

## 21 - Voirie Déplacements - Programme de travaux 2013 - Demande de subventions

**Mme l'Adjointe WEINMAN, Rapporteur :** Le total des crédits investissement alloués à la Direction Voirie Déplacements - Eclairage Public pour l'année 2013 a été basé sur 3 495 002 € soit 2 715 002 € de tranches annuelles et 780 000 € au titre des opérations individualisées dans le plan pluriannuel d'investissement.

### Titre 1 : Programme de travaux 2013 - Voirie

Le budget primitif 2013 s'élève à 2 895 002 €. Le programme de travaux pour l'année 2013 dans le domaine de la voirie a été établi sur la base d'une enveloppe financière de 2 115 002 € de tranches annuelles et de 780 000 € d'opérations individualisées inscrites au plan pluriannuel d'investissement.

### I - Tranches annuelles

Pour 2013, les tranches annuelles de voirie donneront la priorité :

- aux réfections des chaussées et trottoirs
- aux aménagements en faveur de l'accessibilité sur l'espace public (loi handicap du 11 février 2005)
- aux aménagements en faveur des modes doux, cycles et piétons.

#### 1.1 - Aménagements et réfections de voirie : 1 313 002 € (21.822.2152.00508.35000 et 21.822.2152.0090035.35000)

Programme proposé :

- Revêtements de chaussées (enrobés, enduits superficiels, etc.) : 1 094 002 €
- Aménagements de trottoirs : 139 000 €
- Travaux d'alignement : 50 000 €
- Programme local de sécurité (pose de glissières de sécurité en bois, grillage sur le boulevard) : 30 000 €.

#### 1.2 - Travaux de sécurité sur les ouvrages d'art : 100 000 € (21.822.2152.009016.35000)

- Passerelle Rhodia : inspection annuelle - suivi fissuration : 5 000 €
- Passerelle Diderot : réalisation joints et remise en peinture parties métalliques : 30 000 €
- Souterrain Pergaud : reprise drainage et réfection murs de tête : 10 000 €
- Pont de la Pelote : suite diagnostic (prélèvement matériaux, analyse, essai de chargement pour comparaison aux résultats de recalcul 2011) : 10 000 €
- Digue des Prés de Vaux : suite à la demande de la DREAL :
  - . renforcement tronçon 1 amont : 5 000 €
  - . visite technique approfondie : 5 000 €
  - . remise à niveau étude de danger + calcul aléas inondation : 10 000 €
  - . entretien - coupes végétation invasive : 10 000 €
- Joints de chaussée et garde-corps : 15 000 €

#### 1.3 - Carrefours à feux (21.821.2152.0098001.35000), plan jalonnement (21.821.2152.0087014.35000), travaux circulation (21.821.2152.00508.35000) : 340 000 €

- Mise aux normes des carrefours à feux, notamment mise aux normes des modules sonores pour les personnes mal voyantes (obligation réglementaire) 60 000 €
- Acquisition et installation de contrôleurs de carrefours à feux 15 000 €

- Acquisition et installation de matériels de visualisation	20 000 €
- Formation technique tram	5 000 €
- Travaux de circulation Acquisition et implantation caméras au droit et/ou sur bornes escamotables (Granges voie bus et Granges Révolution)	40 000 €
- Confection de boucles de détection de feux de circulation	45 000 €
- Acquisition et installation de compteurs routiers	5 000 €
- Plan de jalonnement Modification des ensembles de signalisation directionnelle - mise en cohérence du schéma directeur de la signalisation suite aux travaux du tramway et hors fuseaux tramway Schéma directeur sur la signalisation directionnelle à reprendre étude de jalonnement à confier à un bureau d'études)	40 000 €
- Ensemble de la signalisation directionnelle	110 000 €

#### **1.4 - Stationnement : 300 000 € (21.822.2135.0086020 ou 004831.35000)**

- Mairie & Marché Beaux-Arts Mise aux normes système de protection du travailleur isolé (PTI)	50 000 €
- Mise aux normes accessibilité : éclairage des halls, main-courantes, cheminements, bandes de vigilance	35 000 €
- Mairie Toilettes :	35 000 €
Aménagement de l'accueil dans le hall :	20 000 €
Reprise des tuyaux d'évacuation eaux pluviales :	5 000 €
Changement de 4 barrières de péage au parking Mairie :	20 000 €
Entrée du parking : remise en peinture, dépose main-courantes :	10 000 €
Travaux mise en peinture 4 étages (voies de circulation et murs) :	40 000 €
Travaux reprise des marches escaliers & murs des issues de secours :	40 000 €
Etude relative au calcul de charges et définition des contraintes suite à la dégradation des poteaux porteurs de la dalle au niveau -1 :	10 000 €
- Cusenier : Reprise des cheminements piétons :	30 000 €
- Cassin : Mise en place d'un grillage autour de la partie fourrière :	5 000 €

#### **1.5 - Travaux de mise en accessibilité de la voirie à destination des personnes à mobilité réduite - 23.822.2315.0010007.35000**

Sur la base de 120 000 €, et afin de poursuivre la mise en œuvre du plan, il est proposé le programme suivant :

- Rue des Andelys	13 000 €
- Rue du Balcon	18 000 €
- Rue Just Becquet	9 000 €
- Rue des Chalets	13 000 €

- Rue de l'Escale	18 000 €
- Rue Boissy d'Anglas	24 000 €
- Rue Chifflet	20 000 €
- Rue René Char (section entre rues Aragon et Breton)	5 000 €

## II - Opérations individualisées

### 2-1 - Travaux liés à la mise en oeuvre des déplacements dans le cadre du PDU : 520 000 € (23.822.2315.0098806.35000)

#### Mesures en faveur des piétons

- Chemin du Sanatorium (quartier Tilleroyes), à proximité du carrefour Kosma, dernière phase de création de trottoir	50 000 €
- Rue Arago (quartier Montrapon-Montboucons), en accompagnement des opérations d'habitat BLK et Néolia, réalisation d'un trottoir entre la rue de l'Épitaphe et l'école des Montboucons, chemin des Montboucons	100 000 €
- Rue des Justices (quartier St-Claude), en accompagnement du programme d'habitat Néolia rue Jean de Bry et de la requalification en cours de la place des Justices, réalisation d'un cheminement piéton entre le pont des Justices et la place des Justices	50 000 €
- Etude et construction de la passerelle des Justices (modes doux)	200 000 €

#### Mesure en faveur du transport public

- Avenue de Montrapon (quartier Montrapon-Montboucons), en complément de la voie bus Savary/Churchill direction centre-ville, création d'une voie bus en approche du carrefour Churchill en direction du pôle Temis et du P+R Temis	100 000 €
---	-----------

#### Zones de circulations apaisées

- Tous quartiers, traitements des entrées Zones 30 & Zones de Rencontre	20 000 €
---	----------

### 2-2 - Falaises (23.824.2315.004816.35000) : 100 000 €

Le programme de travaux prévu est le suivant :

- Campagne de récolement et inspection de tous les ouvrages autour de la Citadelle et autres zones, y compris mise en œuvre d'un système de suivi pour entretien ultérieur	25 000 €
- Confortement zone du 1 au 3 Faubourg Tarragnoz et Malpas	70 000 €
- Assistance CETE Labo des Roches pour contrôle extérieur et suivi des travaux	5 000 €

**2-3 - Berges du Doubs (23.824.2313.0012005.35000) : 160 000 €**

Poursuite du programme de protection contre les crues et travaux sur les ouvrages en berges du Doubs suite à l'étude de stabilité des berges du Doubs réalisée en 2010, consistant en de nombreuses zones à traiter :

- reconstruction d'une partie des berges (perrés effondrés)
- reconstruction du mur en amont de la rive droite abord du Pont Battant
- dévégétalisation des berges et murs
- inspections et maintenance des murs de soutènement.

**Titre 2 : Programme de travaux 2013 - Eclairage public**

Le programme des travaux 2013 s'élève à 600 000 € au titre des travaux de sécurité, extension, rénovation des réseaux d'éclairage public.

**Travaux de sécurité, extension, rénovation et enfouissement : 600 000 €  
21.814.2152.0089040.35000**

- Rénovation installations vétustes et extensions dont :	250 000 €
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Rue du Parc,</li> <li>• Place Granvelle</li> <li>• Rue de Belfort - 1<sup>ère</sup> tranche</li> <li>• Avenue de la Gare d'Eau</li> <li>• Rue Nodier</li> <li>• Rue du Porteau</li> </ul>	
- Regroupement armoires de commande et de protection	50 000 €
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Chemin des Prés de Vaux</li> <li>• Quartier Chaprais</li> </ul>	
- Vérifications électriques mécaniques de récentes installations	25 000 €
- Rénovation du système de communication entre les armoires et le serveur central suite problèmes récents d'allumage par ErDF	250 000 €
- Accidents et vandalisme	25 000 €

**Titre 3 : Programme de travaux 2013 - Direction Grands Travaux**

Rue de Chalezeule

Aménagement de voirie entre la rue du Coteau et la rue Bouvard, enfouissement des réseaux : réalisation des études

Parc des Glacis - Aménagement de la frange Nord-Est et aménagement de l'esplanade d'entrée dans le parc et du parking attenant en bordure de l'avenue Foch ; remise en état de certaines allées du parc après travaux de réseaux

Estimation totale : 300 000 € aux budgets 2013 et suivants 23.824.2315.003603A/003603D.30300.

## Propositions

Le Conseil Municipal est invité à :

- statuer sur ces propositions pour lesquelles les crédits nécessaires sont prévus au BP 2013,
- solliciter les subventions auprès de l'Etat, du Département du Doubs, de la Région de Franche-Comté, de la Communauté d'Agglomération du Grand Besançon, et du SYDED pour les opérations éligibles au programme de travaux 2013, la Ville s'engageant à prendre en charge les financements non acquis,
- autoriser M. le Maire à signer les marchés à intervenir après mise en concurrence.

**«M. LE MAIRE** : C'est adopté».

Après en avoir délibéré et sur avis favorable unanime de la Commission n° 5, le Conseil Municipal, à l'unanimité des suffrages exprimés, décide d'adopter les propositions du Rapporteur.

*Récépissé préfectoral du 11 mars 2013.*