



Cahier des clauses techniques particulières n° 2018-06 du 16/10/2018

Pouvoir adjudicateur contractant :

Agence pour la mise en valeur des espaces urbains de la zone des cinquante pas géométriques de Martinique

12-14, avenue Louis Domergue

Immeuble Le Trident – Montgérald

97200 – Fort de France

Objet du marché :

Elaboration d'une cartographie des enjeux d'assainissement sur le littoral martiniquais

Sommaire

Article 1 - Contexte	3
Article 2 - Prestations attendues	3
Article 3 - Délais	4
3.1 Durée du marché	4
3.2 Délais d'exécution des prestations.....	4
Article 4 - Pilotage des prestations	4
Article 5 - Livrables	4
Article 6 - Documents ou études fournis au titulaire	5
Article 7 - Documents ou études téléchargeables sur le site public de l'ODE	5

Article 1 - Contexte

Les zones urbaines des 50 pas géométriques sont des zones issus d'un habitat spontané et généralement sous équipées ou présentant de grands déficits en équipement.

Instituée par la loi 96-1241 du 30 décembre 1996, comme outil de coopération entre l'Etat et les communes dans le vaste chantier de la régularisation des occupations foncières l'agence pour la mise en valeur des espaces urbains de la zone dite des cinquante pas géométriques a pour missions :

- d'élaborer les programmes d'équipement des espaces urbains ;
- de vérifier la compatibilité des demandes de cession avec le programme des équipements ;
- de réaliser des travaux dans les quartiers de la zone des 50 pas géométriques.

L'objectif général des travaux de l'agence est de

- répondre à la carence de réseaux élémentaires et structurants, notamment de la voirie et des réseaux de collecte et de traitement des eaux usées ;
- permettre les cessions des parcelles aux occupants

Afin de mener à bien ses missions, l'Agence souhaite obtenir une cartographie des enjeux termes d'assainissement sur le littoral martiniquais.

En effet, les communautés d'agglomération (CAP NORD, CACEM et ESPACE SUD) ont globalement une bonne connaissance de leur patrimoine « assainissement collectif » (STEU, poste et réseaux) et de l'état d'avancement des travaux en cours. Cependant, des mises à jour restent à effectuer en ce qui concerne le zonage (zone assainissement collectif et zone Assainissement non collectif) et les schémas directeurs d'assainissement, car les données sont obsolètes :

- données urbanistiques de référence trop anciennes,
- ambition de zonage inadaptée,
- schéma directeur d'assainissement à redéfinir.

L'étude concernera les zones urbaines et d'urbanisation diffuse mais aussi les zones naturelles de la zone des cinquante pas géométriques sur l'ensemble du littoral martiniquais.

Le cahier des clauses techniques particulières (dénommé « CCTP ») du présent marché a pour objet de préciser le contenu des éléments de mission dus par le titulaire en fonction des besoins de l'Agence (numéro de référence de la nomenclature CPV : 90492000-2 – Services de conseil en traitement des eaux usées).

Le marché est divisé en trois lots, un lot par communauté d'agglomération :

- Lot n° 1 : Réalisation de la cartographie sur le littoral de la CACEM ;
- Lot n° 2 : Réalisation d'une cartographie sur le littoral de CAP NORD ;
- Lot n° 3 : Réalisation d'une cartographie sur le littoral de l'ESPACE SUD.

Article 2 - Prestations attendues

L'étude, objet du présent marché, ne vise pas à se substituer aux compétences des communautés d'agglomération en matière d'assainissement. Elle vise à définir, quel que soit le système retenu par les communautés. Par hypothèse, l'évaluation des coûts sera effectuée en ayant recours à l'assainissement non collectif (ANC).

Le titulaire du marché devra réaliser les prestations décrites ci-après.

1) Collecte des données

Il s'agira de récupérer auprès des communautés d'agglomération (CAP NORD, CACEM, ESPACE SUD) les schémas directeurs d'assainissement (SDA) et de se rapprocher des exploitants de services publics (SME, ODYSSI, ...) afin de dresser un état des lieux (l'ODE fait déjà un état des lieux dans le cadre de la révision du SDAGE), à la date de notification du marché, du traitement des eaux usées domestiques sur la bande des 50 pas géométriques.

- Zonage des quartiers desservis par un dispositif d'assainissement collectif
 - Evaluation des constructions raccordées
(SME missionnée par CAESM pour 405 enquêtes contractuelles par an hors ZPG) ;

- Evaluation des constructions à raccorder
Il conviendrait de référencer la liste de tous les raccordables et de faire une enquête de raccordement (raccordé ou non ; raccordée conforme ou non. Prestation contractuelle de la SME pour l'Espace Sud) ;
- Estimation des coûts de raccordement
- Zonage des quartiers concernés par des extensions de réseaux planifiées aux schémas directeurs
 - Evaluation des constructions raccordables
 - Estimation des coûts de raccordement (extension du réseau, branchement des particuliers)
- 2) Enquêtes de terrains
Il s'agira, à partir d'enquêtes, de dresser un état des lieux des sites non concernés par des extensions de réseaux.
 - Zonage des quartiers non concernés par des extensions de réseaux avec distinction entre :
 - Quartiers denses où un dispositif collectif doit être réalisé (évaluation des constructions impactées, estimation des coûts)
 - Quartiers à équiper en ANC (évaluation des constructions, estimations des coûts)
- 3) Elaboration de la cartographie des enjeux d'assainissement.
- 4) Estimation des travaux de mise aux normes.

Article 3 - Délais

3.1 Durée du marché

La durée de validité du marché est de trois (3) mois à compter de la notification du marché.

3.2 Délais d'exécution des prestations

Le titulaire précisera dans son offre le calendrier prévisionnel d'exécution des prestations.

Article 4 - Pilotage des prestations

A l'initiative du pouvoir adjudicateur, il sera constitué un comité de pilotage (COPIL) qui réunira l'ensemble des partenaires engagés dans le projet. Ce COPIL sera chargé de coordonner et de suivre le déroulement de la mission.

Le COPIL se réunira a minima une fois par mois (à l'initiative du pouvoir adjudicateur)

Des réunions d'étapes doivent également avoir lieu avec l'Agence. Elles permettront de faire le point sur l'avancement des études. L'initiative de ces réunions est à la charge du pouvoir adjudicateur.

Le compte-rendu de chacune des réunions sera élaboré par le titulaire et remis au pouvoir adjudicateur dans un délai de quinze jours calendaires à compter de chaque réunion.

Article 5 - Livrables

Le titulaire fournira les livrables suivants :

- le schéma directeur d'assainissement et le rapport d'état des lieux et perspectives ;
- le rapport d'enquêtes de terrain ;
- la cartographie des enjeux d'assainissement.

Les livrables doivent être présentés à l'Agence des 50 pas géométriques pour vérification et premier contrôle. Dans l'éventualité où ce contrôle est concluant, le titulaire fournira 3 documents provisoires supplémentaires qui seront transmis par l'agence aux différents partenaires.

A l'issue de cette transmission, l'Agence des 50 pas géométriques programmera une réunion du comité de pilotage pour la présentation des études.

Les documents validés par le comité de pilotage avec éventuellement des modifications deviendront des documents définitifs après intégration des modifications demandées.

Tous les documents définitifs seront transmis sur support informatique à l'Agence.

Les plans seront fournis au format Autocad (DXF ou DWG) et ARCGIS (shapefile (.shp)), les cartes au format ARCGIS (shapefile (.shp)) sous le système de projection Fort Desaix (IGNF:MART38UTM20); les autres documents au format word ou excel.

Les dossiers au format papier seront rendus en 4 exemplaires dont 1 reproductible.

Le règlement des prestations ne pourra intervenir qu'après vérification de la compatibilité des rendus avec le SIG de l'Agence.

Article 6 - Documents ou études fournis au titulaire

Afin de mener à bien l'exécution des prestations, le pouvoir adjudicateur mettra à disposition du titulaire, les documents suivants :

- Extrait de la BD ORTHO et BD TOPO de l'IGN sous réserves de l'acceptation par le titulaire des conditions d'utilisation ;
- Documents divers (zonage, SDA, zones à enjeux, zones des raccordables et raccordés potentiels, fichier récapitulatif des enquêtes de conformité réalisées).

Article 7 - Documents ou études téléchargeables sur le site public de l'ODE

L'Office de l'Eau dispose de données sur l'assainissement, notamment les STEU publiques et privées, les postes de relevage, les agglomérations d'assainissement, les points de rejet en mer...

Ces données sont disponibles sur la carte interactive téléchargeable sur le site :

<https://cartes.observatoire-eau-martinique.fr/adws/app/8fe7dcff-4604-11e7-9b71-a5b6f409a924/index.html>