



EXTRAIT DU REGISTRE DES DELIBERATIONS
DU CONSEIL MUNICIPAL

(Direction des Assemblées)

2018/3728

Schéma directeur des systèmes d'information (SDSI) 2015-2020 – Opérations 60029054
"Maintien en condition opérationnelle des infrastructures PEP 2015-2020", 60029055
"Maintien en condition opérationnelle des applications métier PEP 2015-2020", lancement de
la 2e phase des opérations et affectation complémentaire des AP n° 2015-8 et n° 2015-9,
programme 00008

Secrétariat général de la Ville de Lyon

Direction des Systèmes d'Information et des Télécommunications

Rapporteur : Mme FRIH Sandrine

SEANCE DU 26 MARS 2018

COMPTE RENDU AFFICHE LE : 29 MARS 2018

DATE DE CONVOCATION DU CONSEIL MUNICIPAL : 19 MARS 2018

NOMBRE DE CONSEILLERS MUNICIPAUX EN EXERCICE AU JOUR DE LA SEANCE : 73

RECU AU CONTRÔLE DE LEGALITE LE : 29 MARS 2018

DELIBERATION AFFICHEE LE : 5 AVRIL 2018

PRESIDENT : M. KEPENEKIAN Georges

SECRETAIRE ELU : Mme HAJRI Mina

PRESENTS : M. KEPENEKIAN, M. BRUMM, Mme DOGNIN-SAUZE, M. SECHERESSE, Mme AIT MATEN, M. CORAZZOL, Mme GAY, M. GRABER, Mme BOUZERDA, M. GIORDANO, Mme CONDEMINE, M. CLAISSE, Mme REYNAUD, M. DURAND, Mme RIVOIRE, M. LE FAOU, Mme RABATEL, M. CUCHERAT, Mme BESSON, M. LEVY, Mme FRIH, M. MALESKI, M. DAVID, Mme NACHURY, Mme LEVY, M. BLACHE, Mme BALAS, M. LAFOND, Mme ROUX de BEZIEUX, Mme SERVIEN, Mme BLEY, M. PHILIP, Mme CHEVALLIER, Mme ROLLAND-VANNINI, M. KISMOUNE, Mme BRUGNERA, Mme PICOT, M. BRAILLARD, M. BERAT, M. TOURAINE, M. COULON, Mme FONDEUR, Mme BURILLON, M. PELAEZ, Mme HOBERT, Mme FAURIE-GAUTHIER, Mme MANOUKIAN, M. JULIEN-LAFERRIERE, Mme HAJRI, Mme SANGOUARD, M. KIMELFELD, Mme PALOMINO, M. GEOURJON, Mme TAZDAIT, M. GUILLAND, Mme de LAVERNEE, M. ROYER, M. BROLIQUIER, Mme BAUGUIL, M. HAMELIN, Mme PERRIN-GILBERT, Mme GRANJON, M. BERNARD, M. BOUDOT, Mme MADELEINE, Mme BAUME

ABSENTS EXCUSES ET DEPÔTS DE POUVOIRS : M. FENECH (pouvoir à Mme de LAVERNEE), Mme BERRA (pouvoir à Mme SANGOUARD), M. RUDIGOZ (pouvoir à M. DURAND), M. COLLOMB (pouvoir à M. KEPENEKIAN), M. REMY

ABSENTS NON EXCUSES : M. HAVARD, M. TETE

2018/3728 - SCHEMA DIRECTEUR DES SYSTEMES D'INFORMATION (SDSI) 2015-2020 – OPERATIONS 60029054 "MAINTIEN EN CONDITION OPERATIONNELLE DES INFRASTRUCTURES PEP 2015-2020", 60029055 "MAINTIEN EN CONDITION OPERATIONNELLE DES APPLICATIONS METIER PEP 2015-2020", LANCEMENT DE LA 2E PHASE DES OPERATIONS ET AFFECTATION COMPLEMENTAIRE DES AP N° 2015-8 ET N° 2015-9, PROGRAMME 00008 (SECRÉTARIAT GÉNÉRAL DE LA VILLE DE LYON - DIRECTION DES SYSTÈMES D'INFORMATION ET DES TÉLÉCOMMUNICATIONS)

Le Conseil Municipal,

Vu le rapport en date du 9 mars 2018 par lequel M. le Maire expose ce qui suit :

Par la délibération n° 2015/1283 du 9 juillet 2015, vous avez approuvé la réévaluation des montants des opérations 60029054 « Maintien en condition opérationnelle des infrastructures PEP 2015-2020 », 60029055 « Maintien en condition opérationnelle applications métiers PEP 2015-2020 » ainsi que l'affectation d'une partie des autorisations de programmes (AP) n° 2015-8 et n° 2015-9, programme 00008.

Par délibération n° 2016/2522 du 14 novembre 2016, vous avez approuvé l'adaptation de l'opération 60029055 et l'affectation complémentaire d'une partie de l'AP 2015-9, programme 00008.

Par délibération n° 2017/3475 du 18 décembre 2017, vous avez approuvé l'actualisation des autorisations de programmes dans le cadre de la gestion financière du plan d'équipement pluriannuel de la Ville, AP n° 2015-8 « DSIT Maintien en condition infrastructure 2015-2020 » et AP n° 2015-9 « Maintien en condition opérationnelle applications métier PEP 2015-2020 », programme 00008.

Le présent rapport a pour objet la réévaluation du montant des deux opérations suivantes pour la seconde moitié du mandat :

• Opération n° 60029054 : Maintien en condition opérationnelle des infrastructures PEP 2015-2020

Cette opération permet d'effectuer les mises à jour majeures ou la mise aux normes actuelles des composants fédéraux. Ces évolutions sont principalement guidées par les dates de fin de support des éditeurs ou constructeurs et pour contenir les coûts de maintenance sur des matériels dont l'obsolescence serait trop importante :

- infrastructure de stockage ;
- infrastructure de sécurité (firewall, antivirus...)
- équipements fédéraux d'infrastructure (cœurs de réseau, virtualisation, équilibrage de charge...)
- infrastructure de radiocommunication ;
- solutions de téléphonie, de messagerie, d'exploitation du système d'information... ;
- câblages Voix-Données-Informatiques des bâtiments, interconnexions en fibre optique.

• Opération n° 60029055 : Maintien en condition opérationnelle applications métier PEP 2015-2020

Cette opération permet d'effectuer le renouvellement ou les évolutions majeures sur le parc applicatif de la Ville de Lyon. Les actions menées sont également l'occasion de s'interroger sur l'urbanisation du système d'information et d'apporter, lorsque c'est possible, la réponse à plusieurs besoins fonctionnels au travers d'une solution unique. L'ensemble de ces actions impactent l'ensemble des délégations de la Ville de Lyon pour une quarantaine d'applications concernées.

Ces opérations peuvent inclure, en fonction des besoins, le versement d'une subvention d'équipement au CCAS de la Ville de Lyon.

Je vous propose donc de porter les montants globaux de chacune de ces opérations aux montants indiqués ci-dessous :

- 60029054 « Maintien en condition opérationnelle des infrastructures PEP 2015-2020 » à 7 900 000 €;
- 60029055 « Maintien en condition opérationnelle applications métiers PEP 2015-2020 » à 6 475 000 €

Elles seront financées par affectation complémentaire d'une partie de l'AP 2015-8 et 2015-9, programme 00008.

Vu les délibérations n° 2015/1283 du 9 juillet 2015, n° 2016/2522 du 14 novembre 2016 et n° 2017/3475 du 18 décembre 2017 ;

Où l'avis de la commission finances - commande publique - administration générale - ressources humaines ;

DELIBERE

1. Les nouveaux montants des opérations n° 60029054 « Maintien en condition opérationnelle des infrastructures PEP 2015-2020 » et n° 60029055 « Maintien en condition opérationnelle applications métier PEP 2015-2020 » sont approuvés. Les opérations seront financées par affectation complémentaire des autorisations de programme n° 2015-8 et n° 2015-9.

2. Conformément aux dispositions arrêtées au plan d'équipement pluriannuel, les dépenses en résultant seront financées à partir des crédits de paiement inscrits ou à inscrire au budget de la Ville, sur le programme n° 00008, les AP 2015-8 et 2015-9 et opérations n° 60029054 et n° 60029055, et seront imputées sur les chapitres 20, 21, 23, 204 (et autres), fonctions 020 (et autres), selon la décomposition de l'échéancier prévisionnel suivant, susceptible de variations compte tenu des aléas pouvant survenir :

- Pour l'opération 60029054 :
 - déjà réalisé : 2 046 730 €;
 - 2018 : 1 600 000 €;
 - 2019 : 2 000 000 €;
 - 2020 : 1 600 000 €;
 - 2021 : 653 270 €

▪ Pour l'opération 60029055 :

- déjà réalisé : 1 978 730 €;
- 2018 : 1 600 000 €;
- 2019 : 1 100 000 €;
- 2020 : 1 520 000 €;
- 2021 : 276 270 €

3. Pour la mise en œuvre de ces opérations, M. le Maire est autorisé à solliciter toutes participations financières potentielles, en particulier toutes subventions y compris le FEDER, le FSE ou tout autre fonds européen, auprès des partenaires concernés. A cet effet, il signera tout document afférent à l'attribution et à l'encaissement des recettes.

(Et ont signé les membres présents)
Pour extrait conforme,
Pour le Maire, l'Adjointe déléguée,

Sandrine FRIH