

## Travaux d'urgence de curage et de réhabilitation d'ouvrages de drainage des eaux pluviales dans les douze (12) Chefs-lieux de Région de Côte d'Ivoire

Au titre de l'année 2014, le plan d'actions prévoyait de nouveaux travaux de réhabilitation et de réalisation des ouvrages de drainage dans douze (12) Chefs-lieux de Région de Côte d'Ivoire.

Au 31 décembre 2014, toute la procédure de passation des marchés a été achevée et les ordres de démarrage transmis aux Entreprises pour un démarrage dans la première semaine de janvier 2015.

### 1. Travaux de réhabilitation et de construction d'ouvrages de drainage des eaux pluviales à Yamoussoukro

Consistance des travaux :

- Curage de canal en terre de section variable sur 700 ml ;
- Curage caniveaux de section variable sur 500 ml ;
- Curage de dalot et buses de section variable 550 ml ;
- Fourniture et pose de caniveau de section variable sur 24 ml ;
- Travaux divers de génie civil (réhabilitation d'ouvrage en béton armé, réfection de chaussée, perré maçonné, engazonnement,...).



Figure 05 : Eboulement et rupture partielle de voie suite à l'effondrement d'un ouvrage de drainage

## 2. Travaux de réhabilitation et de construction d'ouvrages de drainage des eaux pluviales à Bouaké

Consistance des travaux :

- Réalisation de canal bétonné (3.5 x 1.80) sur 10 ml ;
- Curage de canal primaire sur 700 ml ;
- Curage caniveaux de section variable sur 140 ml ;
- Fourniture et pose de 12 ml de PVC DN 400 ml ;
- Fourniture et pose 15 ml de caniveaux 1.00x1.00 ;
- Travaux divers de génie civil (réhabilitation d'ouvrage en béton armé, réfection de chaussée, perré maçonné, engazonnement,...).



Figure 06 : Dalot dégradé à réhabiliter

## 3. Travaux de réhabilitation et de construction d'ouvrages de drainage des eaux pluviales à Dimbokro

Consistance des travaux :

- Fourniture et pose de 500 ml de PVC DN 315 série II ;
- Réhabilitation de 14 ml de canal 2x1 m en béton armé ;
- Fourniture et pose de 130 ml de caniveaux 100x80 ;
- Travaux divers de génie civil (curage de caniveaux, déblais, remblais, ...).



Figure 07 : Canal en terre à bétonner

#### 4. Travaux de réhabilitation et de construction d'ouvrages de drainage des eaux pluviales à Abengourou

Consistance des travaux :

- Fourniture et pose de 14 ml dalot 2.00x1.20 ;
- Bétonnage de 80 ml de canal en terre 2.50x1.00 ;
- Fourniture et pose de 120 ml de caniveaux 80x80 ;
- Fourniture et pose de 136 de caniveaux 100x100 ;
- Fourniture et pose de 78 ml de caniveaux 150x80 ;
- Travaux divers de génie civil (déblais, remblais, réhabilitation des parois endommagés des caniveaux...).



Figure 08 : Fossé en terre à aménager

#### 5. Travaux de réhabilitation et de construction d'ouvrages de drainage des eaux pluviales à Séguéla

Consistance des travaux :

- Réalisation de dalot 2.5x2 m de 10 ml ;
- Construction de canal 2x2m sur 60 ml ;
- Fourniture et pose de 40 ml de caniveaux 100x100 ;
- Travaux divers de génie civil (déblais, remblais, enrochement...).



Figure 09 : Rupture de la voie de liaison entre les quartiers Bakayoko 1 et 2

## 6. Travaux de réhabilitation et de construction d'ouvrages de drainage des eaux pluviales à Man

Consistance des travaux :

- Fourniture et pose de 700 ml de caniveaux de section variable au Quartier Blokauss route d'Odienné ;
- Fourniture et pose de 390 ml de caniveaux 80x80 au Quartier Grand Gbapleu ;
- Curage d'un dalot existant largeur 3m, longueur 25m et profondeur environ 2 m en face escadron Gendarmerie ;
- Travaux divers de génie civil (déblais, remblais, réhabilitation des parois endommagés des caniveaux...).



Figure 10 : Erosion des accotements par absence de caniveaux

## 7. Travaux de réhabilitation et de construction d'ouvrages de drainage des eaux pluviales à Odienné

Consistance des travaux :

- Réalisation de dalot 3x2 m de 12 ml ;
- Fourniture et pose de 400 ml de caniveaux 80x80 ;
- Curage des caniveaux existants ;
- Reprofilage de 120 ml de voie ;
- Travaux divers de génie civil (déblais, remblais, enrochement...).



Figure 11 : Ouvrage de franchissement de fortune sur la rivière