### AA informatiques 2017

N° Objet	DIRECTION / SERVICE	SOUS - SERVICE / SECTION	DOMAINE	TYPE DE DEMANDE	DESCRIPTION	Nbr	MONTANT UNITAIRE	MONTANT TOTAL	JUSTIFICATION
	Culture et développement	urbain							
1	Secrétariat municipal	Votations / Elections	Poste de travail	Remplacement	Remplacement des 3 postes de la lecture optique, avec port particulier	3	2'260.00	6'780.00	Remplacement des 3 postes de la lecture optique, avec port particulier (spécial votation)
2		Secrétariat municipal	Poste de travail	Remplacement	Remplacement du poste dédié aux séances de Municipalité	1	2'260.00	2'260.00	Remplacement du poste dédié aux séances de Municipalité (spécial votation)
3		Juridique	Logiciel métier	Remplacement	Mises à jour et adaptations de l'application Magic ou Unipass après migration en 2011	1	18'000.00	18'000.00	Mises à jour et adaptations nécessaires pour supporter Windows 2007 (cf. échanges de courriels avec M. Ruffieux, Chef de projet, et M. Claude Perret)
4	Secrétariat général	Commission immobilière	Tablette	Nouveau	Apple iPad Air 2 (base 64 Go, 4G / 3G, Wifi)	1	660.00	660.00	Consultations de documents, prises de notes, PV, etc. lors des séances du délégué à la Commission immobilière
5		Développement immobilier	DAO	Nouveau	AutoCAD (*)	1	2'270.00	2'270.00	Attention : Besoin complémentaire budget 2017 SLG pour l'obtention de 1 ept supplémentaire
6		Métamorphose	Gestion_de_contenu_document_e t_web	Nouveau	PDF Architect pro (remplace Acrobat pro)	4	100.00	400.00	Edition, réédition, optimisation document PDF
7		Métamorphose	Gestion_de_projets	Nouveau	MSProject Pro	2	900.00	1'800.00	Elaboration de projet détaillé, édition partagée avec mandataires externes
8	Developpement ville et communication	communication	t_web	Nouveau	Adobe Creative Cloud Team (*)	2	1'000.00	2'000.00	
9	Culture	mudac	Tablette	Nouveau	Apple iPad Pro (base 128 Go, Wifi)	2	1'000.00	2'000.00	Planification des expositions
10		mudac	Gestion_de_bases_de_données	Remplacement	Filemaker Pro	1	240.00	240.00	Mise à jour 1.64 bites (conseil du SOI)
11		unité administrative	Mind_Mapping	Nouveau	MindManager Pro	1	350.00	350.00	Logiciel comprenant des fonctions utiles que n'offre pas FreeMind
12		Collection Art Brut	Création_et_édition_graphique	Nouveau	Adobe Illustrator CC (*)	1	450.00		Si notre collaboratrice communication & relations presse pouvait intervenir directement sur des images, la CAB ferait des économies de graphistes
13		Collection Art Brut	Gestion_de_contenu_document_e t_web		PDF Architect pro (remplace Acrobat pro)	2	100.00		Pour les postes de communication & relations presse ainsi que de secrétarait de direction: besoins fréquents de modifier des douments PDF
14		Musée Historique	Imprimante	Nouveau	Imprimante HP OfficeJet 100	1	230.00		Saisie et contrôle d'inventaire dans les abris en sous-sol nécessite un contrôle immédiat (MFP 4 étages plus haut)
15		Musée romain	Montage_Audio_Video	Nouveau	Adobe Première Pro CC (*)	1	450.00		Réalisations fréquentes de montages audio-visuels pour les expositions et la médiation. En 2015-2016, ces travaux ont dû être effectués à domicile, avec des logiciels de démo ou achetés pour l'occasion à titre privé. Il est nécessaire de disposer d'un tel instrument au Musée.
16		Musée romain	Comptabilite	Nouveau	Epsitec Crésus Comptabilité Pro	1	500.00		Pour gestion plus efficiente des comptes, notamment du compte Pro Lousonna/Musée romain.
17		mudac	logiciel de grammaire et traduction	Nouveau	Antidote	3	95.00		Aide pour la rédaction de textes destinés au public
18		Collection Art Brut	t_web	Nouveau	Logiciel d'aide à l'écriture Antidote	2	100.00		Devient indispensable pour nos conservatrices qui rédigent régulièrement des textes pour les catalogues et autres publications
19	Bibliothèque et archives de la Ville	Archives	Création_et_édition_graphique	Remplacement	Adobe In Design CC (*)	2	450.00		Mise à jour de version
20		Bibliothèques	Création_et_édition_graphique	Remplacement	Adobe In Design CC (*)	1	450.00		Mise à jour de version
21		Archives	Montage_Audio_Video	Remplacement	Adobe Première Pro CC (*)	1	450.00		Mise à jour de version
22		Archives	Tablette	Nouveau	Apple iPad Air 2 (base 64 Go, Wifi)	1	530.00		Consultation des instruments de recherche en salle de lecture et magasins
23		Archives Bibliothèques	Généalogie Tablette	Kempiacement	Heredis Pro Apple iPad Air 2 (base 64 Go. Wifi)	5	120.00 530.00		Mise à jour de version
24 25		Archives	Gestion de contenu document e	Nouveau Remplacement		5			Equipement pour les collaborateurs pour conseil documentaire en espace public
25		Archives	t_web	Remplacement	PDF Architect pro (remplace Acrobat pro)	2	100.00		Pour remplacer Acrobat Pro
	0	AICIE VES	Montage_Audio_Video		Sony Vegas Suite Pro		500.00		Mise à jour de version
27	Contrôle des finances de la Ville de Lausanne		Gestion_de_contenu_document_e t_web	Remplacement	PDF Architect pro (remplace Acrobat pro)	11	100.00	1'100.00	Arrivée à échéance de Adobe Acrobat X pro
28			logiciel	Nouveau	ACL	1	9'000.00	9'000.00	Logiciel audit de données
29			licence	Nouveau	Logiciel ACL	3	900.00		Licences pour utilisation logiciel
30			logiciel	Nouveau	SuisseID	7	147.00		Logiciel authentification et sécurisation signature pour rapports
			-						

Total Culture et développement urbain 59'104.00

Total sports et cohésion sociale

1/6

# AA informatiques 2017

N° Objet	DIRECTION / SERVICE	SOUS - SERVICE / SECTION	DOMAINE	TYPE DE DEMANDE	DESCRIPTION	Nbr	MONTANT UNITAIRE	MONTANT TOTAL	JUSTIFICATION
	Sécurité et économie								
31	Secrétariat général	SAI		Nouveau	Epsitec Crésus Comptabilité Pro	1	500.00		Mise à jour
32		SAI	Comptabilite	Nouveau	Epsitec Crésus Facturation Pro	1	500.00		Mise à jour
33		SAI	Imprimante	Nouveau	Imprimante HP LaserJet pro M402dn	1	300.00	300.00	Nouveau Directeur
34		Taxis	Logiciel et matériel	Nouveau	Logiciel Tachoplus et scanner de disques de chez Mobatime	1	2'500.00	2'500.00	Nouvelle disposition réglementaire pour les taxis
35	Corps de police	Sécurité trafic et stationnement	DAO	Remplacement	AutoCAD Inventor Pro (*)	1	3'970.00		Remplacement d'une suite logicielle obsolète permettant le dessin de situations d'accidents de la route.
36		Logistique, exploitation & finances	Gestion_de_contenu_document_e t_web	Nouveau	PDF Architect pro (remplace Acrobat pro)	5	100.00	500.00	Besoin constant de modification de documents PDF
37	Protection et sauvetage	Pci	Tablette	Nouveau	Apple iPad Pro (base 128 Go, 4G / 3G, Wifi)	1	1'140.00		Gestion des dossiers d'intervention à partir du véhicule de piquet et du véhicule de commandement.
38		DSI	Poste de travail	Nouveau	Divers postes de travail : facture annuelle CHUV	1	7'000.00		Les ambulanciers sont dans l'environnement du CHUV et suivent les acquisitions du CHUV. Par convention, le CHUV re-facture à la Ville les acquisitions annuelles. Facturation globale en cours d'année pour le total des achats/remplacement 2017.
39	Contrôle des habitants		Gestion_de_contenu_document_e t_web	Nouveau	PDF Architect pro (remplace Acrobat pro)	2	100.00	200.00	Gestion documents pour site intranet
40	Eau	Clients et Ressources	Gestion_de_projets	Nouveau	MSProject Pro	4	900.00	3'600.00	Coordination du projet des nouvelles taxes pour les eaux usées
41		Production et Epuration	Solutions centralisées	Nouveau	Caméra de vidéosurveillance (étude, matériel, licence, prestations d'installation)	1	6'000.00	6'000.00	Sécurisation du site de production d'eau de Lutry
42		GADES	Développement	Remplacement	PhpStorm (JetBrains)	3	200.00	600.00	La licence est annuel pour permettre les mises à jour
	•	•	•		<u>.                                      </u>				

Sports et cohésion sociale  43 Secrétariat général BLI  44 Sports Informatique 45 Informatique	Gestion_de_contenu_document_e t_web	Nouveau												
43 Secrétariat général BLI 44 Sports Informatique		Nouveau												
44 Sports Informatique		Nouveau		et cohésion sociale										
	t_web		PDF Architect pro (remplace Acrobat pro)	2	100.00	200.00	Pour les nouveaux collaborateurs à venir							
45 Informatique	Imprimante	Nouveau	Imprimante HP LaserJet pro M452dn	1	350.00	350.00	Besoins manifestations							
	Gestion_de_contenu_document_e	Remplacement	Adobe Creative Cloud Team (*)	2	1'000.00	1'000.00	Échanges avec des graphistes, suite actuelle plus à jour.							
	t_web		**											
46 Informatique	Tablette	Nouveau	Apple iPad Air 2 (base 64 Go, 4G / 3G,	3	660.00	1'980.00	Gestion des surfaces/prestations, manifestations, validation site web							
			Wifi)											
47 Manifestations	DAO	Nouveau	Google SketchUp Pro	1	700.00	700.00	Réalisation plans 3D							
48 Social Unité Logement	Telephonie	Nouveau	CIC Client	6	1'100.00	6'600.00	Pré de Vidy selon préavis 2013/30 (3 tél + 3 pour salles de réunion)							
49 Unité Logement	Imprimante	Nouveau	Imprimante HP LaserJet pro M452dn	2	350.00	700.00	Pré de Vidy selon préavis 2013/30 (1 impirmante + 1 salle de réunion)							
50 Domaines 1, 2 et	3 Licences	Nouveau	Licence flottante supplémentaire Qlikview	1	15'000.00	15'000.00	Selon Schéma directeur SI SSL - nouveaux projets de dashboard							
			1 ''				* *							

2/6

### AA informatiques 2017

N°	DIRECTION	SOUS - SERVICE /		TYPE DE			MONTANT	MONTANT	
Objet	SERVICE	SECTION	DOMAINE	DEMANDE	DESCRIPTION	Nbr	UNITAIRE	TOTAL	JUSTIFICATION
	Logement, environnemen	t et architecture							
51	Coordination et cadastre	Cadastre souterrain	Tablette	Nouveau	Apple iPad Air 2 (base 64 Go, 4G / 3G, Wifi)	3	660.00	1'980.00	Consultation données métiers sur le terrain
52		Droits fonciers - mensuration	Tablette	Nouveau	Apple iPad Air 2 (base 64 Go, 4G / 3G, Wifi)	1	660.00	660.00	Consultation données métiers sur le terrain
53		Pôle Gare	Mind_Mapping	Nouveau	MindManager Pro	3	350.00	1'050.00	Evolution, stratégie, planification dans le cadre du projet Pôle Gare
54		Pôle Gare	Gestion_de_contenu_document_e t_web	Nouveau	Adobe Creative Cloud Team (*)	1	1'000.00	1'000.00	Création, édition
55		Pôle Gare	Création_et_édition_graphique	Nouveau	Adobe In Design CC (*)	1	450.00	450.00	Création, édition, logo, flyer, symboles
56		Pôle Gare	Création_et_édition_graphique	Nouveau	Adobe PhotoShop CC (*)	1	450.00	450.00	Création, édition, traitement, images, photo, etc.
57		Pôle Gare	Gestion_de_contenu_document_e t_web	Nouveau	PDF Architect pro (remplace Acrobat pro)	3	100.00	300.00	Création, édition, traitement document PDF
58		Pôle Gare	Création_et_édition_graphique	Nouveau	Adobe Illustrator CC (*)	2	450.00	900.00	création, édition, traiement image, vectoriel, PAO
59		Pôle Gare	Création_et_édition_graphique	Remplacement	Adobe PhotoShop CC (*)	1	450.00	450.00	Création, édition, logo, flyer, symboles
60	Logement et gérances	Statistiques	Gestion_de_contenu_document_e t_web	Nouveau	PDF Architect pro (remplace Acrobat pro)	5	100.00	500.00	Gestion de document PDF (plans, etc.)
61	Architecture	Inspection des constructions	DAO	Nouveau	AutoCAD Architecture (*)	1	2'720.00		Pour l'établissement de détails techniques tels que fenêtres, gardes-corps, isolation périphérique, ferblanterie, toiture
62		Administration	Gestion_de_contenu_document_e t_web	Nouveau	PDF Architect pro (remplace Acrobat pro)	2	100.00	200.00	Pour l'assemblage et la modification de documents
63		Etudes et construction	Gestion_de_contenu_document_e t_web	Nouveau	PDF Architect pro (remplace Acrobat pro)	2	100.00	200.00	Pour l'assemblage et la modification de documents
64		Etudes et construction	Gestion_images	Nouveau	ACDSee	3	70.00	210.00	Equiper le bureau d'étude pour la gestion et la retouches de photos de chantier
65		Etudes et construction	Gestion_de_projets	Nouveau	MSProject Pro	2	900.00		Pour la gestion de projets de grande envergure
66	Parcs et domaines	BEP	Gestion_de_contenu_document_e	Nouveau	PDF Architect pro (remplace Acrobat pro)	1	100.00	100.00	Pour un architecte paysagiste

Total logement, environnement et architecture 13'870.00

Gestion\_de\_projets
Gestion\_de\_contenu\_documen
t\_web
Création\_et\_édition\_graphique

	Enfance, jeunesse et qua	rtiers							
69	Secrétariat général	SJL - Administration du service	Gestion_de_bases_de_données	Nouveau	Filemaker Pro Advanced	3	660.00	1'980.00	Développement des applications métiers
70	Accueil de jour de l'enfance	APEMS			Imprimante HP OfficeJet 100	3	230.00		Nouvelles structures
	Ecoles primaires et secondaires		Création_et_édition_graphique	Nouveau	Adobe Illustrator CC (*)	1	450.00	450.00	Créer des flyers/plaquettes et faciliter les échanges avec les correspondants externes
72			t_web	Nouveau	PDF Architect pro (remplace Acrobat pro)	2	100.00	200.00	Pour une gestion efficace des documents et formulaires
73		Adminisration du service	Mind_Mapping	Nouveau	MindManager Pro	3	350.00	1'050.00	Pour une gestion efficace des projets et des PV's
74		Adminisration du service	Imprimante	Nouveau	Imprimante HP LaserJet pro M402dn	2	300.00	600.00	Renforcement des secrétariats et décanats des nouveaux établissements

450.00

our un architecte paysagiste

450.00 Pour un architecte paysagiste

Adobe In Design CC (\*)

Adobe PhotoShop CC (\*)

Total enfance, jeunesse et quartiers 4'970.00

3/6

# AA informatiques 2017

N° Objet	DIRECTION / SERVICE	SOUS - SERVICE / SECTION	DOMAINE	TYPE DE DEMANDE	DESCRIPTION	Nbr	MONTANT UNITAIRE	MONTANT TOTAL	JUSTIFICATION
	Finances et mobilité								
75	Secrétariat général		Gestion_de_contenu_document_e t_web	Nouveau	PDF Architect pro (remplace Acrobat pro)	3	100.00	300.00	Pour secrétaire de direction, chef-fe comptable et RH
76	Finances	Contentieux	Nouveau module EpsiPour	Remplacement	Nouveau module EpsiPour - Recouvrement factures émises par la Ville	1	78'000.00		Le logiciel actuel, Cash-in fourni par OFISA SA, pose des problèmes importants de sécurité des données (disparition de données) depuis son acquisition. De plus, les poursuites ne peuvent être effectuées par voie électronique dans Cash-in, mais uniquement manuellement, en format papier. L'acquisition du module de recouvement des factures de la société Epsilon permettra plusieurs avancées majeures dans le travail du contentieux. Ce module Epsilonu pourra également être interfacé avec le logiciel qui sera acquis en remplacement d'OFIGER, ce qui permettra une amélioration très nette du travail des collaborateurs du secteur "loyers" de l'office du contentieux.
77	Routes et mobilité	Bureau technique	Gestion_de_contenu_document_e t_web	Nouveau	Adobe Creative Cloud Team (*)	3	1'000.00	3'000.00	Ajout de nouveaux produits Adobe - Adaptation licence (abonnement)
78	Propreté urbaine	CID	Gestion_de_contenu_document_e t_web	Nouveau	PDF Architect pro (remplace Acrobat pro)	1	100.00		Création et modification de fichiers PDF, en particulier dans le cadre du projet de nouvelle signalétique des déchèteries

	Total Finances et mobilité	6						81'400.00	
	Services industriels								
79	Secrétariat général	Portail Energie	Création_et_édition_graphique	Nouveau	Adobe PhotoShop CC (*)	1	450.00	450.00	Pour la communication pour Equiwatt (réduit les coûts externes)
80	Gaz et chauffage à distance	GAZ	Tablette	Nouveau	Apple iPad Air 2 (base 64 Go, Wifi)	3	530.00	1'590.00	Equipement des équipes réseau pour lecture plans sur le terrain et lors de piquet
81	Électricité	GERES - Bureau technique	Gestion_de_contenu_document_e t_web	Nouveau	PDF Architect pro (remplace Acrobat pro)	2	100.00	200.00	Travail beaucoup avec des fichiers PDF
82		GERES - CST	Tablette	Nouveau	Apple iPad Pro (base 128 Go, 4G / 3G, Wifi)	1	1'140.00	1'140.00	Besoin de groupe pour la consultation de données lors de séance ou sur le terrain.
83		Usine de Lavey	Schématique électrique	Remplacement	Migration solution actuelle ELCAD vers Engineering Base	1	14'500.00		Usine de Lavey, notre logiciel métier actuelle pour la schématique électrique - ELCAE est appelé à ne plus être développé au profil du logiciel Engineering Base (EB).
84		GERES-BTS	Calculation	Nouveau	logiciel pour calculation ORNI	1	20'000.00	20'000.00	Logiciel calculation ORNI pour respecter les prescriptions ORNI en vigeur.
85	Finances, administration et développement	Informatique-Helpdesk	Imprimante	Nouveau	Imprimante HP LaserJet pro M452dn	1	350.00	350.00	Utilisation lors de manifestation où participe les SIL
86		Juridique	Création_et_édition_graphique	Nouveau	Adobe In Design CC (*)	5	450.00	2'250.00	Création et lecture de gros documents juridiques (500-700 pages)
87		Sécurité	Solutions centralisées	Remplacement	Caméra de vidéosurveillance (étude, matériel, licence, prestations d'installation)	4	6'000.00	12'000.00	Remplacement anciennes caméras GE32 + GE34 => Reprise par SOI
88		Sécurité	Solutions centralisées	Remplacement	Caméra de vidéosurveillance (étude, matériel, licence, prestations d'installation)	2	6'000.00		Remplacement anciennes caméras Pierre-de-Plan + Usine de Lavey => Reprise par SOI
89	Multimédia	Administration	Gestion_de_bases_de_données	Nouveau	Filemaker Pro	3	240.00	720.00	Gestion des archives de SIMA
90		Commercial	Telephonie	Nouveau	CIC Client	1	1'100.00		Commercial: Besoin pour contrôle, droit accès en téléphonie, plannification des horaires et disponibilité des agents CC et GC. Ceci me permettra d'avoir une meilleur vue d'ensemble et d'attribuer de nouvelles tâches en cas de besoin.
91		Commercial	Solutions centralisées	Remplacement	Système de caisse enregistreuse sur PC avec application adaptée	2	15'000.00		Remplacement des 2 caisses enregistreuses TCPOS sous Windows XP en fin de vie et ne permettant pas l'utilisation des nouveaux moyens de paiement.
92	Commercial	Administration	Gestion_de_contenu_document_e t_web	Nouveau	PDF Architect pro (remplace Acrobat pro)	1	100.00		Admin-B2P: présentations et contrats aux communes partenaires
93		Support clientèle	Gestion_de_projets	Nouveau	MSProject Pro	1	900.00		DSC: 1 Projet CRM et unité CRM & Vente
94		Support clientèle	Telephonie	Nouveau	CIC Client	2	1'100.00		DSC: 2 Evolution liée à l'implémentation du CRM
95		Etudes énergétiques	DAO	Remplacement	Google SketchUp Pro	1	700.00	700.00	Logiciel de modélisation surfacique tridimensionnelle

# AA informatiques 2017

N° Objet	DIRECTION / SERVICE	SOUS - SERVICE / SECTION	DOMAINE	TYPE DE DEMANDE	DESCRIPTION	Nbr	MONTANT UNITAIRE	MONTANT TOTAL	JUSTIFICATION
96		Etudes énergétiques	Logiciel métier	Remplacement	Polysun Professional Simulation Software v7.x abonnement 2017	1	569.00		Simulation de production d'installations solaires thermiques avec tous les modules ( solaire thermique, pompe à chaleur, photovoltaïque et climatisation solaire).
97		Etudes énergétiques	Logiciel métier	Remplacement	Lesosai 7.x updates régulières 2017	1	640.00		Calcul de bilan thermique selon sia 380/1, calcul de coefficients U, étiquette sia 2031, pré-dimensionnement d'installations techniques CVC.
98		Etudes énergétiques	Logiciel métier	Remplacement	Quantis SUITE 2.x	1	1'250.00	1'250.00	Analyses du cycle de vie
99	· ·	Etudes énergétiques	Logiciel métier	Remplacement	Flixo Professional v6.10.504.1 vers v 7.x	1	950.00	950.00	Calcul de ponts thermiques en 2D. Méthode des éléments finis

Total Services Industriels 88'609.00

Total global par directions	301'293.00

	Collectif							
100	Infrastructure,	Poste de travail	Nouveau	Acquisition postes de travail (PC fixe et	1	10'820.00	10'820.00	Cumul des demandes des postes de travail à valider et prioriser
101	exploitation, support	Poste de travail	Nouveau	portable) pour CD		05104000	05104000	
				Acquisition postes de travail (PC fixe et portable) pour SE	1	35'240.00		Cumul des demandes des postes de travail à valider et prioriser
102		Poste de travail	Nouveau	Acquisition postes de travail (PC fixe et portable) pour SCS	1	29'560.00	29'560.00	Cumul des demandes des postes de travail à valider et prioriser
103		Poste de travail	Nouveau	Acquisition postes de travail (PC fixe et portable) pour LEA	1	27'460.00	27'460.00	Cumul des demandes des postes de travail à valider et prioriser
104		Poste de travail	Nouveau	Acquisition postes de travail (PC fixe et portable) pour EJQ	1	55'180.00	55'180.00	Cumul des demandes des postes de travail à valider et prioriser
105		Poste de travail	Nouveau	Acquisition postes de travail (PC fixe et portable) pour FIM	1	4'350.00	4'350.00	Cumul des demandes des postes de travail à valider et prioriser
106		Poste de travail	Nouveau	Acquisition postes de travail (PC fixe, portable et tablettes Windows) pour SIL	1	80'740.00	80'740.00	Cumul des demandes des postes de travail à valider et prioriser
107		Imprimante	Remplacement	Remplacement Imprimantes défectueuses	1	3'000.00	3'000.00	Remplacement des imprimantes en panne
108		Imprimante	Remplacement	Remplacement Plotter	1	20'000.00	20'000.00	Remplacement d'un plotter en panne
109		Solution centralisée	Remplacement	Remplacement vidéo surveillance	1	15'000.00		Remplacement des installations / caméras en panne
110		Solution centralisée	Nouveau	Stockage - Evolution	1	120'000.00		Continuité de la centralisation de la VidéoSurveillance en intégrant les besoins de oouverture étendues ( nombre d'heure d'enregistrement, Haute définition, flux continue )
111		Logiciel	Nouveau	Logiciel Optimisation Impression ( logiciel, mise en place, )	1	61'000.00		Acquisition et mise en œuvre de Solution de Mobile Print, FollowMe, et Green inclus tableux de bord
112		Logiciel	Nouveau	Régularisation licences (VmWare, Oracle, Microsoft, )	1	101'000.00	101'000.00	Couverture de l'augmentation du nombre de licences serveurs et utilisateurs
113	Conseil et solutions	Logiciel métier	Nouveau	Low-Code Solution: Formulaires génériques et suivi des processus administratifs (cyberadministration)	1	80'000.00		De nombreux formulaires au format statique PDF sont publiés sur notre site internet. Les données sont alors ressaies par les services dans les applications métiers. Le projet a pour but de proposer une solution de saisie en Igne des informations, de repportées celles-ci automatiquement dans des applications exitantes et de fournir un statut au demandeur.
114		Logiciel métier	Remplacement	Annuaire page blanche intégré	1	100'000.00		L'annuaire page blanche a été réalisé en 2007. Il est aujourd'hui totalement obsolète, et pourtant utilisé massivement. De nombreuses critiques font état de la difficulté à la mise à jour des données. Une solution plus moderne est nécessaire pour un bénéfice immédiat dans le fonctionnement des services.
115		Logiciel métier	Nouveau	Solution digitale pour la mesure de l'effet "espaces verts"	1	80'000.00		La transformation digitale est aujourd'hui un fait pour notre société. Cela signifie que la technologie permet l'exploitation innovante de nombreuses données rendues disponibles par l'ensembles des capteurs largement diffusés dans la population. Le concept de "smartcity" est apparu et la ville a lancé plusieurs projets pilotes dans ce sens comme des éclairages publics intelligents ou des compteurs communiquants. Ici, il s'agit d'étudier et de faire des propositions sur l'importance des espaces verts dans la ville, de l'effet direct ou indirect de leur aménagement. Un concours d'idées devrait permettre de définir plus précisément l'objet de la réalisation dans une vision de co- création participative.

5/6

# AA informatiques 2017

N° Objet	DIRECTION / SERVICE	SOUS - SERVICE / SECTION	DOMAINE	TYPE DE DEMANDE	DESCRIPTION	Nbr	MONTANT UNITAIRE	MONTANT TOTAL	JUSTIFICATION
116			Logiciel métier	Remplacement	Modernisation urgente solution Décès	1	50'000.00		La solution Décès, développée par le SOI, est ancienne et repose sur des technologies obsolètes. Il est nécessaire de moderniser cette solution.
117			Logiciel métier	Nouveau	CRM services non commerciaux	1	150'000.00		Selon préavis CRM, le projet couvert correspondait à la "base" pour l'ensemble de la Ville. Cette partie couvre la partie administrative.
	Finance et relations Clients			Nouveau	GeoQLIK/ qlikview	1	2'400.00		Géoréférencement sur cartes et plans des résultats de la BI QlikView
119			Logiciel	Nouveau	QlikView Publisher	1	18'400.00		Serveurs de publication ; permet les publications automatisées d'établissement de tableaux de bord
120			Logiciel	Nouveau	QlikViewSession CAL (concurrent user)	1	12'980.00	12'980.00	Licence utisateur suppl. pour les besoins de Police, de SEPS, Mobilité
121	Qualité, architecture et sécurité		Logiciel	Nouveau	Extention solution IAM	1	23'200.00	23'200.00	Extension Licences Forgerock du fait de la Cyberadministration
122			Matériel	Nouveau	Upgrade Balabit	1	80'000.00	80'000.00	Augmentation de capacité de la solution d'audit d'accès au Datacenter
123			Logiciel		Remplacement de l'outil de gestion de projet GoPro.	1	50'000.00		Doute importante sur la continuité de la solution de gestion de projet suite à la cession d'activité de l'éditeur. Si l'incertitude se confirme, le SOI devrait migrer vers une autre solution du marché.
	Total Collectif							1'210'330.00	
	Arrondi		•		<u> </u>			77.00	
	Total général							1'511'700.00	

# Synthèse des demandes par directions et collectif

RÉCAPITULATION		Montant
		demandé
CULTURE ET DEVELOPPEMENT URB	BAIN	59'104.00
SECURITE ET ECONOMIE		26'810.00
SPORTS ET COHESION SOCIALE		26'530.00
LOGEMENT, ENVIRONNEMENT ET AF	RCHITECTURE	13'870.00
ENFANCE, JEUNESSE ET QUARTIERS	s	4'970.00
FINANCES ET MOBILITE		81'400.00
SERVICES INDUSTRIELS		88'609.00
TOTAL SERVICES		301'293.00
Collectif		1'210'330.00
ARRONDI		77.00
TOTAL DES DEMANDES		1'511'700.00