIP	Nouveau projet					
17. Mode de financement du projet	<input checked="" type="checkbox"/> Etat <input type="checkbox"/> Privé <input type="checkbox"/> PPP <input checked="" type="checkbox"/> Bailleurs extérieurs					
18. Etat de mobilisation des financements	<b>Financement acquis</b> <input type="checkbox"/> Etat <input type="checkbox"/> Privé <input type="checkbox"/> PPP <input type="checkbox"/> Bailleurs extérieurs <b>X Financement à rechercher</b> <input type="checkbox"/> Etat <input type="checkbox"/> Privé <input type="checkbox"/> PPP <input type="checkbox"/> Bailleurs extérieurs					
19. Niveau de priorité	<input checked="" type="checkbox"/> 1 – Indispensable <input type="checkbox"/> 2 – Nécessaire <input type="checkbox"/> 3 – Utile à Court Terme <input type="checkbox"/> 4 – Utile à Moyen Terme					

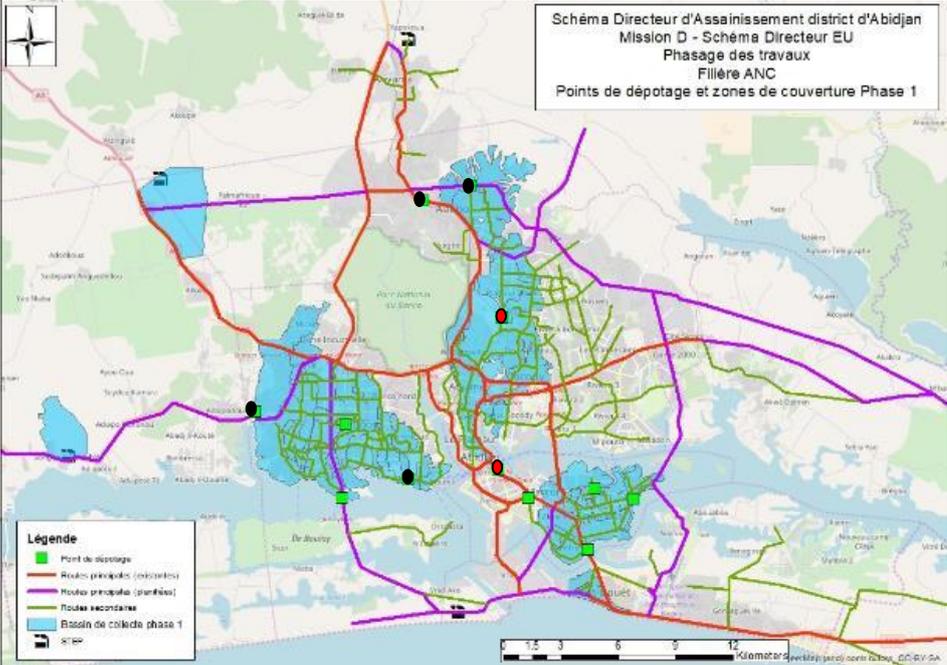
# TRANCHE 1 EU

MINISTÈRE DE L'ASSAINISSEMENT  
ET DE LA SALUBRITÉ

REPUBLIQUE DE COTE D'IVOIRE  
Union - Discipline - Travail



## Fiche projet : PRISE EN CHARGE DES EAUX USEES DE L'ASSAINISSEMENT NON COLLECTIF (ANC) 1<sup>ère</sup> TRANCHE

1. Intitulé du projet	Prise en charge des eaux usées de l'assainissement non collectif (ANC) - 1 <sup>ère</sup> tranche
2. Secteur/Domaine	Eau et Assainissement
3. Instances de mise en œuvre	<p>Maîtrise d'ouvrage : <b>Ministère de l'Assainissement et de la Salubrité, Direction de l'Assainissement Urbain et du Drainage (DAUD) ;</b></p> <p>Maîtrise d'ouvrage déléguée : <b>Office National de l'Assainissement et du Drainage (ONAD) ;</b></p> <p>Comité de Pilotage ;</p> <p>Réalisation : bureaux d'études ; bureau de contrôle ; entreprises.</p>
4. Parties prenantes du projet	DAUD ONAD
5. Zone d'intervention	 <p>Implantation des 8 stations de dépotage projetées en 1<sup>ère</sup> tranche (en vert)</p>

6. Dates de début et de fin du projet	2020 - 2024																							
7. Contexte et justification	<p>En plus de l'extension du réseau des eaux usées et le raccordement du maximum d'habitants au réseau eaux usées d'une part, et la construction et l'opérationnalisation de la station de traitement des boues de vidanges d'Anyama d'autre part, il est nécessaire de gérer les boues de vidange des installations d'assainissement autonome dont le diagnostic a établi que seulement 50 % étaient déversées dans le réseau eaux usées.</p> <p>Pour cela 6 nouveaux points de dépotage des matières de vidange seront construits sur le réseau eaux usées en 1<sup>ère</sup> tranche, en plus des 2 points actuellement existants qui seront adaptés conformément aux installations validées par le SDAD (en rouge).</p> <p>Ces stations permettront de déverser les matières de vidange dans le réseau afin d'être traitées de façon hygiénique dans les stations d'épuration.</p>																							
8. Objectifs du projet	<p><b>Objectif global :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Réduire les rejets d'eaux usées dans les canaux de drainage des eaux pluviales, le sous-sol et en lagune ;</li> <li>• Améliorer l'impact positif maximal sur les milieux récepteurs et sur le niveau de salubrité pour les populations.</li> </ul>																							
9. Indicateurs	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nombre de points de dépotage construits ;</li> <li>• Volumes de boues de vidanges dépotés.</li> </ul>																							
10. Composantes du projet	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Composante 1 :</b> Réalisation de 8 Stations de dépotage ;</li> <li>• <b>Composante 2 :</b> Etude et contrôle des travaux.</li> </ul>																							
11. Résultats attendus	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Les matières de vidange sont déversées de manière hygiénique au réseau pour traitement ;</li> <li>• Des points de dépotage sont créés.</li> </ul>																							
12. Chronogramme indicatif d'exécution	<table border="1" data-bbox="448 1424 1217 1570"> <thead> <tr> <th></th> <th>An 1</th> <th>An 2</th> <th>An 3</th> <th>An 4</th> <th>An 5</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Composante 1</td> <td></td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Composante 2</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> </tr> </tbody> </table>							An 1	An 2	An 3	An 4	An 5	Composante 1		X	X	X	X	Composante 2	X	X	X	X	X
	An 1	An 2	An 3	An 4	An 5																			
Composante 1		X	X	X	X																			
Composante 2	X	X	X	X	X																			
13. Budget estimatif <input type="checkbox"/> Ratio <input checked="" type="checkbox"/> Evaluation préliminaire <input type="checkbox"/> Avant-projet détaillé <input type="checkbox"/> Marché signé	<table border="1" data-bbox="448 1637 920 1783"> <thead> <tr> <th>M FCFA HT</th> <th>CFA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><b>Coût total</b></td> <td><b>3 256</b></td> </tr> <tr> <td>Composante 1</td> <td>2 590</td> </tr> <tr> <td>Composante 2</td> <td>666</td> </tr> </tbody> </table>						M FCFA HT	CFA	<b>Coût total</b>	<b>3 256</b>	Composante 1	2 590	Composante 2	666										
M FCFA HT	CFA																							
<b>Coût total</b>	<b>3 256</b>																							
Composante 1	2 590																							
Composante 2	666																							
14. Etat de préparation / Exécution du projet	<input checked="" type="checkbox"/> Identification <input type="checkbox"/> Evaluation <input type="checkbox"/> Mobilisation des financements <input type="checkbox"/> Mise en œuvre																							

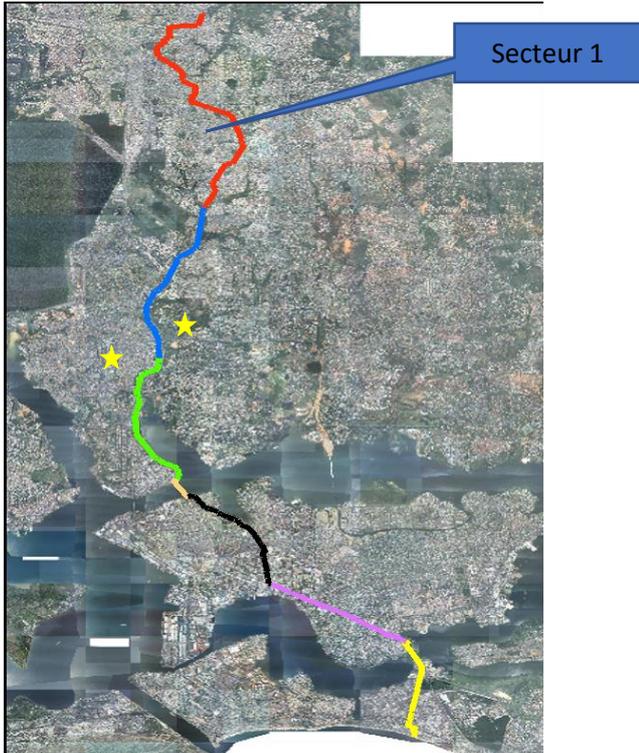
15. Référence PND 2016-2020	AS2 ; Impact 3 ; Effet 2 ; Extrant 2.6 ; Action 2.6.1 et 2.6.2
16. Référence PIP	Nouveau projet
17. Mode de financement du projet	<input checked="" type="checkbox"/> Etat <input type="checkbox"/> Privé <input type="checkbox"/> PPP <input checked="" type="checkbox"/> Bailleurs extérieurs
18. Etat de des mobilisation des financements	<b>Financement acquis</b> <input type="checkbox"/> Etat <input type="checkbox"/> Privé <input type="checkbox"/> PPP <input type="checkbox"/> Bailleurs extérieurs <b>X Financement à rechercher</b> <input type="checkbox"/> Etat <input type="checkbox"/> Privé <input type="checkbox"/> PPP <input type="checkbox"/> Bailleurs extérieurs
19. Niveau de priorité	<input checked="" type="checkbox"/> 1 – Indispensable <input type="checkbox"/> 2 – Nécessaire <input type="checkbox"/> 3 – Utile à Court Terme <input type="checkbox"/> 4 – Utile à Moyen Terme

MINISTERE DE L'ASSAINISSEMENT  
ET DE LA SALUBRITE

REPUBLIQUE DE COTE D'IVOIRE  
Union - Discipline - Travail



## Fiche projet : COLLECTEUR DE BASE ZONE NORD

1. Intitulé du projet	Amélioration du fonctionnement du collecteur de base en zone Nord
2. Secteur/Domaine	Eau et Assainissement
3. Instances de mise en œuvre	Maîtrise d'ouvrage : <b>Ministère de l'Assainissement et de la Salubrité, Direction de l'Assainissement Urbain et du Drainage (DAUD)</b> Maîtrise d'ouvrage déléguée : <b>Office National de l'Assainissement et du Drainage (ONAD)</b> ; Comité de Pilotage Réalisation : bureaux d'études ; bureau de contrôle ; entreprises
4. Parties prenantes du projet	DAUD ONAD
5. Zone d'intervention	<p><b>Collecteur de base secteur 1 : Abobo 4 étages – Dokui et dessableurs sur réseaux</b></p> 

<p><b>6. Dates de début et de fin du projet</b></p>	<p>2020 - 2024</p>
<p><b>7. Contexte et justification</b></p>	<p>Le collecteur de base est d'une longueur totale de 27,4 km. Il démarre à la station de refoulement « Abobo 4 étages » dans la commune d'Abobo et se termine à son émissaire en mer situé dans la commune de Port-Bouët.</p> <p>Dans le secteur 1 objet des travaux, le diagnostic a révélé les problèmes suivants :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Problèmes de conception : un tronçon de 1 800 m Béton DN 1 000 est inséré entre deux tronçons DN 800 (de PK 5 200 à PK 7 000) ; ce secteur correspond à une pente souvent faible (&lt;3 mm/m) ; L'augmentation du diamètre et la forte diminution de la pente diminuent les conditions d'auto-curage et augmentent fortement les risques de dépôts.</li> </ul> <p>De plus sur un tronçon de 50 m de chute à la descente Dokui Est, avec une pente de 225 mm/m : risque d'écoulement aéré avec augmentation du taux de remplissage et risque d'usure par abrasion</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Problèmes structuraux : Collecteur en bon état général. Cependant certains tronçons sont inaccessibles en raison de la disparition des regards de visite sous voirie, trottoir ou remblais faisant suite aux nombreux travaux sur voirie. Nombre important de connexions non conformes aux regards de visite pour apports d'eaux usées.</li> <li>• Désordres : Faibles dépôts en raison de l'importance de la pente avec forte limitation des besoins de curage. Fréquence faible à moyenne des déversements de déchets dans les regards de visite.</li> </ul> <p>Les inspections caméra réalisées sur ce tronçon montrent que les défauts structurels qui y sont rencontrés ne sont pas majeurs : branchements pénétrants, dépôts, écaillage... L'état calculé sur la base de ces dysfonctionnements est un état moyen. Il ne sera donc réalisé dans cette première tranche que des réhabilitations ponctuelles dans la partie Nord du collecteur de base (DN 800 et DN 1000 sur 6 760 ml entre S7 et Dokui).</p> <p>Les défauts associés devront être traités par des opérations de réhabilitation légères et ponctuelles dans le cadre des travaux de gros entretien programmé des collecteurs ou par un marché de travaux spécifique.</p> <p>De plus la construction de dessableurs sur le collecteur de base et ses affluents principaux sera réalisée afin d'améliorer le fonctionnement actuel à l'approche du carrefour de l'Indénié :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sur le site de la station de pompage St Jacques,</li> <li>• Sur le site du déversoir d'orage Garden Center.</li> </ul>

8. Objectifs du projet	<p><b>Objectifs :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Adaptation aux besoins en termes de volumes à transférer : remplacement de sections pour augmentation de la section ;</li> <li>• Réhabilitation des regards pour intervention en sécurité lors de l'exploitation ;</li> <li>• Travaux de rétablissement des accès aux regards,</li> <li>• Diminution des problèmes d'ensablement à l'approche du carrefour de l'Indénié.</li> </ul>																								
9. Indicateurs	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nombre de dessableurs construits ;</li> <li>• Nombre de regards réhabilités ;</li> <li>• Linéaire de conduite réhabilitée.</li> </ul>																								
10. Composantes du projet	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Composante 1 :</b> Travaux sur le collecteur de base entre S7 et Dokui ;</li> <li>• <b>Composante 2 :</b> Réalisation d'un dessableur à la station de pompage Saint Jacques et d'un dessableur au déversoir d'orage Garden center.</li> <li>• <b>Composante 3 :</b> Etude et contrôle des travaux</li> </ul>																								
11. Résultats attendus	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Amélioration du fonctionnement du collecteur de base,</li> <li>• Rétablissement de la possibilité d'inspecter et d'exploiter le collecteur ;</li> <li>• Limitation des branchements pénétrants sur le collecteur de base.</li> </ul>																								
12. Chronogramme indicatif d'exécution	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>An 1</th> <th>An 2</th> <th>An 3</th> <th>An 4</th> <th>An 5</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Composante 1</td> <td></td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Composante 2</td> <td></td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Composante 3</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> </tr> </tbody> </table>		An 1	An 2	An 3	An 4	An 5	Composante 1		X	X	X	X	Composante 2		X	X	X	X	Composante 3	X	X	X	X	X
	An 1	An 2	An 3	An 4	An 5																				
Composante 1		X	X	X	X																				
Composante 2		X	X	X	X																				
Composante 3	X	X	X	X	X																				
13. Budget estimatif <input type="checkbox"/> Ratio <input checked="" type="checkbox"/> Evaluation préliminaire <input type="checkbox"/> Avant-projet détaillé <input type="checkbox"/> Marché signé	<table border="1"> <thead> <tr> <th>M FCFA HT</th> <th>CFA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><b>Coût total</b></td> <td><b>539</b></td> </tr> <tr> <td>Composante 1</td> <td>400</td> </tr> <tr> <td>Composante 2</td> <td>39</td> </tr> <tr> <td>Composante 3</td> <td>100</td> </tr> </tbody> </table>	M FCFA HT	CFA	<b>Coût total</b>	<b>539</b>	Composante 1	400	Composante 2	39	Composante 3	100														
M FCFA HT	CFA																								
<b>Coût total</b>	<b>539</b>																								
Composante 1	400																								
Composante 2	39																								
Composante 3	100																								
14. Etat de préparation / Exécution du projet	<input checked="" type="checkbox"/> Identification <input type="checkbox"/> Evaluation <input type="checkbox"/> Mobilisation des financements <input type="checkbox"/> Mise en œuvre																								
15. Référence PND 2016-2020	AS2 ; Impact 3 ; Effet 2 ; Extrait 2.6 ; Action 2.6.1 et 2.6.2																								
16. Référence PIP	Nouveau projet																								

<p><b>17.Mode de financement du projet</b></p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> Etat  <input type="checkbox"/> Privé  <input type="checkbox"/> PPP  <input checked="" type="checkbox"/> Bailleurs extérieurs</p>
<p><b>18.Etat de mobilisation des financements</b></p>	<p><b>Financement acquis</b>  <input type="checkbox"/> Etat  <input type="checkbox"/> Privé  <input type="checkbox"/> PPP  <input type="checkbox"/> Bailleurs extérieurs  <b>Financement à rechercher</b>  <input type="checkbox"/> X Etat  <input type="checkbox"/> Privé  <input type="checkbox"/> PPP  <input type="checkbox"/> X Bailleurs extérieurs</p>
<p><b>19.Niveau de priorité</b></p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> 1 – Indispensable  <input type="checkbox"/> 2 – Nécessaire  <input type="checkbox"/> 3 – Utile à Court Terme  <input type="checkbox"/> 4 – Utile à Moyen Terme</p>

MINISTERE DE L'ASSAINISSEMENT  
ET DE LA SALUBRITE



REPUBLIQUE DE COTE D'IVOIRE  
Union - Discipline - Travail



## Fiche projet : SYSTEME D'ASSAINISSEMENT DES EAUX USEES DIAGNOSTIC DE LA CONDUITE DE REFOULEMENT ET DE L'EMISSAIRE DE REJET EN MER 1ERE TRANCHE

1. Intitulé du projet	Diagnostic de la conduite de refoulement et de l'émissaire de rejet en mer des eaux usées prétraitées provenant de la station de Koumassi Digue – 1 <sup>ère</sup> tranche
2. Secteur/Domaine	Eau et Assainissement
3. Instances de mise en œuvre	Maîtrise d'ouvrage : <b>Ministère de l'Assainissement et de la Salubrité, Direction de l'Assainissement Urbain et du Drainage (DAUD) ;</b> Maîtrise d'ouvrage déléguée : <b>Office National de l'Assainissement et du Drainage (ONAD) ;</b> Comité de Pilotage ; Réalisation : bureaux d'études ; bureau de contrôle.
4. Parties prenantes du projet	DAUD ONAD
5. Zone d'intervention	

6. Dates de début et de fin du projet	2020 - 2024												
7. Contexte et justification	<p>La chaîne de refoulement de Koumassi Digue pour rejet dans l'océan comprend :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Une station de pompage équipée de 2 pompes de 600 l/s à 5 m HMT (+ une en secours),</li> <li>✓ Une conduite de refoulement en fonte DN 1400 sur 2 400 mètres,</li> <li>✓ Une double ventouse munie d'une installation de désodorisation avant rejet dans l'émissaire sous-marin,</li> <li>✓ Un émissaire sous-marin DN 1200 en acier sur 1300 m, équipé de diffuseurs.</li> </ul> <p>Le diagnostic de la station de prétraitement et de refoulement de Koumassi-Digue a révélé des anomalies sur cette chaîne de refoulement (fortes pertes de charge), sans parvenir à en trouver la source, par manque d'instrumentation sur la conduite de refoulement et l'émissaire.</p> <p>Compte tenu de ces anomalies un diagnostic instrumenté et précis de la totalité de cette chaîne de refoulement est nécessaire afin de déterminer si certaines parties de la conduite en fonte et/ou de l'émissaire sous-marin sont partiellement bouchées et pourquoi (boues, air, racines, effondrement...).</p>												
8. Objectifs du projet	<p><b>Objectif global :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Réduire les rejets d'effluents dans le sous-sol et en lagune ;</li> <li>• Réduire les écoulements d'eaux usées à ciel ouvert dans les canalisations et les fossés d'eaux pluviales et dans les rues.</li> </ul> <p><b>Objectif spécifique :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fiabiliser le fonctionnement de la station de traitement des eaux suées</li> </ul>												
9. Indicateurs	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Les rapports des différentes missions sont élaborés et disponibles.</li> </ul>												
10. Composantes du projet	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Composante 1 :</b> Etude diagnostic</li> </ul>												
11. Résultats attendus	<ul style="list-style-type: none"> <li>• L'étude diagnostic est réalisée ;</li> <li>• Les travaux de réhabilitation / sécurisation sont définis ;</li> <li>• Le dossier d'appel d'offres des travaux est prêt.</li> </ul>												
12. Chronogramme indicatif d'exécution	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;"></th> <th style="width: 10%;">An 1</th> <th style="width: 10%;">An 2</th> <th style="width: 10%;">An 3</th> <th style="width: 10%;">An 4</th> <th style="width: 10%;">An 5</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Composante 1</td> <td>X</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		An 1	An 2	An 3	An 4	An 5	Composante 1	X				
	An 1	An 2	An 3	An 4	An 5								
Composante 1	X												

**MINISTERE DE L'ASSAINISSEMENT ET DE LA SALUBRITE  
ACTUALISATION DU SCHEMA DIRECTEUR D'ASSAINISSEMENT ET DE DRAINAGE DU DISTRICT D'ABIDJAN**

<p><b>13. Budget estimatif</b>  <input type="checkbox"/> Ratio  <input checked="" type="checkbox"/> Evaluation préliminaire  <input type="checkbox"/> Avant-projet détaillé  <input type="checkbox"/> Marché signé</p>	<table border="1"> <tr> <td>M FCFA HT</td> <td>CFA</td> </tr> <tr> <td><b>Coût total</b></td> <td><b>350</b></td> </tr> <tr> <td>Composante 1</td> <td>350</td> </tr> </table>	M FCFA HT	CFA	<b>Coût total</b>	<b>350</b>	Composante 1	350
M FCFA HT	CFA						
<b>Coût total</b>	<b>350</b>						
Composante 1	350						
<p><b>14. Etat de préparation / Exécution du projet</b></p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> Identification  <input type="checkbox"/> Evaluation  <input type="checkbox"/> Mobilisation des financements  <input type="checkbox"/> Mise en œuvre</p>						
<p><b>15. Référence PND 2016-2020</b></p>	<p>AS2 ; Impact 3 ; Effet 2 ; Exrant 2.6 ; Action 2.6.1 et 2.6.2</p>						
<p><b>16. Référence PIP</b></p>	<p>Nouveau projet</p>						
<p><b>17. Mode de financement du projet</b></p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> Etat  <input type="checkbox"/> Privé  <input type="checkbox"/> PPP  <input checked="" type="checkbox"/> Bailleurs extérieurs</p>						
<p><b>18. Etat de mobilisation des financements</b></p>	<p><b>Financement acquis</b>  <input type="checkbox"/> Etat  <input type="checkbox"/> Privé  <input type="checkbox"/> PPP  <input type="checkbox"/> Bailleurs extérieurs  <b>X Financement à rechercher</b>  <input type="checkbox"/> Etat  <input type="checkbox"/> Privé  <input type="checkbox"/> PPP  <input type="checkbox"/> Bailleurs extérieurs</p>						
<p><b>19. Niveau de priorité</b></p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> 1 – Indispensable  <input type="checkbox"/> 2 – Nécessaire  <input type="checkbox"/> 3 – Utile à Court Terme  <input type="checkbox"/> 4 – Utile à Moyen Terme</p>						

MINISTERE DE L'ASSAINISSEMENT  
ET DE LA SALUBRITE

REPUBLIQUE DE COTE D'IVOIRE  
Union - Discipline - Travail



## Fiche projet : SYSTEME D'ASSAINISSEMENT EAUX USEES KOUMASSI-MARCORY 1ERE TRANCHE

1. Intitulé du projet	Extension des réseaux d'assainissement eaux usées de Koumassi et Marcory – 1 <sup>ère</sup> tranche
2. Secteur/Domaine	Eau et Assainissement
3. Instances de mise en œuvre	Maîtrise d'ouvrage : <b>Ministère de l'Assainissement et de la Salubrité, Direction de l'Assainissement Urbain et du Drainage (DAUD) ;</b> Maîtrise d'ouvrage déléguée : <b>Office National de l'Assainissement et du Drainage (ONAD) ;</b> Comité de Pilotage ; Réalisation : bureaux d'études ; bureau de contrôle ; entreprises.
4. Parties prenantes du projet	DAUD ONAD

<p><b>5. Zone d'intervention</b></p>	 <p style="text-align: center;"><b>Koumassi - Marcory</b></p> <p style="text-align: center;">Réseaux EU primaires et secondaires projetés</p>
<p><b>6. Dates de début et de fin du projet</b></p>	<p>2020 - 2024</p>
<p><b>7. Contexte et justification</b></p>	<p>Travaux d'extension du réseau d'eaux usées de Marcory et Koumassi.</p>

<p><b>8. Objectifs du projet</b></p>	<p><b>Objectif global :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Réduire les rejets d'effluents dans le sous-sol et en lagune ;</li> <li>• Réduire les écoulements d'eaux usées à ciel ouvert dans les canalisations et les fossés d'eaux pluviales et dans les rues.</li> </ul> <p><b>Objectifs spécifiques :</b></p> <table border="1" data-bbox="469 394 1433 752"> <thead> <tr> <th></th> <th>SITUATION ACTUELLE</th> <th>SITUATION FUTURE</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Population (hab.)</td> <td>295 454</td> <td>415 186</td> </tr> <tr> <td>Nombre de foyers</td> <td>12 420</td> <td>17 453</td> </tr> <tr> <td>Nombre de foyers à raccorder</td> <td>7 084</td> <td>12 438</td> </tr> <tr> <td>EU (m<sup>3</sup>/j)</td> <td>28 252</td> <td>35 464</td> </tr> <tr> <td>ECPP (m<sup>3</sup>/j)</td> <td>27 061</td> <td>29 038</td> </tr> <tr> <td>Volume EU moyens (m<sup>3</sup>/j)</td> <td>55 312</td> <td>64 502</td> </tr> </tbody> </table>							SITUATION ACTUELLE	SITUATION FUTURE	Population (hab.)	295 454	415 186	Nombre de foyers	12 420	17 453	Nombre de foyers à raccorder	7 084	12 438	EU (m <sup>3</sup> /j)	28 252	35 464	ECPP (m <sup>3</sup> /j)	27 061	29 038	Volume EU moyens (m <sup>3</sup> /j)	55 312	64 502			
	SITUATION ACTUELLE	SITUATION FUTURE																												
Population (hab.)	295 454	415 186																												
Nombre de foyers	12 420	17 453																												
Nombre de foyers à raccorder	7 084	12 438																												
EU (m <sup>3</sup> /j)	28 252	35 464																												
ECPP (m <sup>3</sup> /j)	27 061	29 038																												
Volume EU moyens (m <sup>3</sup> /j)	55 312	64 502																												
<p>9. Indicateurs</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Linéaire de réseaux gravitaires (primaires et secondaires) et de refoulement posé ;</li> <li>• Linéaire de réseaux tertiaires remplacés ;</li> <li>• Nombre de stations de pompage réalisées ;</li> <li>• Nombre d'habitations raccordées au réseau d'EU.</li> </ul>																													
<p><b>10. Composantes du projet</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Composante 1 :</b> Réseaux primaires, secondaires et tertiaires d'eaux usées (304 km) et 32 stations de pompage ;</li> <li>• <b>Composante 2 :</b> Réhabilitation de collecteurs tertiaires (46 km) ;</li> <li>• <b>Composante 3 :</b> Etude et contrôle des travaux.</li> </ul>																													
<p><b>11. Résultats attendus</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Les eaux usées du secteur (295 000 hab. en situation actuelle) sont rejetées dans le collecteur de base pour traitement ;</li> <li>• Le taux de raccordement dans la zone du projet est de 80 %.</li> </ul>																													
<p><b>12. Chronogramme indicatif d'exécution</b></p>	<table border="1" data-bbox="456 1429 1222 1641"> <thead> <tr> <th></th> <th>An 1</th> <th>An 2</th> <th>An 3</th> <th>An 4</th> <th>An 5</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Composante 1</td> <td></td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Composante 2</td> <td></td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Composante 3</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> </tr> </tbody> </table>							An 1	An 2	An 3	An 4	An 5	Composante 1		X	X	X	X	Composante 2		X	X	X	X	Composante 3	X	X	X	X	X
	An 1	An 2	An 3	An 4	An 5																									
Composante 1		X	X	X	X																									
Composante 2		X	X	X	X																									
Composante 3	X	X	X	X	X																									
<p><b>13. Budget estimatif</b>  <input type="checkbox"/> Ratio  <input checked="" type="checkbox"/> Evaluation préliminaire  <input type="checkbox"/> Avant-projet détaillé  <input type="checkbox"/> Marché signé</p>	<table border="1" data-bbox="456 1686 927 1906"> <thead> <tr> <th>M FCFA HT</th> <th>CFA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><b>Coût total</b></td> <td><b>46 409</b></td> </tr> <tr> <td>Composante 2</td> <td>41 334</td> </tr> <tr> <td>Composante 2</td> <td>2 075</td> </tr> <tr> <td>Composante 3</td> <td>3 000</td> </tr> </tbody> </table>						M FCFA HT	CFA	<b>Coût total</b>	<b>46 409</b>	Composante 2	41 334	Composante 2	2 075	Composante 3	3 000														
M FCFA HT	CFA																													
<b>Coût total</b>	<b>46 409</b>																													
Composante 2	41 334																													
Composante 2	2 075																													
Composante 3	3 000																													

**MINISTERE DE L'ASSAINISSEMENT ET DE LA SALUBRITE  
ACTUALISATION DU SCHEMA DIRECTEUR D'ASSAINISSEMENT ET DE DRAINAGE DU DISTRICT D'ABIDJAN**

<p><b>14. Etat de préparation / Exécution du projet</b></p>	<p>X Identification  <input type="checkbox"/> Evaluation  <input type="checkbox"/> Mobilisation des financements  <input type="checkbox"/> Mise en œuvre</p>
<p><b>15. Référence PND 2016-2020</b></p>	<p>AS2 ; Impact 3 ; Effet 2 ; Extrait 2.6 ; Action 2.6.1 et 2.6.2</p>
<p><b>16. Référence PIP</b></p>	<p>Nouveau projet</p>
<p><b>17. Mode de financement du projet</b></p>	<p>X Etat  <input type="checkbox"/> Privé  <input type="checkbox"/> PPP  X Bailleurs extérieurs</p>
<p><b>18. Etat de mobilisation des financements</b></p>	<p><b>Financement acquis</b>  <input type="checkbox"/> Etat  <input type="checkbox"/> Privé  <input type="checkbox"/> PPP  <input type="checkbox"/> Bailleurs extérieurs  <b>X Financement à rechercher</b>  <input type="checkbox"/> Etat  <input type="checkbox"/> Privé  <input type="checkbox"/> PPP  <input type="checkbox"/> Bailleurs extérieurs</p>
<p><b>19. Niveau de priorité</b></p>	<p>X 1 – Indispensable  <input type="checkbox"/> 2 – Nécessaire  <input type="checkbox"/> 3 – Utile à Court Terme  <input type="checkbox"/> 4 – Utile à Moyen Terme</p>

MINISTERE DE L'ASSAINISSEMENT  
 ET DE LA SALUBRITE

REPUBLIQUE DE COTE D'IVOIRE  
 Union - Discipline - Travail



## Fiche Projet : SYSTEME D'ASSAINISSEMENT EAUX USEES DE PORT-BOUËT 1ERE TRANCHE

1. Intitulé du projet	Extension des réseaux d'assainissement eaux usées de Port-Bouët – 1 <sup>ère</sup> tranche
2. Secteur/Domaine	Eau et Assainissement
3. Instances de mise en œuvre	Maîtrise d'ouvrage : <b>Ministère de l'Assainissement et de la Salubrité, Direction de l'Assainissement Urbain et du Drainage (DAUD)</b> Maîtrise d'ouvrage déléguée : <b>Office National de l'Assainissement et du Drainage (ONAD) ;</b> Comité de Pilotage ; Réalisation : bureaux d'études ; bureau de contrôle ; entreprises.
4. Parties prenantes du projet	DAUD ONAD
5. Zone d'intervention	<p style="text-align: center;"><b>Port-Bouët</b></p> <p style="text-align: center;">Réseaux EU primaires et secondaires projetés</p>
6. Dates de début et de fin du projet	2020- 2024

7. Contexte justification et	Travaux de réhabilitation et d'extension du réseau d'eaux usées afin de régler durablement le problème des mauvais branchements.																													
8. Objectifs du projet	<p><b>Objectif global :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Réduire les rejets d'effluents dans le sous-sol et en lagune ;</li> <li>• Réduire les écoulements d'eaux usées à ciel ouvert dans les canalisations et les fossés d'eaux pluviales et dans les rues ;</li> <li>• Améliorer la situation sanitaire et le cadre de vie des populations.</li> </ul> <p><b>Objectifs spécifiques :</b></p> <table border="1" data-bbox="464 544 1428 842"> <thead> <tr> <th></th> <th>SITUATION ACTUELLE</th> <th>SITUATION FUTURE</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Population (hab.)</td> <td align="right">91 017</td> <td align="right">144 706</td> </tr> <tr> <td>Nombre de foyers</td> <td align="right">3 826</td> <td align="right">6 083</td> </tr> <tr> <td>Nombre de foyers à raccorder</td> <td align="right">1 605</td> <td align="right">5 027</td> </tr> <tr> <td>EU (m<sup>3</sup>/j)</td> <td align="right">8 863</td> <td align="right">13 851</td> </tr> <tr> <td>ECPP (m<sup>3</sup>/j)</td> <td align="right">6 216</td> <td align="right">9 234</td> </tr> <tr> <td>Volume EU moyens (m<sup>3</sup>/j)</td> <td align="right">15 078</td> <td align="right">23 086</td> </tr> </tbody> </table>							SITUATION ACTUELLE	SITUATION FUTURE	Population (hab.)	91 017	144 706	Nombre de foyers	3 826	6 083	Nombre de foyers à raccorder	1 605	5 027	EU (m <sup>3</sup> /j)	8 863	13 851	ECPP (m <sup>3</sup> /j)	6 216	9 234	Volume EU moyens (m <sup>3</sup> /j)	15 078	23 086			
	SITUATION ACTUELLE	SITUATION FUTURE																												
Population (hab.)	91 017	144 706																												
Nombre de foyers	3 826	6 083																												
Nombre de foyers à raccorder	1 605	5 027																												
EU (m <sup>3</sup> /j)	8 863	13 851																												
ECPP (m <sup>3</sup> /j)	6 216	9 234																												
Volume EU moyens (m <sup>3</sup> /j)	15 078	23 086																												
9. Indicateurs	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Linéaire de réseaux gravitaires (primaires+secondaires) et de refoulement posés ;</li> <li>• Linéaire de réseaux tertiaires remplacés ;</li> <li>• Nombre de stations de pompage réalisés ;</li> <li>• Nombre d'habitations raccordées au réseau d'EU.</li> </ul>																													
10. Composantes du projet	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Composante 1 :</b> Réseaux primaires, secondaires et tertiaires d'eaux usées (41 km) et 5 stations de pompage ;</li> <li>• <b>Composante 2 :</b> Réhabilitation de collecteurs tertiaires (30 km) ;</li> <li>• <b>Composante 3 :</b> Etude et contrôle des travaux.</li> </ul>																													
11. Résultats attendus	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Les eaux usées du secteur (91 000 hab. en situation actuelle) sont rejetées dans le collecteur de base pour rejet dans l'océan ;</li> <li>• Le taux de raccordement dans la zone du projet est de 80 % ;</li> <li>• Les réseaux tertiaires en amiante ciment et autres matériaux sont réhabilités.</li> </ul>																													
12. Chronogramme indicatif d'exécution	<table border="1" data-bbox="448 1576 1214 1756"> <thead> <tr> <th></th> <th>An 1</th> <th>An 2</th> <th>An 3</th> <th>An 4</th> <th>An 5</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Composante 1</td> <td></td> <td align="center">X</td> <td align="center">X</td> <td align="center">X</td> <td align="center">X</td> </tr> <tr> <td>Composante 2</td> <td></td> <td align="center">X</td> <td align="center">X</td> <td align="center">X</td> <td align="center">X</td> </tr> <tr> <td>Composante 3</td> <td align="center">X</td> <td align="center">X</td> <td align="center">X</td> <td align="center">X</td> <td align="center">X</td> </tr> </tbody> </table>							An 1	An 2	An 3	An 4	An 5	Composante 1		X	X	X	X	Composante 2		X	X	X	X	Composante 3	X	X	X	X	X
	An 1	An 2	An 3	An 4	An 5																									
Composante 1		X	X	X	X																									
Composante 2		X	X	X	X																									
Composante 3	X	X	X	X	X																									
13. Budget estimatif <input type="checkbox"/> Ratio <input checked="" type="checkbox"/> Evaluation préliminaire <input type="checkbox"/> Avant-projet détaillé <input type="checkbox"/> Marché signé	<table border="1" data-bbox="448 1821 919 2007"> <thead> <tr> <th>M FCFA HT</th> <th>CFA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><b>Coût total</b></td> <td align="right"><b>6 407</b></td> </tr> <tr> <td>Composante 1</td> <td align="right">4 573</td> </tr> <tr> <td>Composante 2</td> <td align="right">1 084</td> </tr> <tr> <td>Composante 3</td> <td align="right">750</td> </tr> </tbody> </table>						M FCFA HT	CFA	<b>Coût total</b>	<b>6 407</b>	Composante 1	4 573	Composante 2	1 084	Composante 3	750														
M FCFA HT	CFA																													
<b>Coût total</b>	<b>6 407</b>																													
Composante 1	4 573																													
Composante 2	1 084																													
Composante 3	750																													

**MINISTERE DE L'ASSAINISSEMENT ET DE LA SALUBRITE  
ACTUALISATION DU SCHEMA DIRECTEUR D'ASSAINISSEMENT ET DE DRAINAGE DU DISTRICT D'ABIDJAN**

14. Etat de préparation / Exécution du projet	<input checked="" type="checkbox"/> Identification <input type="checkbox"/> Evaluation <input type="checkbox"/> Mobilisation des financements <input type="checkbox"/> Mise en œuvre
15. Référence PND 2016-2020	AS2 ; Impact 3 ; Effet 2 ; Extrait 2.6 ; Action 2.6.1 et 2.6.2
16. Référence PIP	Nouveau projet
17. Mode de financement du projet	<input checked="" type="checkbox"/> Etat <input type="checkbox"/> Privé <input type="checkbox"/> PPP <input checked="" type="checkbox"/> Bailleurs extérieurs
18. Etat de des mobilisation des financements	<b>Financement acquis</b> <input type="checkbox"/> Etat <input type="checkbox"/> Privé <input type="checkbox"/> PPP <input type="checkbox"/> Bailleurs extérieurs <b>X Financement à rechercher</b> <input type="checkbox"/> Etat <input type="checkbox"/> Privé <input type="checkbox"/> PPP <input type="checkbox"/> Bailleurs extérieurs
19. Niveau de priorité	<input checked="" type="checkbox"/> 1 – Indispensable <input type="checkbox"/> 2 – Nécessaire <input type="checkbox"/> 3 – Utile à Court Terme <input type="checkbox"/> 4 – Utile à Moyen Terme

MINISTERE DE L'ASSAINISSEMENT  
ET DE LA SALUBRITE

REPUBLIQUE DE COTE D'IVOIRE  
Union - Discipline - Travail



Fiche projet : **SYSTEME D'ASSAINISSEMENT EAUX USEES**  
**REHABILITATION DE 3 STATIONS DE POMPAGE**  
**1ERE TRANCHE**

1. Intitulé du projet	Réhabilitation des réseaux d'assainissement eaux usées d'Abidjan – 1ere tranche
2. Secteur/Domaine	Eau et Assainissement
3. Instances de mise en œuvre	Maîtrise d'ouvrage : <b>Ministère de l'Assainissement et de la Salubrité, Direction de l'Assainissement Urbain et du Drainage (DAUD) ;</b> Maîtrise d'ouvrage déléguée : <b>Office National de l'Assainissement et du Drainage (ONAD) ;</b> Comité de Pilotage ; Réalisation : bureaux d'études ; bureau de contrôle ; entreprises.
4. Parties prenantes du projet	DAUD ONAD
5. Zone d'intervention	Situation des 3 SP à réhabiliter

													
<p><b>6. Dates de début et de fin du projet</b></p>	<p>2020 - 2024</p>												
<p><b>7. Contexte et justification</b></p>	<p>Plusieurs programmes de réhabilitation de stations de pompage (et de dégrillage) ont été mis en œuvre depuis plus d’une dizaine d’années, notamment le programme PUIUR (Banque Mondiale) et PUR4 (UE), et le programme de travaux prioritaire en cours de mise en œuvre (C2D) et qui concernera également la réhabilitation de 11 stations existantes et de 4 nouvelles à réaliser.</p> <p>De plus un grand nombre de stations de pompage existantes seront reprises lors des travaux des projets de tranche 1.</p> <p>De ce fait, compte tenu du diagnostic réalisé lors du schéma directeur et des travaux prévus dans les autres projets, 3 stations de pompage sont à réhabiliter : Avenue 2 (Treichville), ZP1 (Treichville) et Université (Cocody).</p>												
<p><b>8. Objectifs du projet</b></p>	<p><b>Objectif global :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Réduire les rejets d’effluents dans le sous-sol et en lagune ;</li> <li>• Réduire les écoulements d’eaux usées à ciel ouvert dans les canalisations et les fossés d’eaux pluviales et dans les rues.</li> <li>• <b>Objectifs spécifiques : Rétablir les capacités de pompage et la fiabilité de fonctionnement de ces stations :</b></li> </ul> <table border="1" data-bbox="481 1675 1412 1982"> <thead> <tr> <th>SP</th> <th>Localisation</th> <th>Capacité théorique actuelle</th> <th>Estimation du budget de réhabilitation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>RT5 (Avenue 2)</td> <td>Treichville</td> <td>2 x 133 m<sup>3</sup>/h</td> <td>200 M FCFA HT</td> </tr> <tr> <td>Université</td> <td>Cocody Université</td> <td>3 x 288 m<sup>3</sup>/h</td> <td>300 M FCFA HT</td> </tr> </tbody> </table>	SP	Localisation	Capacité théorique actuelle	Estimation du budget de réhabilitation	RT5 (Avenue 2)	Treichville	2 x 133 m <sup>3</sup> /h	200 M FCFA HT	Université	Cocody Université	3 x 288 m <sup>3</sup> /h	300 M FCFA HT
SP	Localisation	Capacité théorique actuelle	Estimation du budget de réhabilitation										
RT5 (Avenue 2)	Treichville	2 x 133 m <sup>3</sup> /h	200 M FCFA HT										
Université	Cocody Université	3 x 288 m <sup>3</sup> /h	300 M FCFA HT										

**MINISTERE DE L'ASSAINISSEMENT ET DE LA SALUBRITE**  
**ACTUALISATION DU SCHEMA DIRECTEUR D'ASSAINISSEMENT ET DE DRAINAGE DU DISTRICT D'ABIDJAN**

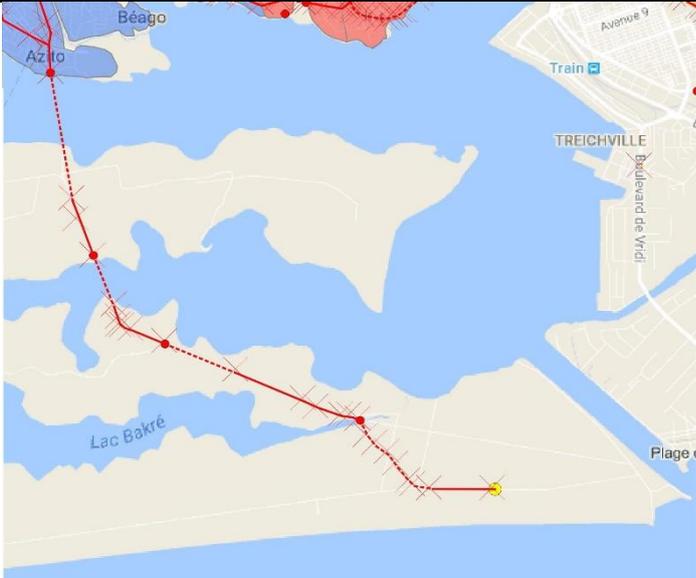
	<table border="1"> <tr> <td><b>ZP1</b></td> <td>Treichville zone portuaire</td> <td>3 x 392 m3/h</td> <td>350 M FCFA HT</td> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> <td><b>850 M FCFA HT</b></td> </tr> </table>	<b>ZP1</b>	Treichville zone portuaire	3 x 392 m3/h	350 M FCFA HT				<b>850 M FCFA HT</b>										
<b>ZP1</b>	Treichville zone portuaire	3 x 392 m3/h	350 M FCFA HT																
			<b>850 M FCFA HT</b>																
9. Indicateurs	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nombre de stations de pompage réhabilitées</li> </ul>																		
10. Composantes du projet	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Composante 1</b> : Réhabilitation de 3 stations de pompage ;</li> <li>• <b>Composante 2</b> : Etude et contrôle des travaux.</li> </ul>																		
11. Résultats attendus	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Les stations de pompage sont réhabilitées, leur fonctionnement est fiabilisé et les eaux usées du secteur sont rejetées dans le collecteur de base pour traitement.</li> </ul>																		
12. Chronogramme indicatif d'exécution	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>An 1</th> <th>An 2</th> <th>An 3</th> <th>An 4</th> <th>An 5</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Composante 1</td> <td></td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Composante 2</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> </tr> </tbody> </table>		An 1	An 2	An 3	An 4	An 5	Composante 1		X	X	X	X	Composante 2	X	X	X	X	X
	An 1	An 2	An 3	An 4	An 5														
Composante 1		X	X	X	X														
Composante 2	X	X	X	X	X														
13. Budget estimatif <input type="checkbox"/> Ratio <input checked="" type="checkbox"/> Evaluation préliminaire <input type="checkbox"/> Avant-projet détaillé <input type="checkbox"/> Marché signé	<table border="1"> <thead> <tr> <th>M FCFA HT</th> <th>CFA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><b>Coût total</b></td> <td><b>850</b></td> </tr> <tr> <td>Composante 1</td> <td>750</td> </tr> <tr> <td>Composante 2</td> <td>100</td> </tr> </tbody> </table>	M FCFA HT	CFA	<b>Coût total</b>	<b>850</b>	Composante 1	750	Composante 2	100										
M FCFA HT	CFA																		
<b>Coût total</b>	<b>850</b>																		
Composante 1	750																		
Composante 2	100																		
14. Etat de préparation / Exécution du projet	<input checked="" type="checkbox"/> Identification <input type="checkbox"/> Evaluation <input type="checkbox"/> Mobilisation des financements <input type="checkbox"/> Mise en œuvre																		
15. Référence PND 2016-2020	AS2 ; Impact 3 ; Effet 2 ; Exrant 2.6 ; Action 2.6.1 et 2.6.2																		
16. Référence PIP	Nouveau projet																		

<p><b>17.Mode financement projet</b></p>	<p><b>de du</b></p> <p>X Etat  <input type="checkbox"/> Privé  <input type="checkbox"/> PPP  X Bailleurs extérieurs</p>
<p><b>18.Etat mobilisation financements</b></p>	<p><b>de des</b></p> <p><b>Financement acquis</b>  <input type="checkbox"/> Etat  <input type="checkbox"/> Privé  <input type="checkbox"/> PPP  <input type="checkbox"/> Bailleurs extérieurs  <b>X Financement à rechercher</b>  <input type="checkbox"/> Etat  <input type="checkbox"/> Privé  <input type="checkbox"/> PPP  <input type="checkbox"/> Bailleurs extérieurs</p>
<p><b>19.Niveau de priorité</b></p>	<p>X 1 – Indispensable  <input type="checkbox"/> 2 – Nécessaire  <input type="checkbox"/> 3 – Utile à Court Terme  <input type="checkbox"/> 4 – Utile à Moyen Terme</p>



Fiche projet : **SYSTEME D'ASSAINISSEMENT EAUX USEES  
 DE YOPOUGON 1ERE TRANCHE**

1. Intitulé du projet	Réalisation du système d'assainissement eaux usées de Yopougon – 1 <sup>ère</sup> tranche
2. Secteur/Domaine	Eau et Assainissement
3. Instances de mise en œuvre	Maîtrise d'ouvrage : <b>Ministère de l'Assainissement et de la Salubrité, Direction de l'Assainissement Urbain et du Drainage (DAUD)</b> Maîtrise d'ouvrage déléguée : <b>Office National de l'Assainissement et du Drainage (ONAD) ;</b> Comité de Pilotage ; Réalisation : bureaux d'études ; bureau de contrôle ; entreprises.
4. Parties prenantes du projet	DAUD ONAD
5. Zone d'intervention	<p style="text-align: center;"><b>Yopougon secteur central – Ile Boulay - Vridi Gada</b></p> <p style="text-align: center;">Schéma Directeur d'Assainissement district d'Abidjan                  Mission D - Schéma Directeur EU                  Phasage des travaux                  Travaux Phase 1                  Secteur prioritaire d'ordre 1</p>

																						
<p><b>6. Dates de début et de fin du projet</b></p>	<p>2020 - 2024</p>																					
<p><b>7. Contexte et justification</b></p>	<p>La commune de Yopougon est de grande dimension avec une population très élevée (plus de 1 M habitants) dont les effluents se rejettent actuellement à 100 % dans le milieu naturel (infiltration et lagune).</p> <p>Si, à terme, la densité de population sera élevée pour toute la partie de commune située entre la ZI Yopougon et la lagune, les différences de densité actuelles sont fortes et peuvent faire relever un ordre de priorité dans la réalisation des travaux avec un secteur central prioritaire.</p> <p>Les densités de population actuellement les plus fortes sont concentrées autour des quartiers Attié et Base CIE, qui correspondent aux tracés actuels des collecteur Uniwax et Port-Bouët 2. Ce secteur semble être prioritaire en termes de planification des travaux dans cette première phase.</p> <p>Cette zone centrale concerne les nouveaux tracés pour les collecteurs Uniwax et Port-Bouët 2 et couvre 5 sous-systèmes de collecte (du nord au sud) : Attié Est, Attié Ouest, Port-Bouët 2, Base CIE et Azito Est et Azito.</p>																					
<p><b>8. Objectifs du projet</b></p>	<p><b>Objectif global :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Réduire les rejets d'effluents dans le sous-sol et en lagune ;</li> <li>• Réduire les écoulements d'eaux usées à ciel ouvert dans les canalisations et les fossés d'eaux pluviales et dans les rues ;</li> <li>• Améliorer la situation sanitaire et le cadre de vie des populations ;</li> <li>• Faciliter l'accès des populations aux réseaux d'assainissement.</li> </ul> <p><b>Objectifs spécifiques :</b></p> <table border="1" data-bbox="448 1713 1399 2009"> <thead> <tr> <th></th> <th>SITUATION ACTUELLE</th> <th>SITUATION FUTURE</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Population (hab.)</td> <td>365 247</td> <td>624 252</td> </tr> <tr> <td>Nombre de foyers</td> <td>66 409</td> <td>113 500</td> </tr> <tr> <td>Nombre de foyers à raccorder</td> <td>46 486</td> <td>79 450</td> </tr> <tr> <td>EU (m<sup>3</sup>/j)</td> <td>18 690</td> <td>44 170</td> </tr> <tr> <td>ECPP (m<sup>3</sup>/j)</td> <td>12 460</td> <td>29 446</td> </tr> <tr> <td>Volume EU moyens (m<sup>3</sup>/j)</td> <td>31 150</td> <td>73 616</td> </tr> </tbody> </table>		SITUATION ACTUELLE	SITUATION FUTURE	Population (hab.)	365 247	624 252	Nombre de foyers	66 409	113 500	Nombre de foyers à raccorder	46 486	79 450	EU (m <sup>3</sup> /j)	18 690	44 170	ECPP (m <sup>3</sup> /j)	12 460	29 446	Volume EU moyens (m <sup>3</sup> /j)	31 150	73 616
	SITUATION ACTUELLE	SITUATION FUTURE																				
Population (hab.)	365 247	624 252																				
Nombre de foyers	66 409	113 500																				
Nombre de foyers à raccorder	46 486	79 450																				
EU (m <sup>3</sup> /j)	18 690	44 170																				
ECPP (m <sup>3</sup> /j)	12 460	29 446																				
Volume EU moyens (m <sup>3</sup> /j)	31 150	73 616																				

9. Indicateurs	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Linéaire de réseaux gravitaires (primaires secondaires+ tertiaires) et de refoulement posés;</li> <li>• Linéaire de réseaux tertiaires remplacés ;</li> <li>• Nombre de stations de pompage réalisés ;</li> <li>• Nombre d'habitations raccordées au réseau d'EU ;</li> </ul>																																				
10. Composantes du projet	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Composante 1</b> : Réseaux primaires, secondaires, tertiaires (198 km) et stations de pompage de Yopougon ;</li> <li>• <b>Composante 2</b> : Réhabilitation des réseaux tertiaires (77 km) ;</li> <li>• <b>Composante 3</b> : Système de transfert vers la station d'épuration (2,3 km) ;</li> <li>• <b>Composante 4</b> : Station d'épuration et émissaire en mer;</li> <li>• <b>Composante 5</b> : Etude et contrôle des travaux.</li> </ul>																																				
11. Résultats attendus	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Les eaux usées du secteur central de Yopougon (365 247 hab. en situation actuelle) sont rejetées dans l'océan après traitement ;</li> <li>• Le taux de raccordement dans la zone du projet Yopougon central est de 70 %.</li> </ul>																																				
12. Chronogramme indicatif d'exécution	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>An 1</th> <th>An 2</th> <th>An 3</th> <th>An 4</th> <th>An 5</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Composante 1</td> <td></td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Composante 2</td> <td></td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Composante 3</td> <td></td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Composante 4</td> <td></td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Composante 5</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> </tr> </tbody> </table>		An 1	An 2	An 3	An 4	An 5	Composante 1		X	X	X	X	Composante 2		X	X	X	X	Composante 3		X	X	X	X	Composante 4		X	X	X	X	Composante 5	X	X	X	X	X
	An 1	An 2	An 3	An 4	An 5																																
Composante 1		X	X	X	X																																
Composante 2		X	X	X	X																																
Composante 3		X	X	X	X																																
Composante 4		X	X	X	X																																
Composante 5	X	X	X	X	X																																
13. Budget estimatif <input type="checkbox"/> Ratio <input checked="" type="checkbox"/> Evaluation préliminaire <input type="checkbox"/> Avant-projet détaillé <input type="checkbox"/> Marché signé	<table border="1"> <thead> <tr> <th>M FCFA HT</th> <th>CFA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><b>Coût total</b></td> <td><b>55 607</b></td> </tr> <tr> <td>Composante 1</td> <td>21 890</td> </tr> <tr> <td>Composante 2</td> <td>4 015</td> </tr> <tr> <td>Composante 3</td> <td>9 765</td> </tr> <tr> <td>Composante 4</td> <td>16 937</td> </tr> <tr> <td>Composante 5</td> <td>3 000</td> </tr> </tbody> </table>	M FCFA HT	CFA	<b>Coût total</b>	<b>55 607</b>	Composante 1	21 890	Composante 2	4 015	Composante 3	9 765	Composante 4	16 937	Composante 5	3 000																						
M FCFA HT	CFA																																				
<b>Coût total</b>	<b>55 607</b>																																				
Composante 1	21 890																																				
Composante 2	4 015																																				
Composante 3	9 765																																				
Composante 4	16 937																																				
Composante 5	3 000																																				
14. Etat de préparation / Exécution du projet	<input checked="" type="checkbox"/> Identification <input type="checkbox"/> Evaluation <input type="checkbox"/> Mobilisation des financements <input type="checkbox"/> Mise en œuvre																																				
15. Référence PND 2016-2020	AS2 ; Impact 3 ; Effet 2 ; Extrait 2.6 ; Action 2.6.1 et 2.6.2																																				
16. Référence PIP	Nouveau projet																																				
17. Mode de financement du projet	<input type="checkbox"/> X Etat <input type="checkbox"/> Privé <input type="checkbox"/> PPP <input checked="" type="checkbox"/> X Bailleurs extérieurs																																				
18. Etat de mobilisation des financements	<b>Financement acquis</b> <input type="checkbox"/> Etat <input type="checkbox"/> Privé <input type="checkbox"/> PPP <input type="checkbox"/> Bailleurs extérieurs <b>X Financement à rechercher</b> <input type="checkbox"/> Etat																																				

**MINISTERE DE L'ASSAINISSEMENT ET DE LA SALUBRITE**  
**ACTUALISATION DU SCHEMA DIRECTEUR D'ASSAINISSEMENT ET DE DRAINAGE DU DISTRICT D'ABIDJAN**

	<input type="checkbox"/> Privé <input type="checkbox"/> PPP <input type="checkbox"/> Bailleurs extérieurs
<b>19. Niveau de priorité</b>	X 1 – Indispensable <input type="checkbox"/> 2 – Nécessaire <input type="checkbox"/> 3 – Utile à Court Terme <input type="checkbox"/> 4 – Utile à Moyen Terme

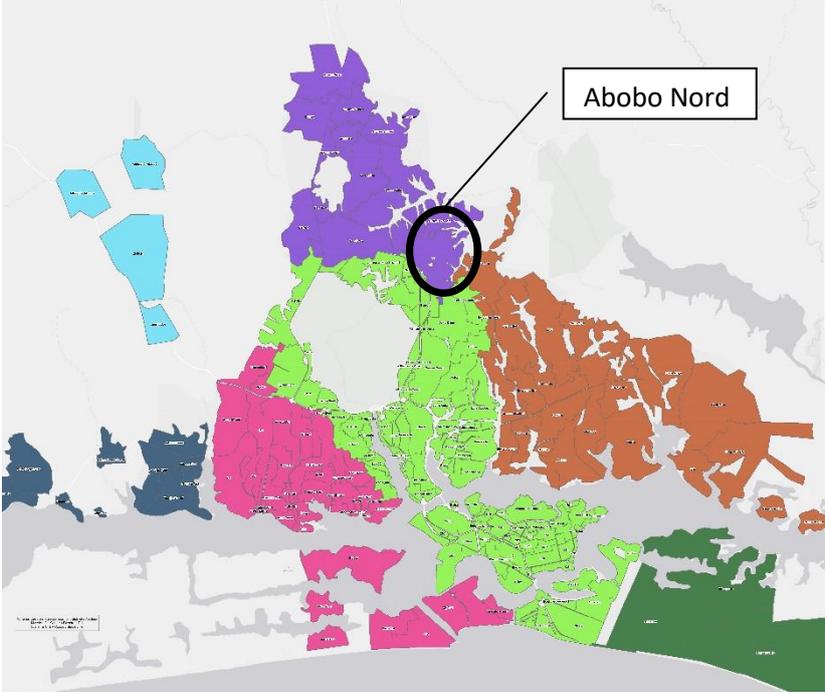
# TRANCHE 2 EP

MINISTERE DE L'ASSAINISSEMENT  
 ET DE LA SALUBRITE

REPUBLIQUE DE COTE D'IVOIRE  
 Union - Discipline - Travail



Fiche projet : SYSTEME DE DRAINAGE D'ANYAMA-ABOBO NORD

1. Intitulé du projet	Réalisation du système de drainage Primaires Eaux Pluviales d'Anyama-Abobo Nord – 1 <sup>ère</sup> phase – 2eme tranche
2. Secteur/Domaine	Eau et Assainissement
3. Instances de mise en œuvre	Maîtrise d'ouvrage : <b>Ministère de l'Assainissement et de la Salubrité, Direction de l'Assainissement Urbain et du Drainage (DAUD)</b> Maîtrise d'ouvrage déléguée : <b>Office National de l'Assainissement et du Drainage (ONAD) ;</b> Comité de Pilotage Réalisation : bureaux d'études, bureau de contrôle, entreprises
4. Parties prenantes du projet	DAUD ONAD
5. Zone d'intervention	<p style="text-align: center;"><b>Abobo Nord phase 1 : Akéïkoi Avocatier</b></p> 
6. Dates de début et de fin du projet	2025 - 2029

<p><b>7. Contexte et justification</b></p>	<p>Le projet consiste à aménager les cuvettes suivantes qui sont le siège d'inondations et de problème de vidange : C5, Complexe Sportif, SOS Village, Gendarmerie, C8, C9 Mobile, PK Unicafé...</p> <p>Les aménagements proposés ici sont relatifs :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Au devenir des cuvettes ;</li> <li>✓ Aux réseaux enterrés situés à l'aval de ces cuvettes.</li> </ul>
<p><b>8. Objectifs du projet</b></p>	<p><b>Objectif global :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Réduire les inondations par débordements de ces cuvettes,</li> <li>• Améliorer la vidange des cuvettes,</li> <li>• Eviter la stagnation des eaux pendant la saison des pluies ;</li> <li>• Améliorer la situation sanitaire et sécuritaire des quartiers par l'aménagement de réseau de drainage des bassins versants.</li> </ul> <p><b>Objectifs spécifiques :</b></p> <p>Deux options sont envisageables pour le traitement de chacune de ces cuvettes raccordées au réseau de drainage enterré et présentant des problèmes de débordements :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Maintien de ces cuvettes en l'état sans augmentation de leur capacité de vidange : un périmètre de protection contre les inondations doit alors être établi, afin de permettre la délocalisation des riverains touchés par les débordements de cette cuvette.</li> <li>✓ Renforcement du réseau de vidange des cuvettes : La vidange des cuvettes vers le réseau principal permet de limiter la montée du niveau dans la cuvette et d'accélérer le processus de vidange. Cependant, il est nécessaire de s'assurer, à l'aide du modèle hydraulique, que le réseau aval est suffisamment dimensionné</li> <li>✓ pour reprendre les débits générés par la vidange</li> <li>✓ Linéaire réseaux enterrés : 6 910 ml</li> <li>✓ Pose de collecteurs de vidange pour les cuvettes proches en vue de rejeter les eaux</li> </ul>
<p><b>9. Indicateurs</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Linéaire de réseaux enterrés posés ;</li> <li>• Nombre et fréquence des débordements observés au niveau de ces cuvettes.</li> </ul>
<p><b>10. Composantes du projet</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Composante 1 :</b> Réseaux primaires et aménagement des cuvettes ;</li> <li>• <b>Composante 2 :</b> Etude et contrôle des travaux</li> </ul>
<p><b>11. Résultats attendus</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Les exutoires de ces cuvettes permettent aux eaux pluviales de s'écouler vers le réseau sans inonder les zones extérieures aux cuvettes. Les cuvettes sont aménagées de façon à permettre la pérennité de leur entretien</li> <li>• Les zones inondables des cuvettes sont libérées par les riverains.</li> </ul>

**MINISTERE DE L'ASSAINISSEMENT ET DE LA SALUBRITE  
ACTUALISATION DU SCHEMA DIRECTEUR D'ASSAINISSEMENT ET DE DRAINAGE DU DISTRICT D'ABIDJAN**

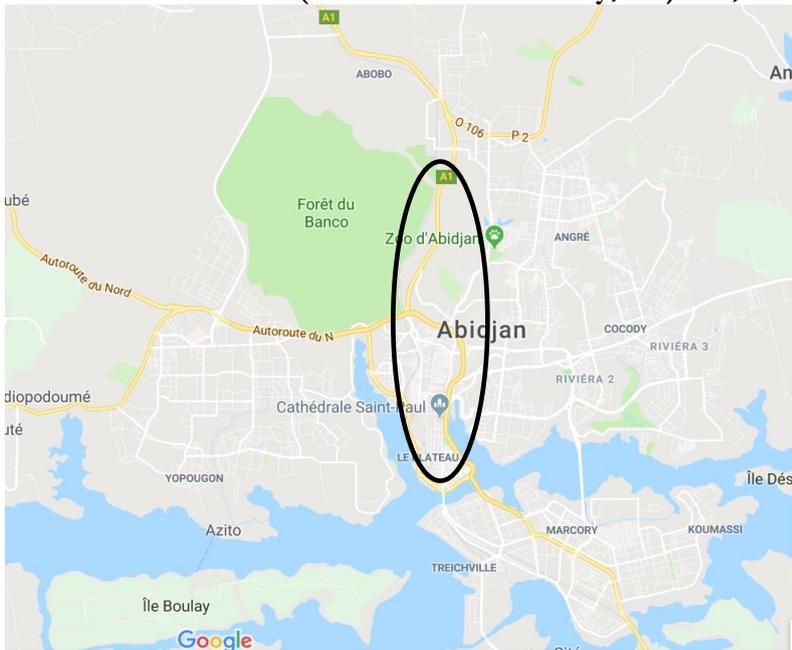
12. Chronogramme indicatif d'exécution		An 1	An 2	An 3	An 4	An 5
	Composante 1		X	X	X	X
	Composante 2	X	X	X	X	X
13. Budget estimatif <input type="checkbox"/> Ratio <input checked="" type="checkbox"/> Evaluation préliminaire <input type="checkbox"/> Avant-projet détaillé <input type="checkbox"/> Marché signé	M FCFA HT	CFA				
	<b>Coût total</b>	<b>7 834</b>				
	Composante 1	6 834				
	Composante 2	1 000				
14. Etat de préparation / Exécution du projet	<input checked="" type="checkbox"/> Identification <input type="checkbox"/> Evaluation <input type="checkbox"/> Mobilisation des financements <input type="checkbox"/> Mise en œuvre					
15. Référence PND 2016-2020	AS2 ; Impact 3 ; Effet 2 ; Extrant 2.6 ; Action 2.6.1 et 2.6.2					
16. Référence PIP	Nouveau projet					
17. Mode de financement du projet	<input checked="" type="checkbox"/> Etat <input type="checkbox"/> Privé <input type="checkbox"/> PPP <input checked="" type="checkbox"/> Bailleurs extérieurs					
18. Etat de mobilisation des financements	<b>Financement acquis</b> <input type="checkbox"/> Etat <input type="checkbox"/> Privé <input type="checkbox"/> PPP <input type="checkbox"/> Bailleurs extérieurs <b>X Financement à rechercher</b> <input type="checkbox"/> Etat <input type="checkbox"/> Privé <input type="checkbox"/> PPP <input type="checkbox"/> Bailleurs extérieurs					
19. Niveau de priorité	<input checked="" type="checkbox"/> 1 – Indispensable <input type="checkbox"/> 2 – Nécessaire <input type="checkbox"/> 3 – Utile à Court Terme <input type="checkbox"/> 4 – Utile à Moyen Terme					

MINISTERE DE L'ASSAINISSEMENT  
 ET DE LA SALUBRITE

REPUBLIQUE DE COTE D'IVOIRE  
 Union - Discipline - Travail



Fiche projet : **SYSTEME DE DRAINAGE D'EAUX PLUVIALES  
 DU BASSIN VERSANT DU GOUROU 2EME TRANCHE**

1. Intitulé du projet	Extension des réseaux d'assainissement eaux pluviales dans le BV du Gourou – 2 <sup>ème</sup> tranche
2. Secteur/Domaine	Eau et Assainissement
3. Instances de mise en œuvre	Maîtrise d'ouvrage : <b>Ministère de l'Assainissement et de la Salubrité, Direction de l'Assainissement Urbain et du Drainage (DAUD)</b> Maîtrise d'ouvrage déléguée : <b>Office National de l'Assainissement et du Drainage (ONAD) ;</b> Comité de Pilotage Réalisation : bureaux d'études ; bureau de contrôle ; entreprises
4. Parties prenantes du projet	DAUD ONAD
5. Zone d'intervention	<p><b>Bassin versant du Gourou (communes de Cocody, Adjamé, Plateau)</b></p> 

6. Dates de début et de fin du projet	2020 - 2024																																																																																																																																						
7. Contexte et justification	<p>Les travaux d'eaux pluviales prévus dans ce secteur concernent les mêmes sous-systèmes que les travaux réalisés pour les eaux usées en tranche 2 (Williamsville, Deux Plateaux, BV aval), afin de compléter le réseau des eaux pluviales. Les travaux sont résumés ci-dessous :</p> <table border="1" data-bbox="448 371 1457 548"> <thead> <tr> <th></th> <th>Linéaire canaux ciel ouvert (ml)</th> <th>Nb de franchiseements</th> <th>Nb de zones de stockage</th> <th>Coûts canaux</th> <th>Coûts franchiseements</th> <th>Coûts zones de stockage</th> <th>Total coûts (M FCFA HT)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Williamsville Ouest</td> <td>649</td> <td>1</td> <td>0</td> <td>520</td> <td>427</td> <td>0</td> <td>947</td> </tr> <tr> <td>Gourou Ouest</td> <td>1 726</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>2 099</td> <td>265</td> <td>262</td> <td>2 626</td> </tr> <tr> <td><b>Total</b></td> <td><b>2 374</b></td> <td><b>3</b></td> <td><b>1</b></td> <td><b>2 618</b></td> <td><b>693</b></td> <td><b>262</b></td> <td><b>3 572</b></td> </tr> </tbody> </table> <table border="1" data-bbox="448 584 1457 824"> <thead> <tr> <th></th> <th>Linéaire canaux ciel ouvert (ml)</th> <th>Linéaire réseaux EP enterrés (ml)</th> <th>Nombre de franchiseements</th> <th>Nombre de zones de stockage</th> <th>Coûts canaux</th> <th>Coûts réseaux EP enterrés</th> <th>Coûts franchiseements</th> <th>Coûts zones de stockage</th> <th>Total coûts (M FCFA HT)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>St Jacques</td> <td>1 959</td> <td>0</td> <td>2</td> <td>0</td> <td>2 923</td> <td>0</td> <td>254</td> <td>0</td> <td>3 177</td> </tr> <tr> <td>Agban</td> <td>624</td> <td>0</td> <td>1</td> <td>0</td> <td>427</td> <td>0</td> <td>143</td> <td>0</td> <td>570</td> </tr> <tr> <td>Aghien</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>1</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>261</td> <td>261</td> </tr> <tr> <td>Dokui Djomi</td> <td>0</td> <td>4 250</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>5 963</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>5 963</td> </tr> <tr> <td>Mission catholique</td> <td>880</td> <td>2 246</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>3 158</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>3 158</td> </tr> <tr> <td><b>Total</b></td> <td><b>3 463</b></td> <td><b>6 495</b></td> <td><b>3</b></td> <td><b>1</b></td> <td><b>3 350</b></td> <td><b>9 121</b></td> <td><b>397</b></td> <td><b>261</b></td> <td><b>13 129</b></td> </tr> </tbody> </table> <table border="1" data-bbox="448 860 1457 1019"> <thead> <tr> <th></th> <th>Linéaire canaux ciel ouvert (ml)</th> <th>Linéaire réseaux EP enterrés (ml)</th> <th>Nombre de franchiseements</th> <th>Coûts canaux</th> <th>Coûts réseaux EP enterrés</th> <th>Coûts franchiseements</th> <th>Total coûts (M FCFA HT)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Liberté</td> <td>2 058</td> <td>0</td> <td>4</td> <td>4 738</td> <td>0</td> <td>2 652</td> <td>7 389</td> </tr> <tr> <td>Plateau Est</td> <td>0</td> <td>1 495</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>1 262</td> <td>0</td> <td>1 262</td> </tr> <tr> <td><b>Total</b></td> <td><b>2 058</b></td> <td><b>1 495</b></td> <td><b>4</b></td> <td><b>4 738</b></td> <td><b>1 262</b></td> <td><b>2 652</b></td> <td><b>8 651</b></td> </tr> </tbody> </table>		Linéaire canaux ciel ouvert (ml)	Nb de franchiseements	Nb de zones de stockage	Coûts canaux	Coûts franchiseements	Coûts zones de stockage	Total coûts (M FCFA HT)	Williamsville Ouest	649	1	0	520	427	0	947	Gourou Ouest	1 726	2	1	2 099	265	262	2 626	<b>Total</b>	<b>2 374</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>2 618</b>	<b>693</b>	<b>262</b>	<b>3 572</b>		Linéaire canaux ciel ouvert (ml)	Linéaire réseaux EP enterrés (ml)	Nombre de franchiseements	Nombre de zones de stockage	Coûts canaux	Coûts réseaux EP enterrés	Coûts franchiseements	Coûts zones de stockage	Total coûts (M FCFA HT)	St Jacques	1 959	0	2	0	2 923	0	254	0	3 177	Agban	624	0	1	0	427	0	143	0	570	Aghien	0	0	0	1	0	0	0	261	261	Dokui Djomi	0	4 250	0	0	0	5 963	0	0	5 963	Mission catholique	880	2 246	0	0	0	3 158	0	0	3 158	<b>Total</b>	<b>3 463</b>	<b>6 495</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>3 350</b>	<b>9 121</b>	<b>397</b>	<b>261</b>	<b>13 129</b>		Linéaire canaux ciel ouvert (ml)	Linéaire réseaux EP enterrés (ml)	Nombre de franchiseements	Coûts canaux	Coûts réseaux EP enterrés	Coûts franchiseements	Total coûts (M FCFA HT)	Liberté	2 058	0	4	4 738	0	2 652	7 389	Plateau Est	0	1 495	0	0	1 262	0	1 262	<b>Total</b>	<b>2 058</b>	<b>1 495</b>	<b>4</b>	<b>4 738</b>	<b>1 262</b>	<b>2 652</b>	<b>8 651</b>
	Linéaire canaux ciel ouvert (ml)	Nb de franchiseements	Nb de zones de stockage	Coûts canaux	Coûts franchiseements	Coûts zones de stockage	Total coûts (M FCFA HT)																																																																																																																																
Williamsville Ouest	649	1	0	520	427	0	947																																																																																																																																
Gourou Ouest	1 726	2	1	2 099	265	262	2 626																																																																																																																																
<b>Total</b>	<b>2 374</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>2 618</b>	<b>693</b>	<b>262</b>	<b>3 572</b>																																																																																																																																
	Linéaire canaux ciel ouvert (ml)	Linéaire réseaux EP enterrés (ml)	Nombre de franchiseements	Nombre de zones de stockage	Coûts canaux	Coûts réseaux EP enterrés	Coûts franchiseements	Coûts zones de stockage	Total coûts (M FCFA HT)																																																																																																																														
St Jacques	1 959	0	2	0	2 923	0	254	0	3 177																																																																																																																														
Agban	624	0	1	0	427	0	143	0	570																																																																																																																														
Aghien	0	0	0	1	0	0	0	261	261																																																																																																																														
Dokui Djomi	0	4 250	0	0	0	5 963	0	0	5 963																																																																																																																														
Mission catholique	880	2 246	0	0	0	3 158	0	0	3 158																																																																																																																														
<b>Total</b>	<b>3 463</b>	<b>6 495</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>3 350</b>	<b>9 121</b>	<b>397</b>	<b>261</b>	<b>13 129</b>																																																																																																																														
	Linéaire canaux ciel ouvert (ml)	Linéaire réseaux EP enterrés (ml)	Nombre de franchiseements	Coûts canaux	Coûts réseaux EP enterrés	Coûts franchiseements	Total coûts (M FCFA HT)																																																																																																																																
Liberté	2 058	0	4	4 738	0	2 652	7 389																																																																																																																																
Plateau Est	0	1 495	0	0	1 262	0	1 262																																																																																																																																
<b>Total</b>	<b>2 058</b>	<b>1 495</b>	<b>4</b>	<b>4 738</b>	<b>1 262</b>	<b>2 652</b>	<b>8 651</b>																																																																																																																																
8. Objectifs du projet	<p><b>Objectif global :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Réduire le nombre et l'occurrence des inondations dans les communes concernées ;</li> <li>• Améliorer la situation sanitaire et sécuritaire des quartiers par l'aménagement de réseau de drainage des bassins versants ;</li> <li>• Réduire les rejets d'effluents dans le sous-sol et en lagune.</li> </ul>																																																																																																																																						
9. Indicateurs	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nombre et fréquence des inondations observées dans les quartiers ;</li> <li>• Nombre de ml de réseaux posés ;</li> <li>• Nombre de branchements illégaux déconnectés des ouvrages EP.</li> </ul>																																																																																																																																						
10. Composantes du projet	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Composante 1 :</b> Réseaux primaires, ouvrage de franchiseement et aménagement de zones de stockage à Williamsville;</li> <li>• <b>Composante 2 :</b> Réseaux primaires enterrés et à ciel ouvert, ouvrage de franchiseement et aménagement de zones de stockage aux 2 Plateaux ;</li> <li>• <b>Composante 3 :</b> Réseaux primaires enterrés et à ciel ouvert, ouvrage de franchiseement et aménagement de zones de stockage à l'aval du bassin du Gourou ;</li> <li>• <b>Composante 4 :</b> Etude et contrôle des travaux.</li> </ul>																																																																																																																																						

**MINISTERE DE L'ASSAINISSEMENT ET DE LA SALUBRITE  
ACTUALISATION DU SCHEMA DIRECTEUR D'ASSAINISSEMENT ET DE DRAINAGE DU DISTRICT D'ABIDJAN**

<p><b>11. Résultats attendus</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fréquence et occurrence des inondations réduites ;</li> <li>• Réalisation et extension d'un linéaire de canaux et de réseaux enterrés ;</li> <li>• Eviter l'obstruction des collecteurs pluviaux ;</li> <li>• Collecter les eaux dans les quartiers de manière séparative ;</li> <li>• Mettre fin, sinon réduire les stagnations d'eaux de ruissèlement sur les chaussées...</li> </ul>																														
<p><b>12. Chronogramme indicatif d'exécution</b></p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>An 1</th> <th>An 2</th> <th>An 3</th> <th>An 4</th> <th>An 5</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Composante 1</td> <td></td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Composante 2</td> <td></td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Composante 3</td> <td></td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Composante 4</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> </tr> </tbody> </table>		An 1	An 2	An 3	An 4	An 5	Composante 1		X	X	X	X	Composante 2		X	X	X	X	Composante 3		X	X	X	X	Composante 4	X	X	X	X	X
	An 1	An 2	An 3	An 4	An 5																										
Composante 1		X	X	X	X																										
Composante 2		X	X	X	X																										
Composante 3		X	X	X	X																										
Composante 4	X	X	X	X	X																										
<p><b>13. Budget estimatif</b>  <input type="checkbox"/> Ratio  <input checked="" type="checkbox"/> Evaluation préliminaire  <input type="checkbox"/> Avant-projet détaillé  <input type="checkbox"/> Marché signé</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>M FCFA HT</th> <th>CFA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><b>Coût total</b></td> <td><b>25 352</b></td> </tr> <tr> <td>Composante 1</td> <td>3 572</td> </tr> <tr> <td>Composante 2</td> <td>11 129</td> </tr> <tr> <td>Composante 3</td> <td>8 653</td> </tr> <tr> <td>Composante 4</td> <td>1 998</td> </tr> </tbody> </table>	M FCFA HT	CFA	<b>Coût total</b>	<b>25 352</b>	Composante 1	3 572	Composante 2	11 129	Composante 3	8 653	Composante 4	1 998																		
M FCFA HT	CFA																														
<b>Coût total</b>	<b>25 352</b>																														
Composante 1	3 572																														
Composante 2	11 129																														
Composante 3	8 653																														
Composante 4	1 998																														
<p><b>14. Etat de préparation / Exécution du projet</b></p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> Identification  <input type="checkbox"/> Evaluation  <input type="checkbox"/> Mobilisation des financements  <input type="checkbox"/> Mise en œuvre</p>																														
<p><b>15. Référence PND 2016-2020</b></p>	<p>AS2 ; Impact 3 ; Effet 2 ; Extrait 2.6 ; Action 2.6.1 et 2.6.2</p>																														
<p><b>16. Référence PIP</b></p>	<p>Nouveau projet</p>																														
<p><b>17. Mode de financement du projet</b></p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> Etat  <input type="checkbox"/> Privé  <input type="checkbox"/> PPP  <input checked="" type="checkbox"/> Bailleurs extérieurs</p>																														
<p><b>18. Etat de mobilisation des financements</b></p>	<p><b>Financement acquis</b>  <input type="checkbox"/> Etat  <input type="checkbox"/> Privé  <input type="checkbox"/> PPP  <input type="checkbox"/> Bailleurs extérieurs  <b>X Financement à rechercher</b>  <input type="checkbox"/> Etat  <input type="checkbox"/> Privé  <input type="checkbox"/> PPP  <input type="checkbox"/> Bailleurs extérieurs</p>																														

<b>19. Niveau de priorité</b>	X 1 – Indispensable <input type="checkbox"/> 2 – Nécessaire <input type="checkbox"/> 3 – Utile à Court Terme <input type="checkbox"/> 4 – Utile à Moyen Terme
-------------------------------	--

MINISTERE DE L'ASSAINISSEMENT  
ET DE LA SALUBRITE

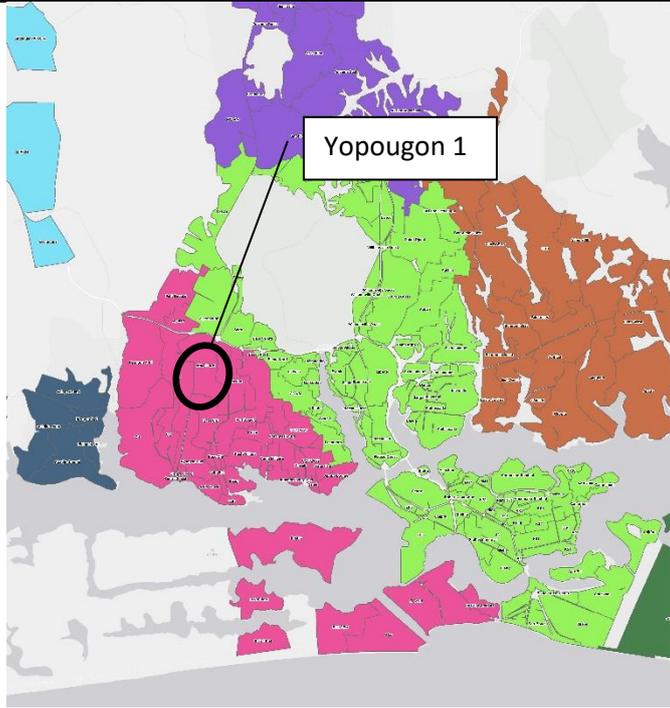


REPUBLIQUE DE COTE D'IVOIRE  
Union - Discipline - Travail



## Fiche projet : SYSTEME DE DRAINAGE EAUX PLUVIALES DE YOPOUGON 2<sup>ème</sup> TRANCHE

1. Intitulé du projet	Réalisation du système d'assainissement eaux pluviales de Yopougon – 2 <sup>ème</sup> tranche
2. Secteur/Domaine	Eau et Assainissement
3. Instances de mise en œuvre	Maîtrise d'ouvrage : <b>Ministère de l'Assainissement et de la Salubrité, Direction de l'Assainissement Urbain et du Drainage (DAUD)</b> Maîtrise d'ouvrage déléguée : <b>Office National de l'Assainissement et du Drainage (ONAD)</b> ; Comité de Pilotage ; Réalisation : bureaux d'études ; bureau de contrôle ; entreprises.
4. Parties prenantes du projet	DAUD ONAD
5. Zone d'intervention	Yopougon secteur Niangon Nord (Yopougon 1)

	
<p><b>6. Dates de début et de fin du projet</b></p>	<p>2025 - 2029</p>
<p><b>7. Contexte et justification</b></p>	<p>Ce bassin versant se situe dans la commune de Yopougon. Il a été étudié par le bureau Roche dans l'étude sous maîtrise d'ouvrage délégué PRICI (Yopougon 1). Ce bassin versant est très majoritairement à caractère urbain.</p> <p>Seize zones inondables ont été localisées sur ces secteurs pouvant être le siège de dégâts importants, avec des lames d'eau pouvant aller jusqu'à 6,70 m pour Yopougon 1.</p> <p>Les travaux d'aménagements d'eaux pluviales sur les sous-systèmes situés au sud de ce bassin versant sont en cours de mise en œuvre par le programme PRICI-FA et ONAD-PADSAD (BID).</p> <p>Il reste donc à mettre en œuvre les aménagements sur les bassins versants amont.</p>
<p><b>8. Objectifs du projet</b></p>	<p><b>Objectif global :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Réduire le nombre et l'occurrence des inondations ;</li> <li>• Améliorer la situation sanitaire et sécuritaire des quartiers par l'aménagement de réseau de drainage dans le bassin versant ;</li> </ul> <p>Améliorer l'environnement urbain et le cadre de vie.</p>
<p><b>9. Indicateurs</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Linéaire de réseaux enterrés posés ;</li> <li>• Linéaire de réseaux à ciel ouvert réalisés ;</li> <li>• Ouvrages de traversée en charge corrigés ou reconstruits.</li> </ul>
<p><b>10. Composantes du projet</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Composante 1 :</b> Réseaux primaires eaux pluviales et ouvrages de franchissement ;</li> <li>• <b>Composante 2 :</b> Etude et contrôle des travaux.</li> </ul>

11. Résultats attendus	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nombre et occurrence des inondations réduites ;</li> <li>• Linéaire de canaux à ciel ouvert réalisés : 4 174 ml ;</li> </ul>																		
12. Chronogramme indicatif d'exécution	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 50%;"></th> <th style="width: 10%;">An 1</th> <th style="width: 10%;">An 2</th> <th style="width: 10%;">An 3</th> <th style="width: 10%;">An 4</th> <th style="width: 10%;">An 5</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Composante 1</td> <td></td> <td align="center">X</td> <td align="center">X</td> <td align="center">X</td> <td align="center">X</td> </tr> <tr> <td>Composante 2</td> <td align="center">X</td> <td align="center">X</td> <td align="center">X</td> <td align="center">X</td> <td align="center">X</td> </tr> </tbody> </table>		An 1	An 2	An 3	An 4	An 5	Composante 1		X	X	X	X	Composante 2	X	X	X	X	X
	An 1	An 2	An 3	An 4	An 5														
Composante 1		X	X	X	X														
Composante 2	X	X	X	X	X														
13. Budget estimatif <input type="checkbox"/> Ratio <input checked="" type="checkbox"/> Evaluation préliminaire <input type="checkbox"/> Avant-projet détaillé <input type="checkbox"/> Marché signé	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 60%;">M FCFA HT</th> <th style="width: 40%;">CFA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><b>Coût total</b></td> <td align="center"><b>3 467</b></td> </tr> <tr> <td>Composante 1</td> <td align="center">3 000</td> </tr> <tr> <td>Composante 2</td> <td align="center">467</td> </tr> </tbody> </table>	M FCFA HT	CFA	<b>Coût total</b>	<b>3 467</b>	Composante 1	3 000	Composante 2	467										
M FCFA HT	CFA																		
<b>Coût total</b>	<b>3 467</b>																		
Composante 1	3 000																		
Composante 2	467																		
14. Etat de préparation / Exécution du projet	<input checked="" type="checkbox"/> Identification <input type="checkbox"/> Evaluation <input type="checkbox"/> Mobilisation des financements <input type="checkbox"/> Mise en œuvre																		
15. Référence PND 2016-2020	AS2 ; Impact 3 ; Effet 2 ; Extrait 2.6 ; Action 2.6.1 et 2.6.2																		
16. Référence PIP	Nouveau projet																		
17. Mode de financement du projet	<input checked="" type="checkbox"/> Etat <input type="checkbox"/> Privé <input type="checkbox"/> PPP <input checked="" type="checkbox"/> Bailleurs extérieurs																		
18. Etat de mobilisation des financements	<b>Financement acquis</b> <input type="checkbox"/> Etat <input type="checkbox"/> Privé <input type="checkbox"/> PPP <input type="checkbox"/> Bailleurs extérieurs <b>X Financement à rechercher</b> <input type="checkbox"/> Etat <input type="checkbox"/> Privé <input type="checkbox"/> PPP <input type="checkbox"/> Bailleurs extérieurs																		
19. Niveau de priorité	<input checked="" type="checkbox"/> 1 – Indispensable <input type="checkbox"/> 2 – Nécessaire <input type="checkbox"/> 3 – Utile à Court Terme <input type="checkbox"/> 4 – Utile à Moyen Terme																		

# TRANCHE 2 EU



Fiche projet : **SYSTEME D'ASSAINISSEMENT  
 ANYAMA-ABOBO NORD PHASE 1**

1. Intitulé du projet	Réalisation du système d'assainissement Eaux Usées d'Anyama-Abobo Nord – 1ère phase, 2 <sup>ème</sup> tranche
2. Secteur/Domaine	Eau et Assainissement
3. Instances de mise en œuvre	Maîtrise d'ouvrage : <b>Ministère de l'Assainissement et de la Salubrité, Direction de l'Assainissement Urbain et du Drainage (DAUD)</b> Maîtrise d'ouvrage déléguée : <b>Office National de l'Assainissement et du Drainage (ONAD) ;</b> Comité de Pilotage Réalisation : bureaux d'études ; bureau de contrôle ; entreprises
4. Parties prenantes du projet	DAUD ONAD
5. Zone d'intervention	<p style="text-align: center;"><b>Anyama phase 1 : Abobo Akéïkoi, Transfert et STEP</b></p> <p style="text-align: center;">Schéma Directeur d'Assainissement district d'Abidjan                  Mission D - Schéma Directeur EU                  Identification des secteurs prioritaires                  Travaux de Phase 1                  Secteur de Abobo-Anyama</p>

<p><b>6. Dates de début et de fin du projet</b></p>	<p>2025 - 2029</p>
<p><b>7. Contexte et justification</b></p>	<p>Les travaux proposés en phase 1 intègrent l'implantation d'une très grande part des collecteurs primaires envisagés dans le système d'assainissement raccordé à la STEP d'Anyama et la couverture d'une grande partie du secteur urbain actuellement le plus dense de la commune d'Abobo.</p> <p>Le raccordement du secteur Abobo Akéikoi (composés des sous-systèmes Akéikoi-Avocatier et S7) en tant que premier secteur raccordé est justifié :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ à la fois par les besoins intrinsèques forts de cette partie d'Abidjan : <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Assainissement absent ou inopérant,</li> <li>➤ Densité de population forte,</li> <li>➤ Vulnérabilité des populations forte,</li> <li>➤ Milieu récepteur vulnérable et stratégique (Djibi et lagune Aghien),</li> </ul> </li> <li>✓ mais également par le besoin d'alimentation en eaux usées de la future STEP d'Anyama, dont la réalisation est rendue urgente par le démarrage à très court terme du projet de Station de Traitement des Boues de Vidange implantée sur un site mitoyen.</li> </ul> <p>Les densités de population actuellement les plus fortes sont concentrées autour des quartiers Akéikoi, Avocatier, et dans les quartiers prévus pour être desservis par la station S7. Ce secteur semble être le plus approprié à une première phase de travaux.</p> <p>Il s'agira dans cette 1<sup>ère</sup> phase :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ d'implanter les collecteurs et équipements (stations de pompage primaires et secondaires) pour collecte des eaux usées de ces secteurs,</li> <li>✓ de réaliser les collecteurs et stations de pompage de transfert vers la STEP Anyama,</li> <li>✓ d'implanter la STEP Anyama dimensionnée pour réceptionner et traiter ces eaux usées.</li> </ul>

<p><b>8. Objectifs du projet</b></p>	<p><b>Objectif global :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Réduire les rejets d'effluents dans le sous-sol et dans la rivière Djibi qui s'écoule vers la lagune Aghien ;</li> <li>• Réduire les écoulements d'eaux usées à ciel ouvert dans les canalisations et les fossés d'eaux pluviales et dans les rues.</li> </ul> <p><b>Objectifs spécifiques :</b></p> <p>Données relatives à ce secteur</p> <table border="1" data-bbox="472 407 1422 786"> <thead> <tr> <th></th> <th>SITUATION ACTUELLE</th> <th>SITUATION FUTURE</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Population (hab.)</td> <td>326 513</td> <td>500 107</td> </tr> <tr> <td>Nombre de foyers</td> <td>5 852</td> <td>8 918</td> </tr> <tr> <td>Nombre de foyers à raccorder</td> <td>4 412</td> <td>6 723</td> </tr> <tr> <td>EU (m<sup>3</sup>/j)</td> <td>13 015</td> <td>30 806</td> </tr> <tr> <td>ECPP (m<sup>3</sup>/j)</td> <td>13 085</td> <td>29 315</td> </tr> <tr> <td>Volume EU moyens (m<sup>3</sup>/j)</td> <td>26 099</td> <td>60 121</td> </tr> </tbody> </table>		SITUATION ACTUELLE	SITUATION FUTURE	Population (hab.)	326 513	500 107	Nombre de foyers	5 852	8 918	Nombre de foyers à raccorder	4 412	6 723	EU (m <sup>3</sup> /j)	13 015	30 806	ECPP (m <sup>3</sup> /j)	13 085	29 315	Volume EU moyens (m <sup>3</sup> /j)	26 099	60 121																					
	SITUATION ACTUELLE	SITUATION FUTURE																																									
Population (hab.)	326 513	500 107																																									
Nombre de foyers	5 852	8 918																																									
Nombre de foyers à raccorder	4 412	6 723																																									
EU (m <sup>3</sup> /j)	13 015	30 806																																									
ECPP (m <sup>3</sup> /j)	13 085	29 315																																									
Volume EU moyens (m <sup>3</sup> /j)	26 099	60 121																																									
<p><b>9. Indicateurs</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Taux de raccordements du secteur Anyama-Abobo nord ;</li> <li>• Nombre d'habitations ou de ménages raccordés au réseau d'EU ;</li> <li>• Linéaire de collecteurs primaires et secondaires implantés ;</li> <li>• Nombre d'équipements implantés (stations de pompage, STEP...).</li> </ul>																																										
<p><b>10. Composantes du projet</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Composante 1 :</b> Réseaux primaires, secondaires et stations de pompage ;</li> <li>• <b>Composante 2 :</b> Réhabilitation des réseaux tertiaires ;</li> <li>• <b>Composante 3 :</b> Système de transfert vers la station d'épuration d'Anyama ;</li> <li>• <b>Composante 4 :</b> Station d'épuration ;</li> <li>• <b>Composante 5 :</b> 2 stations de dépotage des matières de vidange ;</li> <li>• <b>Composante 6 :</b> Etude et contrôle des travaux</li> </ul>																																										
<p><b>11. Résultats attendus</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Les eaux usées du secteur Nord de Abobo (326 000 hab. en situation actuelle) sont traitées ;</li> <li>• Le taux de raccordement dans la zone du projet est de 75 % ;</li> <li>• Les rejets d'eaux usées dans les canaux pluviaux sont arrêtés, ainsi que les déversements sans traitement dans les milieux récepteurs.</li> </ul>																																										
<p><b>12. Chronogramme indicatif d'exécution</b></p>	<table border="1" data-bbox="448 1630 1217 1921"> <thead> <tr> <th></th> <th>An 1</th> <th>An 2</th> <th>An 3</th> <th>An 4</th> <th>An 5</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Composante 1</td> <td></td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Composante 2</td> <td></td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Composante 3</td> <td></td> <td></td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Composante 4</td> <td></td> <td></td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Composante 5</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>X</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Composante 6</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> </tr> </tbody> </table>		An 1	An 2	An 3	An 4	An 5	Composante 1		X	X	X	X	Composante 2		X	X	X	X	Composante 3			X	X	X	Composante 4			X	X	X	Composante 5				X	X	Composante 6	X	X	X	X	X
	An 1	An 2	An 3	An 4	An 5																																						
Composante 1		X	X	X	X																																						
Composante 2		X	X	X	X																																						
Composante 3			X	X	X																																						
Composante 4			X	X	X																																						
Composante 5				X	X																																						
Composante 6	X	X	X	X	X																																						

**MINISTERE DE L'ASSAINISSEMENT ET DE LA SALUBRITE  
ACTUALISATION DU SCHEMA DIRECTEUR D'ASSAINISSEMENT ET DE DRAINAGE DU DISTRICT D'ABIDJAN**

<b>13. Budget estimatif</b> <input type="checkbox"/> Ratio <input checked="" type="checkbox"/> Evaluation préliminaire <input type="checkbox"/> Avant-projet détaillé <input type="checkbox"/> Marché signé	<table border="1"> <thead> <tr> <th>M FCFA HT</th> <th>CFA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><b>Coût total</b></td> <td><b>88 280</b></td> </tr> <tr> <td>Composante 1</td> <td>37 689</td> </tr> <tr> <td>Composante 2</td> <td>1 185</td> </tr> <tr> <td>Composante 3</td> <td>12 979</td> </tr> <tr> <td>Composante 4</td> <td>32 687</td> </tr> <tr> <td>Composante 5</td> <td>740</td> </tr> <tr> <td>Composante 6</td> <td>3 000</td> </tr> </tbody> </table>	M FCFA HT	CFA	<b>Coût total</b>	<b>88 280</b>	Composante 1	37 689	Composante 2	1 185	Composante 3	12 979	Composante 4	32 687	Composante 5	740	Composante 6	3 000
	M FCFA HT	CFA															
	<b>Coût total</b>	<b>88 280</b>															
	Composante 1	37 689															
	Composante 2	1 185															
	Composante 3	12 979															
	Composante 4	32 687															
Composante 5	740																
Composante 6	3 000																
<b>14. Etat de préparation / Exécution du projet</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Identification <input type="checkbox"/> Evaluation <input type="checkbox"/> Mobilisation des financements <input type="checkbox"/> Mise en œuvre																
<b>15. Référence PND 2016-2020</b>	<b>AS2 ; Impact 3 ; Effet 2 ; Extrait 2.6 ; Action 2.6.1 et 2.6.2</b>																
<b>16. Référence PIP</b>	Nouveau projet																
<b>17. Mode de financement du projet</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Etat <input type="checkbox"/> Privé <input type="checkbox"/> PPP <input checked="" type="checkbox"/> Bailleurs extérieurs																
<b>18. Etat de des mobilisation des financements</b>	<b>Financement acquis</b> <input type="checkbox"/> Etat <input type="checkbox"/> Privé <input type="checkbox"/> PPP <input type="checkbox"/> Bailleurs extérieurs <b>X Financement à rechercher</b> <input type="checkbox"/> Etat <input type="checkbox"/> Privé <input type="checkbox"/> PPP <input type="checkbox"/> Bailleurs extérieurs																
<b>19. Niveau de priorité</b>	<input checked="" type="checkbox"/> 1 – Indispensable <input type="checkbox"/> 2 – Nécessaire <input type="checkbox"/> 3 – Utile à Court Terme <input type="checkbox"/> 4 – Utile à Moyen Terme																



Fiche projet : **SYSTEME D'ASSAINISSEMENT EAUX USEES**  
**BASSIN VERSANT DU GOUROU 2EME TRANCHE**

1. Intitulé du projet	Extension des réseaux d'assainissement eaux usées du bassin versant du Gourou –2 <sup>ème</sup> tranche
2. Secteur/Domaine	Eau et Assainissement
3. Instances de mise en œuvre	Maîtrise d'ouvrage : <b>Ministère de l'Assainissement et de la Salubrité, Direction de l'Assainissement Urbain et du Drainage (DAUD) ;</b> Maîtrise d'ouvrage déléguée : <b>Office National de l'Assainissement et du Drainage (ONAD) ;</b> Comité de Pilotage ; Réalisation : bureaux d'études ; bureau de contrôle ; entreprises.
4. Parties prenantes du projet	DAUD ONAD
5. Zone d'intervention	<p align="center"><b>Bassin versant du Gourou (communes de Cocody, Plateau, Adjamé)</b></p> <p align="center">Réseaux EU primaires et secondaires projetés</p>
6. Dates de début et de fin du projet	2025 - 2029

<p><b>7. Contexte justification</b> et</p>	<p>Travaux d'extension du réseau d'eaux usées dans le bassin versant du Gourou dans 3 sous-bassins : Williamsville, Deux Plateaux, et le BV Aval jusqu'à la SP Charles de Gaulle.</p> <p>L'objectif pour ce système est d'atteindre le niveau de couverture maximale visé par la zone de collecte au nord de la lagune Ebrié (80 %).</p> <p>Les travaux proposés incluent donc l'implantation des collecteurs primaires, secondaires et tertiaires pour la desserte de la totalité de la zone de collecte au nord de la lagune.</p>																																																															
<p><b>8. Objectifs du projet</b></p>	<p><b>Objectif global :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Réduire les rejets d'effluents dans le sous-sol et en lagune ;</li> <li>• Réduire les écoulements d'eaux usées à ciel ouvert dans les canalisations et les fossés d'eaux pluviales et dans les rues.</li> </ul> <p><b>Objectifs spécifiques :</b> Pour les 3 sous-bassins versants les objectifs sont les suivants :</p> <p>Williamsville :</p> <table border="1" data-bbox="472 853 1418 1160"> <thead> <tr> <th></th> <th>SITUATION ACTUELLE</th> <th>SITUATION FUTURE</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Population (hab.)</td> <td>180 241</td> <td>235 118</td> </tr> <tr> <td>Nombre de foyers</td> <td>32 771</td> <td>42 749</td> </tr> <tr> <td>Nombre de foyers à raccorder</td> <td>26 217</td> <td>34 199</td> </tr> <tr> <td>EU (m<sup>3</sup>/j)</td> <td>2 953</td> <td>14 497</td> </tr> <tr> <td>ECPP (m<sup>3</sup>/j)</td> <td>2 953</td> <td>14 497</td> </tr> <tr> <td>Volume EU moyens (m<sup>3</sup>/j)</td> <td>5 906</td> <td>28 993</td> </tr> </tbody> </table> <p>Deux Plateaux :</p> <table border="1" data-bbox="472 1279 1418 1585"> <thead> <tr> <th></th> <th>SITUATION ACTUELLE</th> <th>SITUATION FUTURE</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Population (hab.)</td> <td>274 431</td> <td>302 507</td> </tr> <tr> <td>Nombre de foyers</td> <td>49 897</td> <td>55 001</td> </tr> <tr> <td>Nombre de foyers à raccorder</td> <td>39 917</td> <td>44 001</td> </tr> <tr> <td>EU (m<sup>3</sup>/j)</td> <td>22 456</td> <td>27 318</td> </tr> <tr> <td>ECPP (m<sup>3</sup>/j)</td> <td>17 902</td> <td>23 944</td> </tr> <tr> <td>Volume EU moyens (m<sup>3</sup>/j)</td> <td>40 358</td> <td>51 262</td> </tr> </tbody> </table> <p>BV aval :</p> <table border="1" data-bbox="472 1704 1418 2011"> <thead> <tr> <th></th> <th>SITUATION ACTUELLE</th> <th>SITUATION FUTURE</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Population (hab.)</td> <td>154 695</td> <td>298 854</td> </tr> <tr> <td>Nombre de foyers</td> <td>28 126</td> <td>54 337</td> </tr> <tr> <td>Nombre de foyers à raccorder</td> <td>22 501</td> <td>43 470</td> </tr> <tr> <td>EU (m<sup>3</sup>/j)</td> <td>10 638</td> <td>26 366</td> </tr> <tr> <td>ECPP (m<sup>3</sup>/j)</td> <td>10 525</td> <td>28 887</td> </tr> <tr> <td>Volume EU moyens (m<sup>3</sup>/j)</td> <td>21 163</td> <td>55 253</td> </tr> </tbody> </table>		SITUATION ACTUELLE	SITUATION FUTURE	Population (hab.)	180 241	235 118	Nombre de foyers	32 771	42 749	Nombre de foyers à raccorder	26 217	34 199	EU (m <sup>3</sup> /j)	2 953	14 497	ECPP (m <sup>3</sup> /j)	2 953	14 497	Volume EU moyens (m <sup>3</sup> /j)	5 906	28 993		SITUATION ACTUELLE	SITUATION FUTURE	Population (hab.)	274 431	302 507	Nombre de foyers	49 897	55 001	Nombre de foyers à raccorder	39 917	44 001	EU (m <sup>3</sup> /j)	22 456	27 318	ECPP (m <sup>3</sup> /j)	17 902	23 944	Volume EU moyens (m <sup>3</sup> /j)	40 358	51 262		SITUATION ACTUELLE	SITUATION FUTURE	Population (hab.)	154 695	298 854	Nombre de foyers	28 126	54 337	Nombre de foyers à raccorder	22 501	43 470	EU (m <sup>3</sup> /j)	10 638	26 366	ECPP (m <sup>3</sup> /j)	10 525	28 887	Volume EU moyens (m <sup>3</sup> /j)	21 163	55 253
	SITUATION ACTUELLE	SITUATION FUTURE																																																														
Population (hab.)	180 241	235 118																																																														
Nombre de foyers	32 771	42 749																																																														
Nombre de foyers à raccorder	26 217	34 199																																																														
EU (m <sup>3</sup> /j)	2 953	14 497																																																														
ECPP (m <sup>3</sup> /j)	2 953	14 497																																																														
Volume EU moyens (m <sup>3</sup> /j)	5 906	28 993																																																														
	SITUATION ACTUELLE	SITUATION FUTURE																																																														
Population (hab.)	274 431	302 507																																																														
Nombre de foyers	49 897	55 001																																																														
Nombre de foyers à raccorder	39 917	44 001																																																														
EU (m <sup>3</sup> /j)	22 456	27 318																																																														
ECPP (m <sup>3</sup> /j)	17 902	23 944																																																														
Volume EU moyens (m <sup>3</sup> /j)	40 358	51 262																																																														
	SITUATION ACTUELLE	SITUATION FUTURE																																																														
Population (hab.)	154 695	298 854																																																														
Nombre de foyers	28 126	54 337																																																														
Nombre de foyers à raccorder	22 501	43 470																																																														
EU (m <sup>3</sup> /j)	10 638	26 366																																																														
ECPP (m <sup>3</sup> /j)	10 525	28 887																																																														
Volume EU moyens (m <sup>3</sup> /j)	21 163	55 253																																																														

**MINISTERE DE L'ASSAINISSEMENT ET DE LA SALUBRITE  
ACTUALISATION DU SCHEMA DIRECTEUR D'ASSAINISSEMENT ET DE DRAINAGE DU DISTRICT D'ABIDJAN**

9. Indicateurs	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Linéaire de réseaux gravitaires (primaires et secondaires) et de refoulement posé ;</li> <li>• Linéaire de réseaux tertiaires remplacés ;</li> <li>• Linéaire de réseaux tertiaires neufs réalisés ;</li> <li>• Nombre de stations de pompage réalisées ;</li> <li>• Nombre d'habitations raccordées au réseau d'EU.</li> </ul>																														
10. Composantes du projet	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Composante 1</b> : Réseaux primaires, ouvrage de franchissement et aménagement de zones de stockage à Williamsville;</li> <li>• <b>Composante 2</b> : Réseaux primaires enterrés et à ciel ouvert, ouvrage de franchissement et aménagement de zones de stockage aux 2 Plateaux ;</li> <li>• <b>Composante 3</b> : Réseaux primaires enterrés et à ciel ouvert, ouvrage de franchissement et aménagement de zones de stockage à l'aval du bassin du Gourou ;</li> <li>• <b>Composante 4</b> : Etude et contrôle des travaux.</li> </ul>																														
11. Résultats attendus	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Les eaux usées du secteur (600 000 hab. en situation actuelle) sont rejetées dans le collecteur de base pour traitement ;</li> <li>• Le taux de raccordement dans la zone du projet est de 80 %.</li> </ul>																														
12. Chronogramme indicatif d'exécution	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>An 1</th> <th>An 2</th> <th>An 3</th> <th>An 4</th> <th>An 5</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Composante 1</td> <td></td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Composante 2</td> <td></td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Composante 3</td> <td></td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Composante 4</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> </tr> </tbody> </table>		An 1	An 2	An 3	An 4	An 5	Composante 1		X	X	X	X	Composante 2		X	X	X	X	Composante 3		X	X	X	X	Composante 4	X	X	X	X	X
	An 1	An 2	An 3	An 4	An 5																										
Composante 1		X	X	X	X																										
Composante 2		X	X	X	X																										
Composante 3		X	X	X	X																										
Composante 4	X	X	X	X	X																										
13. Budget estimatif <input type="checkbox"/> Ratio <input checked="" type="checkbox"/> Evaluation préliminaire <input type="checkbox"/> Avant-projet détaillé <input type="checkbox"/> Marché signé	<table border="1"> <thead> <tr> <th>M FCFA HT</th> <th>CFA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><b>Coût total</b></td> <td><b>63 159</b></td> </tr> <tr> <td>Composante 1</td> <td>11 072</td> </tr> <tr> <td>Composante 2</td> <td>33 049</td> </tr> <tr> <td>Composante 3</td> <td>16 038</td> </tr> <tr> <td>Composante 4</td> <td>3 000</td> </tr> </tbody> </table>	M FCFA HT	CFA	<b>Coût total</b>	<b>63 159</b>	Composante 1	11 072	Composante 2	33 049	Composante 3	16 038	Composante 4	3 000																		
M FCFA HT	CFA																														
<b>Coût total</b>	<b>63 159</b>																														
Composante 1	11 072																														
Composante 2	33 049																														
Composante 3	16 038																														
Composante 4	3 000																														
14. Etat de préparation / Exécution du projet	<input checked="" type="checkbox"/> Identification <input type="checkbox"/> Evaluation <input type="checkbox"/> Mobilisation des financements <input type="checkbox"/> Mise en œuvre																														
15. Référence PND 2016-2020	AS2 ; Impact 3 ; Effet 2 ; Exrant 2.6 ; Action 2.6.1 et 2.6.2																														
16. Référence PIP	Nouveau projet																														
17. Mode de financement du projet	<input checked="" type="checkbox"/> Etat <input type="checkbox"/> Privé <input type="checkbox"/> PPP <input checked="" type="checkbox"/> Bailleurs extérieurs																														

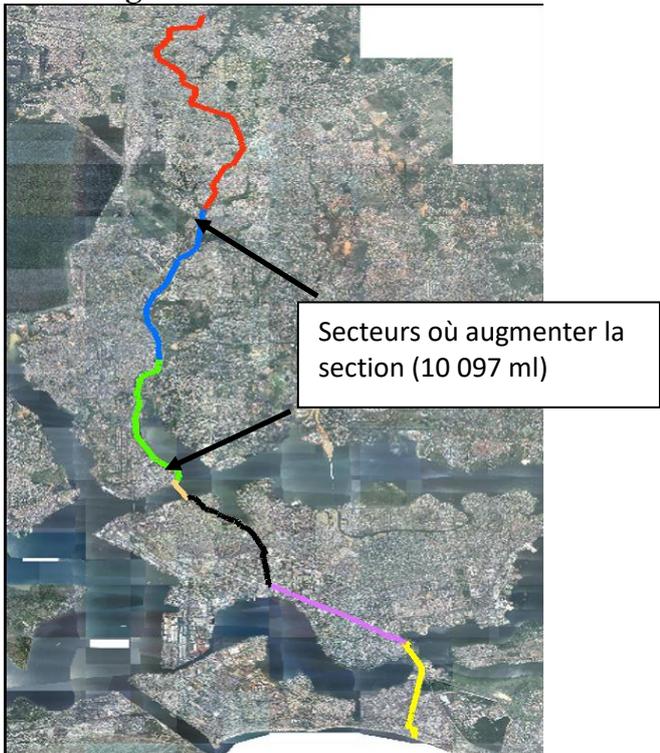
<p>18. Etat de des mobilisation des financements</p>	<p><b>Financement acquis</b> <input type="checkbox"/> Etat <input type="checkbox"/> Privé <input type="checkbox"/> PPP <input type="checkbox"/> Bailleurs extérieurs <b>X Financement à rechercher</b> <input type="checkbox"/> Etat <input type="checkbox"/> Privé <input type="checkbox"/> PPP <input type="checkbox"/> Bailleurs extérieurs</p>
<p>19. Niveau de priorité</p>	<p>X 1 – Indispensable <input type="checkbox"/> 2 – Nécessaire <input type="checkbox"/> 3 – Utile à Court Terme <input type="checkbox"/> 4 – Utile à Moyen Terme</p>

MINISTERE DE L'ASSAINISSEMENT  
ET DE LA SALUBRITE

REPUBLIQUE DE COTE D'IVOIRE  
Union - Discipline - Travail



## Fiche projet : COLLECTEUR DE BASE 2EME TRANCHE

1. Intitulé du projet	Remplacement du collecteur de base zone nord
2. Secteur/Domaine	Eau et Assainissement
3. Instances de mise en œuvre	Maîtrise d'ouvrage : <b>Ministère de l'Assainissement et de la Salubrité, Direction de l'Assainissement Urbain et du Drainage (DAUD)</b> Maîtrise d'ouvrage déléguée : <b>Office National de l'Assainissement et du Drainage (ONAD)</b> ; Comité de Pilotage Réalisation : bureaux d'études ; bureau de contrôle ; entreprises
4. Parties prenantes du projet	DAUD ONAD
5. Zone d'intervention	<p>Remplacement du tronçon du collecteur de base pour augmentation de la section</p>  <p>Secteurs où augmenter la section (10 097 ml)</p>

6. Dates de début et de fin du projet	2025- 2029
7. Contexte et justification	<p>Lors de la 2ème tranche de la phase 1, et concomitamment aux travaux de développement des réseaux sur le bassin versant du Gourou, il sera nécessaire d'augmenter le diamètre du collecteur de base entre Dokui et la station Charles de Gaulle (tronçon Angré-Williamsville ; tronçon Williamsville-Garden Center ; tronçon Garden Center-station Charles De Gaulles) afin :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ D'adapter celui-ci aux besoins en termes de volumes à transférer : remplacement pour augmentation de la section ;</li> <li>✓ De répondre aux limites techniques actuelles principalement localisées entre le carrefour Agban et la station Charles de Gaulle (réduction de diamètre à la traversée du carrefour de l'Indénié, pentes nulles, voire contrepentes) : repose dans de bonnes conditions en augmentant le diamètre ;</li> <li>✓ De répondre aux graves problèmes d'exploitations rencontrés actuellement sur la plus grande partie du linéaire, entre le Zoo et la Station Charles de Gaulle (réseau inaccessible, recouvrement des tampons, accès au réseau non sécurisé) : repose dans de bonnes conditions en augmentant le diamètre.</li> </ul>
8. Objectifs du projet	<p><b>Objectifs :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Adaptation aux besoins en termes de volumes à transférer : remplacement pour augmentation de la section,</li> <li>• Diminution des problèmes d'ensablement à l'approche du carrefour de l'Indénié.</li> </ul>
9. Indicateurs	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nombre de regards réhabilités ;</li> <li>• Linéaire de conduite remplacée ;</li> <li>• Pourcentage de regards devenus accessibles pour l'exploitation.</li> </ul>
10. Composantes du projet	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Composante 1 :</b> Travaux sur le collecteur de base entre Angré et Charles de Gaulle ;</li> <li>• <b>Composante 2 :</b> Etude et contrôle des travaux.</li> </ul>
11. Résultats attendus	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Amélioration du fonctionnement du collecteur de base ;</li> <li>• Rétablissement de la possibilité d'inspecter et d'exploiter le collecteur ;</li> <li>• Plus grande accessibilité au collecteur de base dans sa partie Nord.</li> </ul>

**MINISTERE DE L'ASSAINISSEMENT ET DE LA SALUBRITE  
ACTUALISATION DU SCHEMA DIRECTEUR D'ASSAINISSEMENT ET DE DRAINAGE DU DISTRICT D'ABIDJAN**

12. Chronogramme indicatif d'exécution		An 1	An 2	An 3	An 4	An 5
	Composante 1		X	X	X	X
	Composante 2	X	X	X	X	X
13. Budget estimatif <input type="checkbox"/> Ratio X Evaluation préliminaire <input type="checkbox"/> Avant-projet détaillé <input type="checkbox"/> Marché signé	M FCFA HT	CFA				
	<b>Coût total</b>	<b>8 510</b>				
	Composante 1	7 510				
	Composante 2	1 000				
14. Etat de préparation / Exécution du projet	<input checked="" type="checkbox"/> Identification <input type="checkbox"/> Evaluation <input type="checkbox"/> Mobilisation des financements <input type="checkbox"/> Mise en œuvre					
15. Référence PND 2016-2020	AS2 ; Impact 3 ; Effet 2 ; Extrait 2.6 ; Action 2.6.1 et 2.6.2					
16. Référence PIP	Nouveau projet					
17. Mode de financement du projet	<input checked="" type="checkbox"/> Etat <input type="checkbox"/> Privé <input type="checkbox"/> PPP <input checked="" type="checkbox"/> Bailleurs extérieurs					
18. Etat de mobilisation des financements	<b>Financement acquis</b> <input type="checkbox"/> Etat <input type="checkbox"/> Privé <input type="checkbox"/> PPP <input type="checkbox"/> Bailleurs extérieurs <b>X Financement à rechercher</b> <input type="checkbox"/> X Etat <input type="checkbox"/> Privé <input type="checkbox"/> PPP <input type="checkbox"/> X Bailleurs extérieurs					
19. Niveau de priorité	<input checked="" type="checkbox"/> 1 – Indispensable <input type="checkbox"/> 2 – Nécessaire <input type="checkbox"/> 3 – Utile à Court Terme <input type="checkbox"/> 4 – Utile à Moyen Terme					

MINISTERE DE L'ASSAINISSEMENT  
ET DE LA SALUBRITE

REPUBLIQUE DE COTE D'IVOIRE  
Union - Discipline - Travail



## Fiche projet : SYSTEME D'ASSAINISSEMENT EAUX USEES YOPOUGON 2EME TRANCHE

1. Intitulé du projet	Réalisation du système d'assainissement eaux usées de Yopougon – 2 <sup>ème</sup> tranche
2. Secteur/Domaine	Eau et Assainissement
3. Instances de mise en œuvre	<p>Maîtrise d'ouvrage : <b>Ministère de l'Assainissement et de la Salubrité, Direction de l'Assainissement Urbain et du Drainage (DAUD)</b></p> <p>Maîtrise d'ouvrage déléguée : <b>Office National de l'Assainissement et du Drainage (ONAD) ;</b></p> <p>Comité de Pilotage ;</p> <p>Réalisation : bureaux d'études ; bureau de contrôle ; entreprises.</p>
4. Parties prenantes du projet	DAUD ONAD
5. Zone d'intervention	<p style="text-align: center;"><b>Yopougon secteurs Niangon et Kouté</b></p> <p style="text-align: center;">Schéma Directeur d'Assainissement district d'Abidjan Mission D - Schéma Directeur EU Phasage des travaux Travaux Phase 1 Secteur prioritaire d'ordre 2</p>

6. Dates de début et de fin du projet	2025 - 2029																					
7. Contexte et justification	<p>Au terme des travaux proposés dans la tranche 1 de la phase 1, la commune sera dans la situation suivante :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Un secteur central Attié-Azito desservi par un réseau d'assainissement et sa STEP spécifique ;</li> <li>✓ Un fort développement démographique avec : <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ une densification de la population dans la zone desservie par les ouvrages d'assainissement en place ;</li> <li>➤ une densification de la population à l'est et à l'ouest de cette même zone desservie.</li> </ul> </li> </ul> <p>C'est pourquoi il est proposé d'engager des travaux prioritaires d'ordre 2 afin de couvrir ces nouvelles zones fortement urbanisées. Il s'agira :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ D'implanter les nouveaux collecteurs C1, C2 et C3 à l'ouest ;</li> <li>✓ D'implanter les nouveaux collecteurs C21 et C22 ainsi que les autres collecteurs primaires associés à l'est.</li> </ul>																					
8. Objectifs du projet	<p><b>Objectif global :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Réduire les rejets d'effluents dans le sous-sol et en lagune ;</li> <li>• Réduire les écoulements d'eaux usées à ciel ouvert dans les canalisations et les fossés d'eaux pluviales et dans les rues ;</li> <li>• Améliorer la situation sanitaire et le cadre de vie des populations ;</li> <li>• Faciliter l'accès des populations aux réseaux d'assainissement</li> </ul> <p><b>Objectifs spécifiques :</b></p> <table border="1" data-bbox="472 1263 1420 1563"> <thead> <tr> <th></th> <th>SITUATION ACTUELLE</th> <th>SITUATION FUTURE</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Population (hab.)</td> <td align="center">511 644</td> <td align="center">789 947</td> </tr> <tr> <td>Nombre de foyers</td> <td align="center">93 026</td> <td align="center">143 627</td> </tr> <tr> <td>Nombre de foyers à raccorder</td> <td align="center">65 118</td> <td align="center">100 539</td> </tr> <tr> <td>EU (m<sup>3</sup>/j)</td> <td align="center">27 615</td> <td align="center">58 286</td> </tr> <tr> <td>ECPP (m<sup>3</sup>/j)</td> <td align="center">18 410</td> <td align="center">38 858</td> </tr> <tr> <td>Volume EU moyens (m<sup>3</sup>/j)</td> <td align="center">46 025</td> <td align="center">97 144</td> </tr> </tbody> </table>		SITUATION ACTUELLE	SITUATION FUTURE	Population (hab.)	511 644	789 947	Nombre de foyers	93 026	143 627	Nombre de foyers à raccorder	65 118	100 539	EU (m <sup>3</sup> /j)	27 615	58 286	ECPP (m <sup>3</sup> /j)	18 410	38 858	Volume EU moyens (m <sup>3</sup> /j)	46 025	97 144
	SITUATION ACTUELLE	SITUATION FUTURE																				
Population (hab.)	511 644	789 947																				
Nombre de foyers	93 026	143 627																				
Nombre de foyers à raccorder	65 118	100 539																				
EU (m <sup>3</sup> /j)	27 615	58 286																				
ECPP (m <sup>3</sup> /j)	18 410	38 858																				
Volume EU moyens (m <sup>3</sup> /j)	46 025	97 144																				
9. Indicateurs	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Linéaire de réseaux gravitaires (primaires secondaires+ tertiaires) et de refoulement posés ;</li> <li>• Linéaire de réseaux tertiaires en mauvais état remplacés ;</li> <li>• Nombre de stations de pompage réalisés ;</li> <li>• Nombre d'habitations raccordées au réseau d'EU.</li> </ul>																					

**MINISTRE DE L'ASSAINISSEMENT ET DE LA SALUBRITE  
ACTUALISATION DU SCHEMA DIRECTEUR D'ASSAINISSEMENT ET DE DRAINAGE DU DISTRICT D'ABIDJAN**

<p><b>10. Composantes du projet</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Composante 1 :</b> Densification de réseaux primaires, secondaires, tertiaires et 6 stations de pompage de Yopougon ;</li> <li>• <b>Composante 2 :</b> Réhabilitation des réseaux tertiaires en mauvais état ;</li> <li>• <b>Composante 3 :</b> Adaptation du système de transfert vers la station d'épuration ;</li> <li>• <b>Composante 4 :</b> Adaptation de la station d'épuration ;</li> <li>• <b>Composante 5 :</b> Etude et contrôle des travaux.</li> </ul>																																				
<p><b>11. Résultats attendus</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Les eaux usées du secteur central de Yopougon (511 000 hab en situation actuelle) sont rejetées dans l'océan après traitement ;</li> <li>• Le taux de raccordement dans la zone du projet est de 70 % ;</li> <li>• L'arrêt des rejets d'eaux usées dans les canaux pluviaux et sans traitement dans les milieux récepteurs.</li> </ul>																																				
<p><b>12. Chronogramme indicatif d'exécution</b></p>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;"></th> <th style="width: 10%;">An 1</th> <th style="width: 10%;">An 2</th> <th style="width: 10%;">An 3</th> <th style="width: 10%;">An 4</th> <th style="width: 10%;">An 5</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Composante 1</td> <td></td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Composante 2</td> <td></td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Composante 3</td> <td></td> <td></td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Composante 4</td> <td></td> <td></td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Composante 5</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> </tr> </tbody> </table>		An 1	An 2	An 3	An 4	An 5	Composante 1		X	X	X	X	Composante 2		X	X	X	X	Composante 3			X	X	X	Composante 4			X	X	X	Composante 5	X	X	X	X	X
	An 1	An 2	An 3	An 4	An 5																																
Composante 1		X	X	X	X																																
Composante 2		X	X	X	X																																
Composante 3			X	X	X																																
Composante 4			X	X	X																																
Composante 5	X	X	X	X	X																																
<p><b>13. Budget estimatif</b>  <input type="checkbox"/> Ratio  <input checked="" type="checkbox"/> Evaluation préliminaire  <input type="checkbox"/> Avant-projet détaillé  <input type="checkbox"/> Marché signé</p>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th style="width: 40%;">M FCFA HT</th> <th style="width: 60%;">CFA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><b>Coût total</b></td> <td><b>51 703</b></td> </tr> <tr> <td>Composante 1</td> <td>43 424</td> </tr> <tr> <td>Composante 2</td> <td>173</td> </tr> <tr> <td>Composante 3</td> <td>1 178</td> </tr> <tr> <td>Composante 4</td> <td>4 928</td> </tr> <tr> <td>Composante 5</td> <td>2 000</td> </tr> </tbody> </table>	M FCFA HT	CFA	<b>Coût total</b>	<b>51 703</b>	Composante 1	43 424	Composante 2	173	Composante 3	1 178	Composante 4	4 928	Composante 5	2 000																						
M FCFA HT	CFA																																				
<b>Coût total</b>	<b>51 703</b>																																				
Composante 1	43 424																																				
Composante 2	173																																				
Composante 3	1 178																																				
Composante 4	4 928																																				
Composante 5	2 000																																				
<p><b>14. Etat de préparation / Exécution du projet</b></p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> Identification  <input type="checkbox"/> Evaluation  <input type="checkbox"/> Mobilisation des financements  <input type="checkbox"/> Mise en œuvre</p>																																				
<p><b>15. Référence PND 2016-2020</b></p>	<p>AS2 ; Impact 3 ; Effet 2 ; Extrait 2.6 ; Action 2.6.1 et 2.6.2</p>																																				
<p><b>16. Référence PIP</b></p>	<p>Nouveau projet</p>																																				
<p><b>17. Mode de financement du projet</b></p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> Etat  <input type="checkbox"/> Privé  <input type="checkbox"/> PPP  <input checked="" type="checkbox"/> Bailleurs extérieurs</p>																																				

<b>18. Etat de mobilisation des financements</b>	<b>Financement acquis</b> <input type="checkbox"/> Etat <input type="checkbox"/> Privé <input type="checkbox"/> PPP <input type="checkbox"/> Bailleurs extérieurs <b>X Financement à rechercher</b> <input type="checkbox"/> Etat <input type="checkbox"/> Privé <input type="checkbox"/> PPP <input type="checkbox"/> Bailleurs extérieurs
<b>19. Niveau de priorité</b>	X 1 – Indispensable <input type="checkbox"/> 2 – Nécessaire <input type="checkbox"/> 3 – Utile à Court Terme <input type="checkbox"/> 4 – Utile à Moyen Terme

# TRANCHE 3 EP



## Fiche projet : SYSTEME DE DRAINAGE DES EAUX PLUVIALES DU BASSIN VERSANT D'ANONKOUA (ABOBO)- TR3

1. Intitulé du projet	Assainissement des eaux pluviales du bassin versant d'Anonkoua à Abobo
2. Secteur/Domaine	Eau et Assainissement
3. Instances de mise en œuvre	Maîtrise d'ouvrage : <b>Ministère de l'Assainissement et de la Salubrité, Direction de l'Assainissement Urbain et du Drainage (DAUD)</b> Maîtrise d'ouvrage déléguée : <b>Office National de l'Assainissement et du Drainage (ONAD)</b> ; Comité de Pilotage Réalisation : bureaux d'études ; bureau de contrôle ; entreprises.
4. Parties prenantes du projet	DAUD ONAD
5. Zone d'intervention	

6. Dates de début et de fin du projet	2030 - 2034																							
7. Contexte et justification	<p>Ce bassin versant se situe exclusivement sur la commune d'Abobo, de part et d'autre de la route conduisant à Agboville. Il inclut les quartiers d'Anonkoua, N'Dotr�, et Agou�to. Ce bassin versant est assez densément urbanisé sur sa partie Nord-Est avec les quartiers Broukoua, Sapa et Anonkokia notamment, alors que les zones Ouest et Sud le sont très nettement moins, parfois rurales.</p> <p>Le diagnostic effectué lors de la mission B a mis en évidence la présence de plusieurs zones sujettes aux inondations pour un �v�nement pluvieux d'occurrence décennale.</p> <p>Il est prévu 3 zones de stockage, 10 600 ml de canaux et dalots enterrés et la construction ou reprise de 24 franchissements sur le réseau eaux pluviales.</p>																							
8. Objectifs du projet	<p><b>Objectif global :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Réduire le nombre et l'occurrence des inondations ;</li> <li>• Améliorer la situation sanitaire et sécuritaire des quartiers par l'aménagement de réseau de drainage dans le bassin versant ;</li> <li>• Améliorer l'environnement urbain et le cadre de vie.</li> </ul>																							
9. Indicateurs	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Linéaire de canaux construits ou posés ;</li> <li>• Nombre et importance des phénomènes d'érosions ou d'effondrements observés ;</li> <li>• Nombre d'ouvrages de franchissements repris ou construits ;</li> <li>• Nombre et fréquence des inondations observées dans les quartiers.</li> </ul>																							
10. Composantes du projet	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Composante 1 :</b> Canaux, réseaux enterrés, zones de stockage et ouvrages de franchissements réalisés ;</li> <li>• <b>Composante 2 :</b> Etude et contrôle des travaux</li> </ul>																							
11. Résultats attendus	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Linéaire de canaux à ciel ouvert réalisé : 6 000 ml ;</li> <li>• Linéaire de réseaux EP enterrés construits : 4 600 ml ;</li> <li>• Fréquence et criticité des inondations réduites ;</li> <li>• Mise en conformité des réseaux d'eaux pluviales.</li> </ul>																							
12. Chronogramme indicatif d'exécution	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th style="width: 15%;"></th> <th style="width: 10%;">An 1</th> <th style="width: 10%;">An 2</th> <th style="width: 10%;">An 3</th> <th style="width: 10%;">An 4</th> <th style="width: 10%;">An 5</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Composante 1</td> <td></td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Composante 2</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> </tr> </tbody> </table>							An 1	An 2	An 3	An 4	An 5	Composante 1		X	X	X	X	Composante 2	X	X	X	X	X
	An 1	An 2	An 3	An 4	An 5																			
Composante 1		X	X	X	X																			
Composante 2	X	X	X	X	X																			
13. Budget estimatif <input type="checkbox"/> Ratio <input checked="" type="checkbox"/> Evaluation préliminaire <input type="checkbox"/> Avant-projet détaillé <input type="checkbox"/> Marché signé	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th style="width: 40%;">M FCFA HT</th> <th style="width: 60%;">CFA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><b>Co�t total</b></td> <td><b>15 853</b></td> </tr> <tr> <td>Composante 1</td> <td>13 853</td> </tr> <tr> <td>Composante 2</td> <td>2 000</td> </tr> </tbody> </table>						M FCFA HT	CFA	<b>Coût total</b>	<b>15 853</b>	Composante 1	13 853	Composante 2	2 000										
M FCFA HT	CFA																							
<b>Coût total</b>	<b>15 853</b>																							
Composante 1	13 853																							
Composante 2	2 000																							
14. Etat de préparation / Exécution du projet	<input checked="" type="checkbox"/> Identification <input type="checkbox"/> Evaluation <input type="checkbox"/> Mobilisation des financements																							

**MINISTERE DE L'ASSAINISSEMENT ET DE LA SALUBRITE  
ACTUALISATION DU SCHEMA DIRECTEUR D'ASSAINISSEMENT ET DE DRAINAGE DU DISTRICT D'ABIDJAN**

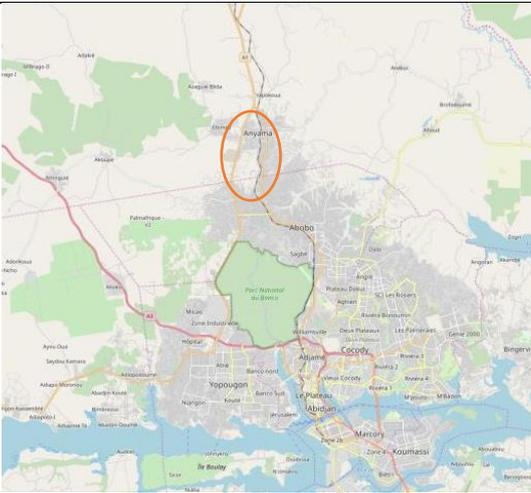
	<input type="checkbox"/> Mise en œuvre
<b>15. Référence PND 2016-2020</b>	<b>AS2</b> ; Impact 3 ; Effet 2 ; Extrant 2.6 ; Action 2.6.1 et 2.6.2
<b>16. Référence PIP</b>	Nouveau projet
<b>17. Mode de financement du projet</b>	X Etat <input type="checkbox"/> Privé <input type="checkbox"/> PPP X Bailleurs extérieurs
<b>18. Etat de mobilisation des financements</b>	<b>Financement acquis</b> <input type="checkbox"/> Etat <input type="checkbox"/> Privé <input type="checkbox"/> PPP <input type="checkbox"/> Bailleurs extérieurs <b>X Financement à rechercher</b> <input type="checkbox"/> Etat <input type="checkbox"/> Privé <input type="checkbox"/> PPP <input type="checkbox"/> Bailleurs extérieurs
<b>19. Niveau de priorité</b>	X 1 – Indispensable <input type="checkbox"/> 2 – Nécessaire <input type="checkbox"/> 3 – Utile à Court Terme <input type="checkbox"/> 4 – Utile à Moyen Terme

MINISTERE DE L'ASSAINISSEMENT  
ET DE LA SALUBRITE

REPUBLIQUE DE COTE D'IVOIRE  
Union - Discipline - Travail



## Fiche projet : SYSTEME DE DRAINAGE DES EAUX PLUVIALES DES BASSINS VERSANTS D'ANYAMA-TRANCHE 3

1. Intitulé du projet	Assainissement des eaux pluviales du bassin versant d'Anyama
2. Secteur/Domaine	Eau et Assainissement
3. Instances de mise en œuvre	Maîtrise d'ouvrage : <b>Ministère de l'Assainissement et de la Salubrité, Direction de l'Assainissement Urbain et du Drainage (DAUD)</b> Maîtrise d'ouvrage déléguée : <b>Office National de l'Assainissement et du Drainage (ONAD)</b> ; Comité de Pilotage Réalisation : bureaux d'études ; bureau de contrôle ; entreprises.
4. Parties prenantes du projet	DAUD ONAD
5. Zone d'intervention	
6. Dates de début et de fin du projet	2030 - 2034
7. Contexte et justification	La zone d'Anyama est subdivisée en 4 bassins versants d'eaux pluviales. Le diagnostic effectué lors de la mission B a mis en évidence la présence de plusieurs zones sujettes aux inondations pour un évènement pluvieux d'occurrence décennale.

	Il est prévu 5 zones de stockage, 31 400 ml de canaux et dalots enterrés et la construction ou reprise de 59 franchissements sur le réseau eaux pluviales.																		
<b>8. Objectifs du projet</b>	<p><b>Objectif global :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Réduire le nombre et l'occurrence des inondations ;</li> <li>• Améliorer la situation sanitaire et sécuritaire des quartiers par l'aménagement de réseau de drainage dans le bassin versant ;</li> <li>• Améliorer l'environnement urbain et le cadre de vie.</li> </ul>																		
<b>9. Indicateurs</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Linéaire de canaux construits ou posés ;</li> <li>• Nombre et importance des phénomènes d'érosions ou d'effondrements observés ;</li> <li>• Nombre d'ouvrages de franchissements repris ou construits ;</li> <li>• Nombre et fréquence des inondations observées dans les quartiers.</li> </ul>																		
<b>10. Composantes du projet</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Composante 1 :</b> Canaux, réseaux enterrés, zones de stockage et ouvrages de franchissements réalisés ;</li> <li>• <b>Composante 2 :</b> Etude et contrôle des travaux</li> </ul>																		
<b>11. Résultats attendus</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Linéaire de canaux à ciel ouvert réalisé : 30 400 ml ;</li> <li>• Linéaire de réseaux EP enterrés construits : 1 000 ml ;</li> <li>• Fréquence et criticité des inondations réduites ;</li> <li>• Mise en conformité des réseaux d'eaux pluviales.</li> </ul>																		
<b>12. Chronogramme indicatif d'exécution</b>	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>An 1</th> <th>An 2</th> <th>An 3</th> <th>An 4</th> <th>An 5</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Composante 1</td> <td></td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Composante 2</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> </tr> </tbody> </table>		An 1	An 2	An 3	An 4	An 5	Composante 1		X	X	X	X	Composante 2	X	X	X	X	X
	An 1	An 2	An 3	An 4	An 5														
Composante 1		X	X	X	X														
Composante 2	X	X	X	X	X														
<b>13. Budget estimatif</b> <input type="checkbox"/> Ratio <input checked="" type="checkbox"/> Evaluation préliminaire <input type="checkbox"/> Avant-projet détaillé <input type="checkbox"/> Marché signé	<table border="1"> <thead> <tr> <th>M FCFA HT</th> <th>CFA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><b>Coût total</b></td> <td><b>27 090</b></td> </tr> <tr> <td>Composante 1</td> <td>24 090</td> </tr> <tr> <td>Composante 2</td> <td>3 000</td> </tr> </tbody> </table>	M FCFA HT	CFA	<b>Coût total</b>	<b>27 090</b>	Composante 1	24 090	Composante 2	3 000										
M FCFA HT	CFA																		
<b>Coût total</b>	<b>27 090</b>																		
Composante 1	24 090																		
Composante 2	3 000																		
<b>14. Etat de préparation / Exécution du projet</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Identification <input type="checkbox"/> Evaluation <input type="checkbox"/> Mobilisation des financements <input type="checkbox"/> Mise en œuvre																		
<b>15. Référence PND 2016-2020</b>	AS2 ; Impact 3 ; Effet 2 ; Extrait 2.6 ; Action 2.6.1 et 2.6.2																		
<b>16. Référence PIP</b>	Nouveau projet																		
<b>17. Mode de financement du projet</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Etat <input type="checkbox"/> Privé <input type="checkbox"/> PPP <input checked="" type="checkbox"/> Bailleurs extérieurs																		
<b>18. Etat de mobilisation des financements</b>	<p><b>Financement acquis</b></p> <input type="checkbox"/> Etat <input type="checkbox"/> Privé <input type="checkbox"/> PPP																		

	<input type="checkbox"/> Bailleurs extérieurs <b>X Financement à rechercher</b> <input type="checkbox"/> Etat <input type="checkbox"/> Privé <input type="checkbox"/> PPP <input type="checkbox"/> Bailleurs extérieurs
<b>19. Niveau de priorité</b>	X 1 – Indispensable <input type="checkbox"/> 2 – Nécessaire <input type="checkbox"/> 3 – Utile à Court Terme <input type="checkbox"/> 4 – Utile à Moyen Terme

MINISTERE DE L'ASSAINISSEMENT  
 ET DE LA SALUBRITE

REPUBLIQUE DE COTE D'IVOIRE  
 Union - Discipline - Travail



## Fiche projet : SYSTEME DE DRAINAGE DES EAUX PLUVIALES DES BASSINS VERSANTS DE BINGERVILLE- TR3

1. Intitulé du projet	Assainissement des eaux pluviales des bassins versants de Bingerville
2. Secteur/Domaine	Eau et Assainissement
3. Instances de mise en œuvre	Maîtrise d'ouvrage : <b>Ministère de l'Assainissement et de la Salubrité, Direction de l'Assainissement Urbain et du Drainage (DAUD)</b> Maîtrise d'ouvrage déléguée : <b>Office National de l'Assainissement et du Drainage (ONAD)</b> ; Comité de Pilotage Réalisation : bureaux d'études ; bureau de contrôle ; entreprises.
4. Parties prenantes du projet	DAUD ONAD
5. Zone d'intervention	
6. Dates de début et de fin du projet	2030 - 2034
7. Contexte et justification	Le diagnostic effectué lors de la mission B de l'élaboration du SDAD a mis en évidence plusieurs zones présentant un désordre hydraulique menaçant directement des espaces habités. Sur le bassin versant Bingerville Ouest, 2 zones de stockage ont été retenues pour résoudre le problème des inondations : <ul style="list-style-type: none"> <li>• Akoué Santé,</li> <li>• Jardin Botanique.</li> </ul>

	Sur l'ensemble du bassin versant, il est prévu 11 200 ml de canaux et dalots enterrés, 2 zones de stockage et la construction ou reprise de 12 franchissements sur le réseau eaux pluviales.																		
8. Objectifs du projet	<p><b>Objectif global :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Réduire le nombre et l'occurrence des inondations ;</li> <li>• Améliorer la situation sanitaire et sécuritaire des quartiers par l'aménagement de réseau de drainage dans le bassin versant ;</li> <li>• Améliorer l'environnement urbain et le cadre de vie.</li> </ul>																		
9. Indicateurs	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Linéaire de canaux construits ou posés ;</li> <li>• Nombre et importance des phénomènes d'érosions ou d'effondrements observés ;</li> <li>• Nombre d'ouvrages de franchissements repris ou construits ;</li> <li>• Nombre et fréquence des inondations observées dans les quartiers.</li> <li>•</li> </ul>																		
10. Composantes du projet	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Composante 1 :</b> Canaux, réseaux enterrés, zones de stockage et ouvrages de franchissements réalisés ;</li> <li>• <b>Composante 2 :</b> Etude et contrôle des travaux.</li> </ul>																		
11. Résultats attendus	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Linéaire de canaux à ciel ouvert réalisé : 10 200 ml ;</li> <li>• Linéaire de réseaux EP enterrés construits : 1 000 ml ;</li> <li>• Fréquence et criticité des inondations réduites ;</li> <li>• Mise en conformité des réseaux d'eaux pluviales.</li> </ul>																		
12. Chronogramme indicatif d'exécution	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>An 1</th> <th>An 2</th> <th>An 3</th> <th>An 4</th> <th>An 5</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Composante 1</td> <td></td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Composante 2</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> </tr> </tbody> </table>		An 1	An 2	An 3	An 4	An 5	Composante 1		X	X	X	X	Composante 2	X	X	X	X	X
	An 1	An 2	An 3	An 4	An 5														
Composante 1		X	X	X	X														
Composante 2	X	X	X	X	X														
13. Budget estimatif <input type="checkbox"/> Ratio <input checked="" type="checkbox"/> Evaluation préliminaire <input type="checkbox"/> Avant-projet détaillé <input type="checkbox"/> Marché signé	<table border="1"> <thead> <tr> <th>M FCFA HT</th> <th>CFA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><b>Coût total</b></td> <td><b>11 862</b></td> </tr> <tr> <td>Composante 1</td> <td>9 862</td> </tr> <tr> <td>Composante 2</td> <td>2 000</td> </tr> </tbody> </table>	M FCFA HT	CFA	<b>Coût total</b>	<b>11 862</b>	Composante 1	9 862	Composante 2	2 000										
M FCFA HT	CFA																		
<b>Coût total</b>	<b>11 862</b>																		
Composante 1	9 862																		
Composante 2	2 000																		
14. Etat de préparation / Exécution du projet	<input checked="" type="checkbox"/> Identification <input type="checkbox"/> Evaluation <input type="checkbox"/> Mobilisation des financements <input type="checkbox"/> Mise en œuvre																		
15. Référence PND 2016-2020	AS2 ; Impact 3 ; Effet 2 ; Extrait 2.6 ; Action 2.6.1 et 2.6.2																		
16. Référence PIP	Nouveau projet																		
17. Mode de financement du projet	<input checked="" type="checkbox"/> Etat <input type="checkbox"/> Privé <input type="checkbox"/> PPP <input checked="" type="checkbox"/> Bailleurs extérieurs																		

<b>18. Etat de mobilisation des financements</b>	<b>Financement acquis</b> <input type="checkbox"/> Etat <input type="checkbox"/> Privé <input type="checkbox"/> PPP <input type="checkbox"/> Bailleurs extérieurs <b>X Financement à rechercher</b> <input type="checkbox"/> Etat <input type="checkbox"/> Privé <input type="checkbox"/> PPP <input type="checkbox"/> Bailleurs extérieurs
<b>19. Niveau de priorité</b>	<b>X 1 – Indispensable</b> <input type="checkbox"/> 2 – Nécessaire <input type="checkbox"/> 3 – Utile à Court Terme <input type="checkbox"/> 4 – Utile à Moyen Terme

MINISTERE DE L'ASSAINISSEMENT  
 ET DE LA SALUBRITE

REPUBLIQUE DE COTE D'IVOIRE  
 Union - Discipline - Travail



Fiche projet : **SYSTEME DE DRAINAGE EAUX PLUVIALES  
 DE YOPOUGON 3EME TRANCHE**

1. Intitulé du projet	Réalisation du système de drainage eaux pluviales de Yopougon – 3 <sup>ème</sup> tranche.
2. Secteur/Domaine	Eau et Assainissement
3. Instances de mise en œuvre	Maîtrise d'ouvrage : <b>Ministère de l'Assainissement et de la Salubrité, Direction de l'Assainissement Urbain et du Drainage (DAUD)</b> Maîtrise d'ouvrage déléguée : <b>Office National de l'Assainissement et du Drainage (ONAD) ;</b> Comité de Pilotage ; Réalisation : bureaux d'études ; bureau de contrôle ; entreprises.
4. Parties prenantes du projet	DAUD ONAD
5. Zone d'intervention	<p style="text-align: center;"><b>Yopougon eaux pluviales tranche 3</b></p> 
6. Dates de début et de fin du projet	2030 - 2034

<p><b>7. Contexte justification et</b></p>	<p>Ces bassins versants se situent sur la commune de Yopougon de part et d'autre des bassins versants centraux aménagés en tranches 1 et 2.</p> <p>Ces bassins versants sont très majoritairement à caractère urbain.</p> <p>Les zones concernées sont Ayakro, Niangon Attié, Petit Bouaké et Abobo Doumé...</p> <p>La simulation de l'état actuel de ces talwegs pour une pluie décennale a montré que tous les ouvrages de traversée fonctionnent en charge, alors que les voies qui les enjambent sont souvent submergées.</p> <p>On en conclut que leurs capacités sont insuffisantes pour évacuer les eaux de pluie décennale.</p>																		
<p><b>8. Objectifs du projet</b></p>	<p><b>Objectif global :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Réduire le nombre et la fréquence des inondations ;</li> <li>• Améliorer la situation sanitaire et sécuritaire des quartiers par l'aménagement de réseau de drainage dans le bassin versant ;</li> <li>• Améliorer l'environnement urbain et le cadre de vie.</li> </ul>																		
<p><b>9. Indicateurs</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Linéaire de réseaux enterrés posés ;</li> <li>• Linéaire de réseaux à ciel ouvert construits ;</li> <li>• Ouvrages de traversée en charge corrigés ou reconstruits ;</li> <li>• Nombre et fréquence des inondations observées dans les quartiers.</li> </ul>																		
<p><b>10. Composantes du projet</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Composante 1 :</b> Réseaux primaires eaux pluviales ;</li> <li>• <b>Composante 2 :</b> Etude et contrôle des travaux</li> </ul>																		
<p><b>11. Résultats attendus</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Linéaire de canaux à ciel ouvert : 2 449 ml</li> <li>• Linéaire de réseaux enterrés : 3 069 ml</li> </ul>																		
<p><b>12. Chronogramme indicatif d'exécution</b></p>	<table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <thead> <tr> <th></th> <th>An 1</th> <th>An 2</th> <th>An 3</th> <th>An 4</th> <th>An 5</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Composante 1</td> <td></td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Composante 2</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> </tr> </tbody> </table>		An 1	An 2	An 3	An 4	An 5	Composante 1		X	X	X	X	Composante 2	X	X	X	X	X
	An 1	An 2	An 3	An 4	An 5														
Composante 1		X	X	X	X														
Composante 2	X	X	X	X	X														
<p><b>13. Budget estimatif</b>  <input type="checkbox"/> Ratio  <input checked="" type="checkbox"/> Evaluation préliminaire  <input type="checkbox"/> Avant-projet détaillé  <input type="checkbox"/> Marché signé</p>	<table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>M FCFA HT</th> <th>CFA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><b>Coût total</b></td> <td><b>5 875</b></td> </tr> <tr> <td>Composante 1</td> <td>5 275</td> </tr> <tr> <td>Composante 2</td> <td>600</td> </tr> </tbody> </table>	M FCFA HT	CFA	<b>Coût total</b>	<b>5 875</b>	Composante 1	5 275	Composante 2	600										
M FCFA HT	CFA																		
<b>Coût total</b>	<b>5 875</b>																		
Composante 1	5 275																		
Composante 2	600																		
<p><b>14. Etat de préparation / Exécution du projet</b></p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> Identification  <input type="checkbox"/> Evaluation  <input type="checkbox"/> Mobilisation des financements  <input type="checkbox"/> Mise en œuvre</p>																		
<p><b>15. Référence PND 2016-2020</b></p>	<p>AS2 ; Impact 3 ; Effet 2 ; Extrait 2.6 ; Action 2.6.1 et 2.6.2</p>																		
<p><b>16. Référence PIP</b></p>	<p>Nouveau projet</p>																		

**MINISTERE DE L'ASSAINISSEMENT ET DE LA SALUBRITE  
ACTUALISATION DU SCHEMA DIRECTEUR D'ASSAINISSEMENT ET DE DRAINAGE DU DISTRICT D'ABIDJAN**

<p><b>17.Mode financement projet</b></p>	<p><b>de du</b></p> <p>X Etat  <input type="checkbox"/> Privé  <input type="checkbox"/> PPP  X Bailleurs extérieurs</p>
<p><b>18.Etat mobilisation financements</b></p>	<p><b>de des</b></p> <p><b>Financement acquis</b>  <input type="checkbox"/> Etat  <input type="checkbox"/> Privé  <input type="checkbox"/> PPP  <input type="checkbox"/> Bailleurs extérieurs  <b>X Financement à rechercher</b>  <input type="checkbox"/> Etat  <input type="checkbox"/> Privé  <input type="checkbox"/> PPP  <input type="checkbox"/> Bailleurs extérieurs</p>
<p><b>19.Niveau de priorité</b></p>	<p>X 1 – Indispensable  <input type="checkbox"/> 2 – Nécessaire  <input type="checkbox"/> 3 – Utile à Court Terme  <input type="checkbox"/> 4 – Utile à Moyen Terme</p>

# TRANCHE 3 EU

MINISTERE DE L'ASSAINISSEMENT  
ET DE LA SALUBRITE

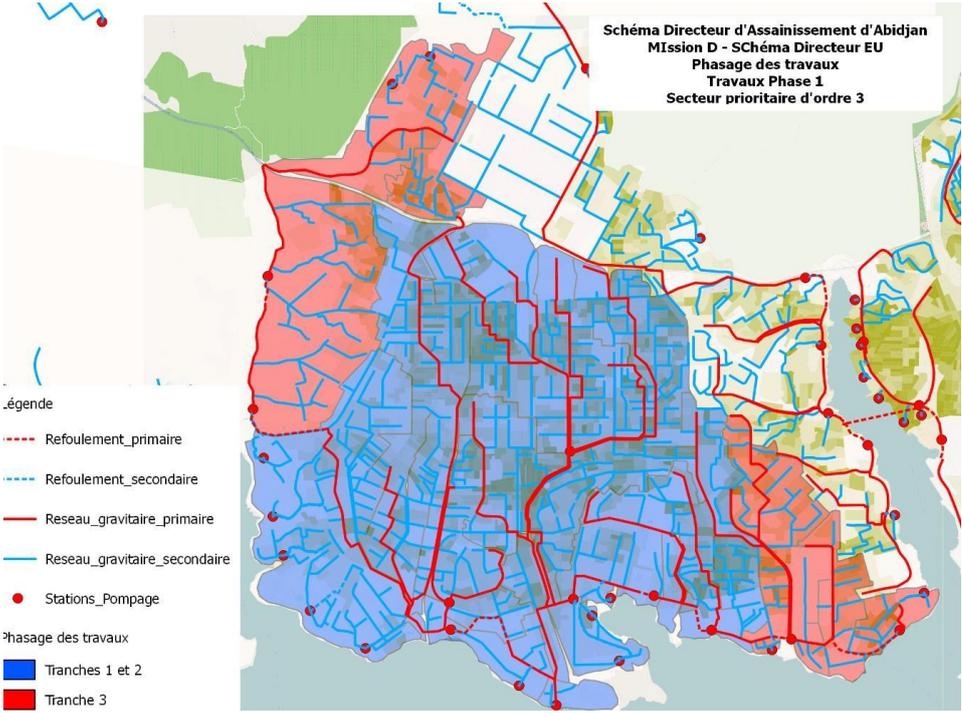


REPUBLIQUE DE COTE D'IVOIRE  
Union - Discipline - Travail



## Fiche Projet : SYSTEME D'ASSAINISSEMENT EAUX USEES DE YOPOUGON 3EME TRANCHE

1. Intitulé du projet	Réalisation du système d'assainissement eaux usées de Yopougon – 3 <sup>ème</sup> tranche
2. Secteur/Domaine	Eau et Assainissement
3. Instances de mise en œuvre	Maîtrise d'ouvrage : <b>Ministère de l'Assainissement et de la Salubrité, Direction de l'Assainissement Urbain et du Drainage (DAUD)</b> Maîtrise d'ouvrage déléguée : <b>Office National de l'Assainissement et du Drainage (ONAD)</b> ; Comité de Pilotage ; Réalisation : bureaux d'études ; bureau de contrôle ; entreprises.
4. Parties prenantes du projet	DAUD ONAD

<p><b>5. Zone d'intervention</b></p>	 <p><b>Yopougon secteurs Nord Ouest et Sud Est</b></p>
<p><b>6. Dates de début et de fin du projet</b></p>	<p>2030 - 2034</p>

<p><b>7. Contexte et justification</b></p>	<p>A l'issue de la 2<sup>ème</sup> tranche de travaux, pratiquement tout Yopougon ne se rejettera plus dans la lagune Ebrié, mais sera collectée et prétraitée avant rejet dans l'océan.</p> <p>Pour achever l'équipement de Yopougon, il restera à équiper les sous-systèmes nord ouest et sud est, pour une population actuelle de 199 000 habitants (17 520 m<sup>3</sup>/j EU moyen) et 291 000 habitants (34 629 m<sup>3</sup>/j EU moyen) en situation future :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nord-Ouest : Petit Bouaké, Ayakro, Niangon Attié,</li> <li>- Sud- Est : C25-26-27, Koweit, Johannesburg Sud, Jérusalem, Santé, Abobo Doumé.</li> </ul>																		
<p><b>8. Objectifs du projet</b></p>	<p><b>Objectif global :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Réduire les rejets d'effluents dans le sous-sol et en lagune ;</li> <li>• Réduire les écoulements d'eaux usées à ciel ouvert dans les canalisations et les fossés d'eaux pluviales et dans les rues ;</li> <li>• Améliorer la situation sanitaire et le cadre de vie des populations ;</li> <li>• Faciliter l'accès des populations aux réseaux d'assainissement.</li> </ul> <p><b>Objectifs spécifiques :</b></p> <table border="1" data-bbox="464 954 1410 1106"> <thead> <tr> <th></th> <th>SITUATION ACTUELLE</th> <th>SITUATION FUTURE</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Population (hab.)</td> <td>199 000</td> <td>291 000</td> </tr> <tr> <td>EU (m<sup>3</sup>/j)</td> <td>17 520</td> <td>34 629</td> </tr> </tbody> </table>		SITUATION ACTUELLE	SITUATION FUTURE	Population (hab.)	199 000	291 000	EU (m <sup>3</sup> /j)	17 520	34 629									
	SITUATION ACTUELLE	SITUATION FUTURE																	
Population (hab.)	199 000	291 000																	
EU (m <sup>3</sup> /j)	17 520	34 629																	
<p><b>9. Indicateurs</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Linéaire de réseaux gravitaires (primaires secondaires+ tertiaires) et de refoulement posés ;</li> <li>• Nombre de stations de pompage réalisés ;</li> <li>• Nombre d'habitations raccordées au réseau d'EU.</li> </ul>																		
<p><b>10. Composantes du projet</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Composante 1 :</b> Réseaux primaires, secondaires, tertiaires et 4 stations de pompage;</li> <li>• <b>Composante 2 :</b> Adaptation du système de transfert vers la station d'épuration ;</li> <li>• <b>Composante 3 :</b> Adaptation de la station d'épuration ;</li> <li>• <b>Composante 4 :</b> Etude et contrôle des travaux.</li> </ul>																		
<p><b>11. Résultats attendus</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Les eaux usées de Yopougon sont rejetées dans l'océan après traitement ;</li> <li>• Le taux de raccordement dans la zone du projet est de 70 % ;</li> <li>• L'arrêt des rejets d'eaux usées dans les canaux pluviaux et sans traitement dans les milieux récepteurs.</li> </ul>																		
<p><b>12. Chronogramme indicatif d'exécution</b></p>	<table border="1" data-bbox="456 1899 1222 2047"> <thead> <tr> <th></th> <th>An 1</th> <th>An 2</th> <th>An 3</th> <th>An 4</th> <th>An 5</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Composante 1</td> <td></td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Composante 2</td> <td></td> <td></td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> </tr> </tbody> </table>		An 1	An 2	An 3	An 4	An 5	Composante 1		X	X	X	X	Composante 2			X	X	X
	An 1	An 2	An 3	An 4	An 5														
Composante 1		X	X	X	X														
Composante 2			X	X	X														

**MINISTERE DE L'ASSAINISSEMENT ET DE LA SALUBRITE  
ACTUALISATION DU SCHEMA DIRECTEUR D'ASSAINISSEMENT ET DE DRAINAGE DU DISTRICT D'ABIDJAN**

	Composante 3			X	X	X
	Composante 4	X	X	X	X	X
<b>13. Budget estimatif</b> <input type="checkbox"/> Ratio <input checked="" type="checkbox"/> Evaluation préliminaire <input type="checkbox"/> Avant-projet détaillé <input type="checkbox"/> Marché signé	M FCFA HT	CFA				
	<b>Coût total</b>	<b>30 462</b>				
	Composante 1	25 512				
	Composante 2	784				
	Composante 3	2 166				
	Composante 4	2 000				
<b>14. Etat de préparation / Exécution du projet</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Identification <input type="checkbox"/> Evaluation <input type="checkbox"/> Mobilisation des financements <input type="checkbox"/> Mise en œuvre					
<b>15. Référence PND 2016-2020</b>	AS2 ; Impact 3 ; Effet 2 ; Extrait 2.6 ; Action 2.6.1 et 2.6.2					
<b>16. Référence PIP</b>	Nouveau projet					
<b>17. Mode de financement du projet</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Etat <input type="checkbox"/> Privé <input type="checkbox"/> PPP <input checked="" type="checkbox"/> Bailleurs extérieurs					
<b>18. Etat de mobilisation des financements</b>	<b>Financement acquis</b> <input type="checkbox"/> Etat <input type="checkbox"/> Privé <input type="checkbox"/> PPP <input type="checkbox"/> Bailleurs extérieurs <b>X Financement à rechercher</b> <input type="checkbox"/> Etat <input type="checkbox"/> Privé <input type="checkbox"/> PPP <input type="checkbox"/> Bailleurs extérieurs					
<b>19. Niveau de priorité</b>	<input checked="" type="checkbox"/> 1 – Indispensable <input type="checkbox"/> 2 – Nécessaire <input type="checkbox"/> 3 – Utile à Court Terme <input type="checkbox"/> 4 – Utile à Moyen Terme					