

DOSSIER CHANTIER SDE 24

TRAVAUX RÉALISÉS DANS LE QUARTIER DES AMÉRICAINS & BARNABÉ
PAR LE SDE 24

VOS CONTACTS INFORMATIONS CHANTIER AU SDE 24

M. Franck BUISSON, Directeur Général Adjoint
f.buisson@sde24.fr ou Port. 06.72.93.77.41

M. Philippe VASET, Responsable du service Territoire et Chargé d'opération
p.vaset@sde24.fr ou Tel. 05.53.06.62.00 ou Port. 06.89.72.92.94

M. Pierre MELNIK, Responsable du service éclairage Public
p.melnik@sde24.fr ou Port. 06.07.14.81.74

COMPTE RENDU DU CHANTIER : QUARTIER DES AMÉRICAINS

EFFACEMENT DES RÉSEAUX

La municipalité de Boulazac Isle et Manoire a sollicité l'intervention du SDE 24 afin de procéder à l'effacement des réseaux dans le « Quartier des Américains ».

Plusieurs opérations ont donc été inscrites sur le programme Article 8 destiné aux effacements de réseaux dans les communes urbaines.

Le montant total du programme qui a débuté en 2009 jusqu'à aujourd'hui, représente un investissement de 1 462 000€ TTC financé à 40% par le concessionnaire, 30% par la commune et 30% par le SDE 24.

Les travaux du SDE 24 s'inscrivent dans un projet plus vaste de réfection des réseaux et de la voirie. Ils sont le préalable nécessaire et obligatoire à l'aménagement de tout le quartier.

Le SDE 24 a coordonné et suivi l'ensemble des travaux électriques, éclairage public et télécommunications. L'entreprise Bouygues Energie et Services était notre prestataire.

Les travaux ont été réalisés dans un site urbain très dense, la reprise des branchements en partie privative a parfois été très compliquée car certaines rues ne permettent pas le passage d'engins motorisés pour réaliser les terrassements.

Une très bonne coordination a eu lieu entre les différents maîtres d'ouvrage du projet (Eau, assainissement, bordures, enrobés). Elle a permis une optimisation des tranchées et donc un gain de temps sur la durée des travaux. Malgré sa grande complexité l'ensemble du chantier s'est bien déroulé.

DÉTAIL DES COÛTS ET DES PROGRAMMES TRAVAUX RÉALISÉS

PROGRAMME	DÉSIGNATION	MONTANT DES TRAVAUX
A8-2009	Écoles Jolio curie	246 000 € TTC
A8-2013	2 ème tranche	300 000 € TTC
A8-2014	3 ème tranche	271 000 € TTC
A8-2015 SDE	Rues A Deschamps-Francklin-Abadie	165 000 € TTC
A8-2016	Haut rue des bains et rue Kennedy	280 000 € TTC
A8-2017	Bas rue des bains – Barnabé	200 000 € TTC
TOTAL € TTC		1 462 000 € TTC

Cette somme se décompose donc de la façon suivante :

SDE 24 30 % : 365 500€

ENEDIS 40 % : 487 333€

BOULAZAC ISLE ET MANOIRE : 365 500€

DÉTAIL DES TRAVAUX D'ÉCLAIRAGE PUBLIC RÉALISÉS EN // DES EFFACEMENTS DES RÉSEAUX DANS LE QUARTIER DES AMÉRICAINS

ANNÉES	DÉSIGNATION	MONTANT DES TRAVAUX
2009	Rues de la Somme, des Loisirs, du Maryland	150 000 € TTC
2013 - 2014	Rues Edison, Lindberg, de la Louisiane, du texas, de Chigago, du Canada, du Missouri, de la Californie	176 000 € TTC
2016	Rues A Deschamps, Francklin, Abadie	64 600 € TTC
2016	Haut rue des bains et rue Kennedy	116 000 € TTC
2017	Bas rue des bains, Chapdeville, des Jardins	184 000 € TTC
TOTAL € TTC		690 600 € TTC

Le SDE 24 a participé à hauteur de 225 250€ HT.

AMÉNAGEMENT AUX ABORDS DE LA GUINGUETTE DE BARNABÉ

La SDE 24 a souhaité réaliser un éclairage innovant aux abords de la guinguette en accord avec la commune de Boulazac Isle Manoire. Ce projet constitue la première brique du programme Smart Périgord.

L'éclairage public de cet espace sera géré par le système « City Box » (voir explication en dernière page). Celui-ci améliore la performance énergétique du réseau éclairage public par la réduction de la consommation électrique. Il permet une exploitation réactive et transparente du réseau grâce à un contrôle en temps réel et à distance du bon fonctionnement des services opérés.

Les colonnes lumineuses « Shuffle » à LED intégrant également de la sonorisation et Wifi.

La sécurité, le confort et la sensation de bien-être offerts par « Shuffle » sont une invitation à profiter des espaces partagés de jour comme de nuit.

Ce site se situant à proximité de la voie verte, une borne de recharge vélos électriques est également installée. Celle-ci sera la première de la Nouvelle Aquitaine.

Le coût de ces travaux s'élève à 147 500 € TTC

Cette somme se décompose donc de la façon suivante:

Le SDE 24 : **52 500 € HT**

BOULAZAC ISLE MANOIRE : **74 100 € HT**

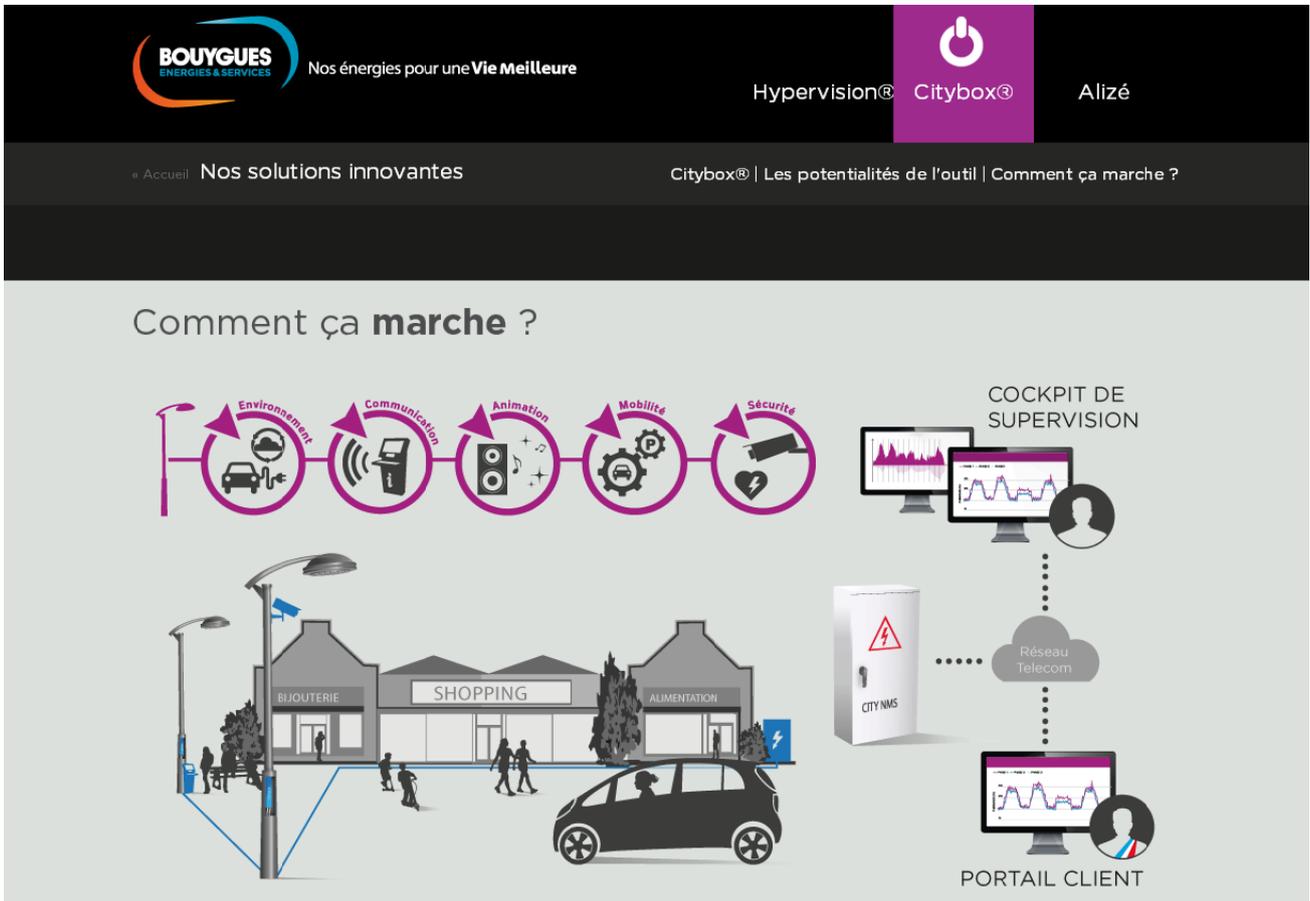
PHOTOS DIVERSES

Dépose de poteau béton pour effacement des réseaux :

Photos réalisées par Philippe VASET pour le SDE 24 - Quartier des Américains, le 2 juin 2017.



« City Box » COMMENT CA MARCHE ?



Source document : <http://www.bouyguesenergieservices.com/solutions/citybox.php#citybox>