

AA informatiques 2018

N° Objet	DIRECTION / SERVICE	SOUS - SERVICE / SECTION	DOMAINE	TYPE DE DEMANDE	DESCRIPTION	Nbr accor dé	MONTANT UNITAIRE	MONTANT TOTAL	JUSTIFICATION DE LA DEMANDE
Culture et développement urbain									
1	Secrétariat Municipal	Secrétariat municipal	Poste_de_travail	Nouveau	Pack Ultra Portable 14' (inclus docking, souris, clavier et sacoche) + licences bureautique incluses	1	2'447.00	2'447.00	Arrivée d'un nouveau juriste appelé à se rendre dans les directions
2	Secrétariat général	BCOM	Poste_de_travail	Remplacement	Pack PC DAO (inclus souris, clavier et 1 écran 24' + licences bureautique incluses	1	1'785.00	1'785.00	Nécessité de remplacer un PC pour le WEB (réforme site web Ville)
3		BCOM	Poste_de_travail	Remplacement	Pack Ultra Portable 14' avec 1 écran 23' (inclus docking, souris, écran, clavier et sacoche) + licences bureautique incluses	1	1'330.00	1'330.00	Ordri portable chef comm pour séances extérieures, comm. de crise et porte-parole de la Muni
4		BCOM	Poste_de_travail	Nouveau	Pack PC DAO (inclus souris, clavier et 1 écran 24' + licences bureautique incluses	1	3'047.00	3'047.00	Ordri pour le futur journaliste - reporter qui fera du montage vidéo
5		BCOM	Gestion_de_contenu_document_e t_web	Nouveau	Adobe Creative Cloud Team (*)	1	1'000.00	1'000.00	Nécessaire pour poste nouveau journaliste - vidéo - reporter
6		BCOM	Développement	Nouveau	Microsoft Visual Studio Pro	1	450.00	450.00	Programme de base vidéo sur le futur journaliste - reporter
7		BCOM	Création_et_édition_graphique	Remplacement	Adobe Lightroom	1	120.00	120.00	Logiciel indispensable au travail photo du bureau comm.
8		BCOM	Création_et_édition_graphique	Remplacement	Adobe PhotoShop CC (*)	3	450.00	1'350.00	A la place de Creative Cloud pour les chargés de comm (- cher que Creative Cloud).
9		BCOM	Gestion_de_contenu_document_e t_web	Remplacement	PDF Architect pro (remplace Acrobat pro)	3	50.00	150.00	A la place de Creative Cloud pour les chargés de comm. (- cher que Creative Cloud)
10		BCOM	Poste_de_travail	Nouveau	Pack PC Fixe standard (inclus souris, clavier et 1 écran 23') + licences bureautique incluses	1	1'972.00	1'972.00	Nouveau poste Bureau de la communication (2 disques 1 terra chacun)
11		BDM	Gestion_de_contenu_document_e t_web	Nouveau	Adobe Creative Cloud Team (*)	1	1'000.00	1'000.00	Nécessaire pour les effectifs du BDM en croissance
12		BDM	Gestion_de_contenu_document_e t_web	Nouveau	PDF Architect pro (remplace Acrobat pro)	3	50.00	150.00	Nécessaire pour les effectifs du BDM en croissance
13		BDM	Gestion_de_projets	Nouveau	MSPProject Pro	2	820.00	1'640.00	Nécessaire pour les effectifs du BDM en croissance
14		BDM	Poste_de_travail	Nouveau	Pack Ultra Portable 14' avec 1 écran 23' (inclus docking, souris, écran, clavier et sacoche) + licences bureautique incluses	2	2'592.00	5'184.00	Nouveau effectif : 1 responsable finance et 1 dev. Immobilier
15		BDM	Imprimante	Nouveau	Plotter de taille restreinte	1	4'500.00	4'500.00	BDM à l'HdV n'a pas accès à un plotter. Il est impératif pour les chantiers qui commencent (stade, PdL, etc.)
16	Culture	Unité administrative	Poste_de_travail	Nouveau	Pack PC Fixe standard (inclus souris, clavier et 1 écran 23') + licences bureautique incluses	1	990.00	990.00	Engagement d'un nouveau collaborateur
17		Unité administrative	Création_et_édition_graphique	Nouveau	Adobe Illustrator CC (*)	1	450.00	450.00	Gestion des documents vectoriels en complément de Photoshop et Indesign
18		Unité administrative	Tablette	Nouveau	Apple iPad Pro (base 128 Go, Wifi, 9.7")	1	740.00	740.00	Prise de notes et gestion des documents lors des séances à l'extérieur
19		Unité administrative	Poste_de_travail	Nouveau	Pack Ultra Portable 14' (inclus docking, souris, clavier et sacoche) + licences bureautique incluses	1	1'456.00	1'456.00	Pour le nouveau dépôt du FAP et pour les travaux en déplacement extérieur
20		mudac	Gestion_de_bases_de_données	Nouveau	Filemaker Pro	5	450.00	2'250.00	Utilisation d'un outil adapté pour les formulaires de prêts et d'assurance
21		mudac	Création_et_édition_graphique	Nouveau	Adobe In Design CC (*)	1	450.00	450.00	La licence de l'adjoint administratif n'a pas été mise en creative cloud lors du passage en creative cloud, il a impérativement besoin de cette licence
22		mudac	Poste_de_travail	Nouveau	Pack PC Fixe standard (inclus souris, clavier et 1 écran 23') + licences bureautique incluses	1	990.00	990.00	Poste fixe pour les stagiaires du mudac
23		Musée historique	Outil_collaboratif	Nouveau	Dragon Naturally Speaking	1	130.00	130.00	Un accident de travail a rendu la saisie au clavier difficile pour une collaboratrice - assistance vocale nécessaire
24		Collection Art Brut	Poste_de_travail	Nouveau	Pack PC Fixe standard (inclus souris, clavier et 1 écran 23') + licences bureautique incluses	1	990.00	990.00	Poste fixe pour les chercheurs qui consultent les archives et bibliothèque

AA informatiques 2018

N° Objet	DIRECTION / SERVICE	SOUS - SERVICE / SECTION	DOMAINE	TYPE DE DEMANDE	DESCRIPTION	Nbr acco rdé	MONTANT UNITAIRE	MONTANT TOTAL	JUSTIFICATION DE LA DEMANDE
25	Bibliothèque et archives	Archives	Création_et_édition_graphique	Remplacement	Adobe In Design CC (*)	2	450.00	900.00	Mise à jour
26		Archives	Montage_Audio_Video	Remplacement	Adobe Première Pro CC (*)	1	450.00	450.00	Mise à jour
27		Archives	Généalogie	Remplacement	Heredis Pro	1	120.00	120.00	Mise à jour
28		Bibliothèques	Création_et_édition_graphique	Remplacement	Adobe In Design CC (*)	1	450.00	450.00	Mise à jour
29		Bibliothèques	Développement	Remplacement	Microsoft Visual Studio Pro	1	450.00	450.00	Mise à jour
30		Bibliothèques	Tablette	Nouveau	Apple iPad Pro (base 128 Go, Wifi, 12.9")	5	950.00	4'750.00	Equipement des bibliothèques de quartier
31		Bibliothèques	Solutions centralisées	Nouveau	Solution de réservation par Internet (Gelore) - ouvert à l'interne ou à l'externe (salles, refuges, véhicules, etc). Rq : Il peut y avoir un abonnement de 3'000 CHF récurrent selon le besoin.	1	12'000.00	12'000.00	Gestion des accueils de groupes et classes dans les différentes bibliothèques du réseau (6 lieux)
32		Archives	Montage_Audio_Video	Remplacement	Sony Vegas Suite Pro	2	500.00	1'000.00	mise à jour
33		Bibliothèques	Montage_Audio_Video	Remplacement	Vegas Movie Studio	3	70.00	210.00	mise à jour
34	Urbanisme	Bureau d'études	Poste_de_travail	Remplacement	Pack PC DAO (inclus souris, clavier et 1 écran 24" + licences bureautique incluses	4	3'047.00	5'355.00	Le poste DAO actuel du dessinateur est un 32 bit qu'il faut upgrader à 64 bit afin que les 3 dessinateurs disposent des mêmes outils de travail et les mêmes logiciels ainsi que la même version. Les 3 autres postes sont destinés à remplacer 2 ordinateurs bureautique et 1 ordinateur portable de 3 chefs de projet qui doivent utiliser autocad dans le cadre du développement des projets urbains
35		Bureau d'études	Création_et_édition_graphique	Nouveau	Adobe Illustrator CC (*)	3	450.00	1'350.00	Conception de plan 2d
36	Contrôle des finances de la Ville de Lausanne		Gestion_de_contenu_document_e t_web	Remplacement	PDF Architect pro (remplace Acrobat pro)	10	50.00	500.00	Besoin pour création des rapports et transformation pdf en excel/word..
37			Tablette	Remplacement	Tablette PC Ultra Portable 4G 8 Go 128 SSD (inclus docking, clavier et sacoche) + licences bureautique incluses	1	2'912.00	2'912.00	utilisation très nomade du PC portable doit apporter plus de fluidité et de mobilité. Le PC portable sera donné à une autre personne (Voire remplacement du pC fixe de la secrétaire ce qui permet d'avoir un poste de "secours" au besoin
38			Gestion_de_processus	Nouveau	Optimiso Module A (Process, Risk, Document, Control) - 10 util.	1	3'000.00	3'000.00	Pour analyse des risques et des processus
39			Gestion_de_processus	Nouveau	Optimiso Module B (HR, Competence, Incident, Compliance, Infrastructure) - 10 util.	1	1'500.00	1'500.00	Pour analyse des risques et des processus
Total Culture et développement urbain								69'518.00	

N° Objet	DIRECTION / SERVICE	SOUS - SERVICE / SECTION	DOMAINE	TYPE DE DEMANDE	DESCRIPTION	Nbr accor dé	MONTANT UNITAIRE	MONTANT TOTAL	JUSTIFICATION DE LA DEMANDE
Sécurité et économie									
40	Economie	Office des autorisations commerciales et des manifestations	Gestion_de_contenu_document_e t_web	Nouveau	Adobe Creative Cloud Team (*)	1	1'000.00	1'000.00	Evolution et tenue à jour dynamique de notre site internet. Echanges avec les demandeurs de procédés de réclame.
41	Corps de police	Groupe accidents	Poste_de_travail	Nouveau	Pack Ultra Portable 14' (inclus docking, souris, clavier et sacoche) + licences bureautique incluses	1	2'447.00	2'447.00	Elaboration d'une solution embarquée pour les constats d'accidents
42		Brigade canine	Poste_de_travail	Nouveau	Pack Ultra Portable 14' (inclus docking, souris, clavier et sacoche) + licences bureautique incluses	1	2'447.00	2'447.00	Usage du groupe lors de fréquentes missions en extérieur
43		Police judiciaire	Poste_de_travail	Nouveau	Pack Ultra Portable 14' (inclus docking, souris, clavier et sacoche) + licences bureautique incluses	1	2'447.00	2'447.00	Tenue de procès-verbaux sur site lors de levées de corps
44		Police-secours	Poste_de_travail	Nouveau	Pack PC Fixe standard (inclus souris, clavier et 1 écran 23') + licences bureautique incluses	2	1'972.00	3'944.00	Création de structures d'accueil et d'audition imposées
45		Centrale d'engagement	Poste_de_travail	Nouveau	Pack Ultra Portable 14' (inclus docking, souris, clavier et sacoche) + licences bureautique incluses	1	2'447.00	2'447.00	Poste de commandement itinérant
46		Groupe accidents	Imprimante	Nouveau	Imprimante HP OfficeJet 200	1	260.00	260.00	Pour compléter la solution embarquée pour les constats d'accidents
47		Police judiciaire	Imprimante	Nouveau	Imprimante HP OfficeJet 200	1	260.00	260.00	Pour compléter la solution Tenue de procès-verbaux sur site lors de levées de corps
48		Police judiciaire	Surveillance et opérations	Nouveau	Tablettes polyvalentes Wi-Fi 4G	2	600.00	1'200.00	Pour compléter la solution Tenue de procès-verbaux sur site lors de levées de corps
49		Aspirants Académie	Poste_de_travail	Nouveau	Pack Ultra Portable 14' (inclus docking, souris, clavier et sacoche) + licences bureautique incluses	8	2'447.00	19'576.00	Mesure 5.01 du programme de législature (engagement de 8 aspirants supp.)
50		Police-secours	Poste_de_travail	Nouveau	Pack PC Fixe standard (inclus souris, clavier et 1 écran 23') + licences bureautique incluses	2	1'972.00	3'944.00	Mesure 5.01 du programme de législature (engagement de 4 policiers supp.)
51	Protection et sauvetage	SP	Poste_de_travail	Nouveau	Pack Ultra Portable 14' avec 1 écran 23' (inclus docking, souris, écran, clavier et sacoche) + licences bureautique incluses	1	2'592.00	2'592.00	Poste accueil SP
52		Direction	Création_et_édition_graphique	Nouveau	Adobe In Design CC (*)	1	450.00	450.00	GT communication
53		DPMA	Poste_de_travail	Nouveau	Pack Ultra Portable 14' avec 1 écran 23' (inclus docking, souris, écran, clavier et sacoche) + licences bureautique incluses	1	2'592.00	2'592.00	Formation
54		Direction	Gestion_de_contenu_document_e t_web	Nouveau	PDF Architect pro (remplace Acrobat pro)	1	50.00	50.00	comptabilité, création et modification de documents pdf
55		Direction	Poste_de_travail	Nouveau	Pack PC Fixe standard (inclus souris, clavier et 1 écran 23') + licences bureautique incluses	1	1'972.00	1'972.00	Probable arrivée d'auxiliaire pour projet
56		Etude et construction	Poste_de_travail	Remplacement	Pack PC DAO (inclus souris, clavier et 1 écran 24' + licences bureautique incluses	1	1'785.00	1'785.00	Pour un changement de poste (nouveau Genie Civil)
Total sécurité et économie								49'413.00	

AA informatiques 2018

N° Objet	DIRECTION / SERVICE	SOUS - SERVICE / SECTION	DOMAINE	TYPE DE DEMANDE	DESCRIPTION	Nbr acco rdé	MONTANT UNITAIRE	MONTANT TOTAL	JUSTIFICATION DE LA DEMANDE
Sports et cohésion sociale									
57	Sports	Surfaces sportives	Poste_de_travail	Nouveau	Pack PC Fixe standard (inclus souris, clavier et 1 écran 23') + licences bureautique incluses	1	1'972.00	1'972.00	Nouveau collaborateur pour la gestion du Centre sportif de la Tuilière qui ouvre ses portes début février 2018
58		Manifestations et activités sportives	Tablette	Nouveau	Apple iPad Air 2 (base 128 Go, 4G / 3G, Wifi)	2	650.00	1'300.00	Pour séances, gestion des accréditations des élèves du sport facultatif et des invités sur événements
59		Piscines et Patinoires	Poste_de_travail	Nouveau	Pack PC Fixe standard (inclus souris, clavier et 1 écran 23') + licences bureautique incluses	1	1'972.00	1'972.00	Intensification de l'utilisation de l'informatique vu nouvelles missions par les collaborateurs du Parc de Montchoisi et le seul PC en commun à toute l'équipe ne suffit plus.
60		Manifestations et activités sportives	Gestion_de_contenu_document_e t_web	Remplacement	Adobe Creative Cloud Team (*)	3	1'000.00	3'000.00	Lecture et édition de fichiers de graphistes - Mise à jour graduelle des postes de l'équipe des manifestations sportives avec travail régulier avec des graphistes professionnels
61		Informatique et Internet	Gestion_de_contenu_document_e t_web	Remplacement	Adobe Creative Cloud Team (*)	2	1'000.00	2'000.00	Gestion quotidienne de fichiers graphiques et édition de vidéo - nécessité pour la formation
62		Informatique et Internet	Gestion_images	Remplacement	ACDSee	15	70.00	1'050.00	Upgrade en vue d'ORASI - Priorités identifiées dans le service
63		Sport international	Gestion_de_contenu_document_e t_web	Remplacement	Adobe Creative Cloud Team (*)	3	1'000.00	3'000.00	Upgrade en vue d'ORASI et suivi version par rapport aux graphistes
64		Administration	Gestion_de_contenu_document_e t_web	Remplacement	Adobe Creative Cloud Team (*)	1	1'000.00	1'000.00	Upgrade en vue d'ORASI et suivi version par rapport aux graphistes
65		Technique	Gestion_de_contenu_document_e t_web	Remplacement	Adobe Creative Cloud Team (*)	2	1'000.00	2'000.00	Upgrade en vue d'ORASI et suivi version par rapport aux graphistes
66		Surfaces sportives	Solutions centralisées	Remplacement	Caméra de vidéosurveillance (étude, matériel, licence, prestations d'installation)	4	3'000.00	12'000.00	Remplacement du système de Chavannes, installé en 2008, plus conforme aux exigences de sécurité de transmission (WiFi actuellement) et de sauvegarde des images, matériel largement en fin de vie.
67	Social	Domaines 1, 2 et 3	Poste_de_travail	Remplacement	Pack Ultra Portable 14' (inclus docking, souris, clavier et sacoche) + licences bureautique incluses	3	790.00	2'370.00	Fonctions nécessitant un laptop + laptop non fonctionnel et plus réparable
68		Domaines 1, 2 et 3	Poste_de_travail	Nouveau	Pack Ultra Portable 14' avec 1 écran 23' (inclus docking, souris, écran, clavier et sacoche) + licences bureautique incluses	5	2'592.00	12'960.00	Nouveaux collaborateurs projets unités communes ORP-CSR et SI-Social
69		Domaines 1, 2 et 3	Telephonie	Nouveau	CIC Client	5	1'100.00	5'500.00	Nouveaux collaborateurs projets unités communes ORP-CSR et SI-Social
70		ETSL	Logiciel métier	Remplacement	GESPA - Gestion participants (Lynx)	1	10'000.00	10'000.00	Mise à jour composants GESPA pour migration sous Windows10
Total sports et cohésion sociale								60'124.00	

AA informatiques 2018

N° Objet	DIRECTION / SERVICE	SOUS - SERVICE / SECTION	DOMAINE	TYPE DE DEMANDE	DESCRIPTION	Nbr accor dé	MONTANT UNITAIRE	MONTANT TOTAL	JUSTIFICATION DE LA DEMANDE
Logement, environnement et architecture									
71	Coordination et cadastre	Pôle Gare	Gestion_de_contenu_document_e t_web	Nouveau	PDF Architect pro (remplace Acrobat pro)	4	50.00	200.00	Edition et traitement de document PFD
72		Droit foncier géomatique	Géomatique mensuration cadastrale	Nouveau	LTOP	1	3'750.00	3'750.00	Calcul de réseau de points fixe
73		Goéland et guichet cartographique	Gestion de contenu document et web	Remplacement	Adobe Acrobat Pro DC	1	450.00	450.00	Edition, traitement documents PDF, upgrad Acrobat Pro X
74		Goéland et guichet cartographique	Gestion de contenu document et web	Remplacement	PDF Architect pro (remplace Acrobat pro)	3	50.00	150.00	Edition, traitement documents PDF, remplacement Acrobat Pro X
75		Patrimoine administratif	Solution externe	Remplacement	Remplacement du système de contrôle des accès	1	65'000.00	50'000.00	REPORT de cette demande 2017 par le SOI sur les AA 2018 : Obsolescence technique, fonctionnelle et manque d'efficacité de la solution actuelle qui date de 2006 et qui n'est plus évolutive. Le SLG ne peut surseoir au remplacement de cet outil.
76		Administration du service	Apps	Nouveau	Apps Notability pour Ipad pro	6	10.00	60.00	Application liée à la demande d'acquisition des Apple iPad Pro
77		Etudes et constructions	Gestion_images	Nouveau	ACDSee	2	70.00	140.00	Besoin pour la gestion et la retouche des photos de chantier
78		Etudes et constructions	Gestion_de_contenu_document_e t_web	Nouveau	PDF Architect pro (remplace Acrobat pro)	2	50.00	100.00	Besoin pour l'assemblage et la modification de la documentation technique (interne et externe) lors de la réalisation des livrables du projet
79		Etudes et constructions	Gestion_de_projets	Nouveau	MSPProject Pro	1	820.00	820.00	Besoin pour la gestion de la planification de projets de grande envergure
80		Administration	Gestion_de_contenu_document_e t_web	Nouveau	PDF Architect pro (remplace Acrobat pro)	2	50.00	100.00	Besoin pour l'assemblage et la modification de la documentation externe lors de la réalisation des rapports et livrables du service
81		Etudes et constructions	Gestion de projet	Nouveau	Logiciel de gestion de projet et de gestion des coûts de constructions	1	10'000.00	10'000.00	Besoin d'un outil de gestion complète de projets, gestion des coûts de construction compris (remplacement de MAGIC), défini dans le plan directeur informatique débuté en 2016 et qui sera finalisé en 2017 par le SOI
82		Analyse et inspection des constructions	Solutions centralisées	Nouveau	Application Ipad Colorix.com Pro	9	12.00	108.00	Besoin de l'application pour les activités de suivi d'exécution et d'approbation des matériaux et couleurs réalisées par les inspecteurs
83	Parcs et domaines	Bureau d'étude et planification	DAO	Nouveau	Google SketchUp Pro	3	700.00	2'100.00	Volonté de projeter les projets en 3d
84		Bureau d'étude et planification	Création_et_édition_graphique	Nouveau	Adobe PhotoShop CC (*)	1	450.00	450.00	Pour équiper poste architecte
85		Bureau d'étude et planification	Poste_de_travail	Nouveau	Pack Ultra Portable 14' avec 1 écran 23' (inclus docking, souris, écran, clavier et sacoche) + licences bureautique incluses	1	2'592.00	2'592.00	Nouveau collaborateur "coordinateur grand projet"
86		Bureau d'étude et planification	Gestion_de_contenu_document_e t_web	Nouveau	PDF Architect pro (remplace Acrobat pro)	3	50.00	150.00	Pour équiper resp. BEP poste technicien+"coordinateur grand projet"
87		Admin	Gestion_de_contenu_document_e t_web	Nouveau	PDF Architect pro (remplace Acrobat pro)	4	50.00	200.00	Pour collaborateurs équipe admin - gain de temps
88		Vignobles	Diagrammes_et_synoptique	Nouveau	Microsoft Visio Pro	1	450.00	450.00	Equipement d'un poste au Boscal
89	SOI	C&S	Tablette	Nouveau	Apple iPad Pro (base 128 Go, Wifi, 9.7")	1	740.00	740.00	Banc de test et développement mobile.
Total logement, environnement et architecture								72'560.00	

N° Objet	DIRECTION / SERVICE	SOUS - SERVICE / SECTION	DOMAINE	TYPE DE DEMANDE	DESCRIPTION	Nbr acco rdé	MONTANT UNITAIRE	MONTANT TOTAL	JUSTIFICATION DE LA DEMANDE
Enfance, jeunesse et quartiers									
90	Secrétariat général	Secrétariat général	Gestion_de_contenu_document_e t_web	Remplacement	PDF Architect pro (remplace Acrobat pro)	6	50.00	300.00	Remplacement et nouveau. La version acrobat pro actuelle n'est plus d'actualité
91		Secrétariat général	Gestion_de_bases_de_données	Remplacement	Filemaker Pro Advanced	2	630.00	1'260.00	nouvelle version
92	Accueil de jour de l'enfance	Administration	Poste_de_travail	Nouveau	Pack PC Fixe standard (inclus souris, clavier et 1 écran 23') + licences bureautique incluses	3	790.00	2'370.00	Création du bureau lausannois pour les familles (BLF)
93		Administration	Poste_de_travail	Remplacement	Pack Ultra Portable 14' avec 1 écran 23' (inclus docking, souris, écran, clavier et sacoche) + licences bureautique incluses	3	1'400.00	4'200.00	Remplacement de fixe par laptop pour les collaborateurs mobiles
94		APEMS/CVE	Poste_de_travail	Nouveau	Pack PC Fixe standard (inclus souris, clavier et 1 écran 23') + licences bureautique incluses	6	790.00	4'740.00	Nouvelles structures d'accueil
95		APEMS/CVE	Poste_de_travail	Nouveau	Pack Ultra Portable 14' avec 1 écran 23' (inclus docking, souris, écran, clavier et sacoche) + licences bureautique incluses	4	1'400.00	5'600.00	Nouvelles structures d'accueil
96		Administration	Gestion_de_bases_de_données	Nouveau	Filemaker Pro	4	450.00	1'800.00	Optimisation de la gestion des processus RH (GEPOST, etc.)
97	Écoles primaires et secondaires	Administration du service	Poste_de_travail	Nouveau	Pack Ultra Portable 14' avec 1 écran 23' (inclus docking, souris, écran, clavier et sacoche) + licences bureautique incluses	2	1'400.00	2'800.00	Gestion du para-périscolaire
98		Administration du service	Création_et_édition_graphique	Nouveau	Adobe Illustrator CC (*)	1	450.00	450.00	Gestion de flyers et échanges avec l'externe
99		Administration du service	Gestion_de_contenu_document_e t_web	Nouveau	PDF Architect pro (remplace Acrobat pro)	10	50.00	500.00	Gestion de formulaires
100		Administration du service	Imprimante	Nouveau	Imprimante HP LaserJet pro M402dn	1	250.00	250.00	Gestion du para-périscolaire
101	Santé et prévention	office santé (infirmières scolaires)	Imprimante	Nouveau	Imprimante HP LaserJet pro M452dn	10	320.00	3'200.00	Pour faciliter le transfert d'informations/ respecter les mesures en lien avec le secret professionnel, permettre d'optimiser les actes infirmiers lors des entretiens avec les familles : PAIMS /vaccinations/démarches financières et le travail avec les différents partenaires concernés. Modèle à confirmer (doit permettre 3 fonctions: scanner, copier, et imprimer)
Total enfance, jeunesse et quartiers								27'470.00	

N° Objet	DIRECTION / SERVICE	SOUS - SERVICE / SECTION	DOMAINE	TYPE DE DEMANDE	DESCRIPTION	Nbr acco rdé	MONTANT UNITAIRE	MONTANT TOTAL	JUSTIFICATION DE LA DEMANDE
Finances et mobilité									
102	Secrétariat général	comptabilité de direction	Comptabilite	Nouveau	Epsitec Crésus Comptabilité Pro	1	480.00	480.00	Besoin complémentaire pour gestion des comptabilités auxiliaires
103		comptabilité de direction	Comptabilite	Nouveau	Epsitec Crésus Facturation Pro	1	480.00	480.00	Besoin complémentaire pour gestion des comptabilités auxiliaires
104		secrétariat de direction	Poste_de_travail	Nouveau	Tablette PC Ultra Portable 4G 8 Go 128 SSD (inclus docking, clavier et sacoche) + licences bureautique incluses	1	2'912.00	2'912.00	Le secrétariat de direction a besoin d'un poste de travail qui pourra être utilisé pour réaliser des travaux en s'isolant du bureau principal qui est souvent bruyant et très fréquenté. Le secrétaire général cédera son actuel PC portable et utilisera l'objet demandé plus mobile.
105	Personnel	Direction et Management RH et condition de travail	Poste_de_travail	Nouveau	Pack Ultra Portable 14' (inclus docking, souris, clavier et sacoche) + licences bureautique incluses	2	2'447.00	4'894.00	Justification 1. Dans salle principale de réunion du SPEL (rdc), nécessité d'avoir un poste de travail mobile (gain de place, et flexibilité dans l'ordonnancement de la salle) avec dock afin de pouvoir se connecter rapidement aux outils de présentations (il ny a actuellement plus de poste de travail dans cette salle). Justification 2. Pour le chef de domaine MRH, comme l'équipe est répartie sur 2 sites géographiques, volonté de pouvoir optimiser le travail en cas de déplacement et limiter les flux de papiers lors des séances.
106		Développement apprentissage et mobilité	Gestion_de_contenu_document_e t_web	Remplacement	Adobe Creative Cloud Team (*)	3	1'000.00	3'000.00	Renouvellement de licence que nous devons faire au nom du SPEL pour les apprentis médiamaticiens
107	Achats et logistique Ville	Magasin et stock	Poste_de_travail	Nouveau	Pack Ultra Portable 14' (inclus docking, souris, clavier et sacoche) + licences bureautique incluses	1	2'447.00	2'447.00	Nouvelle halle de Boussens
108		Administration du service	Poste_de_travail	Nouveau	Pack PC Fixe standard (inclus souris, clavier et 1 écran 23") + licences bureautique incluses	1	1'972.00	1'972.00	Pour auxiliaire
109	Routes et Mobilité	Bureau technique	Gestion_de_contenu_document_e t_web	Nouveau	Adobe Creative Cloud Team (*)	1	1'000.00	1'000.00	Ajout de nouveau produit Adobe - Adaptation licence (abonnement)
110		Ateliers et magasins de la ville	Gestion_de_documents	Nouveau	Kofax Express	2	600.00	1'200.00	Rationalisation et optimisation de plusieurs processus de gestion documentaire
111		Bureau technique	Mind_Mapping	Nouveau	MindManager Pro	2	350.00	700.00	Pour la planification des projets liés à la Mobilité. (Complément de licence)
112		Bureau technique	Tablette	Nouveau	Tablette robuste (type Panasonic Toughpad FZ-G1) + licences bureautique incluses	1	4'162.00	4'162.00	Pour le traitement des données du SIT. (Saisie et consultation sur site)
113		Ateliers et magasins de la ville	Tablette	Nouveau	Tablette robuste (type Panasonic Toughpad FZ-G1) + licences bureautique incluses	1	4'162.00	4'162.00	Pour le traitement des données de la surveillance du domaine public (Saisie et consultation sur site)
Total Finances et mobilité								27'409.00	

AA informatiques 2018

N° Objet	DIRECTION / SERVICE	SOUS - SERVICE / SECTION	DOMAINE	TYPE DE DEMANDE	DESCRIPTION	Nbr accor dé	MONTANT UNITAIRE	MONTANT TOTAL	JUSTIFICATION DE LA DEMANDE
Services industriels									
114	Secrétariat général SIL		Poste_de_travail	Nouveau	Pack PC Fixe standard (inclus souris, clavier et 1 écran 23') + licences bureautique incluses	2	1'972.00	3'944.00	2 nouveaux collaborateurs projets "contracting"
115			Gestion_de_projets	Nouveau	MSPProject Pro	2	820.00	1'640.00	2 nouveaux collaborateurs projets "contracting". Outils standard utilisé au SIL.
116	Finances, administration et développement	Comptabilité	Poste_de_travail	Nouveau	Pack Ultra Portable 14' (inclus docking, souris, clavier et sacoche) + licences bureautique incluses	1	2'447.00	2'447.00	Remplacement du poste de prêt de Mme Savary
118		Informatique	Tablette	Nouveau	Tablette PC Ultra Portable 4G 8 Go 128 SSD (inclus docking, clavier et sacoche) + licences bureautique incluses	2	2'912.00	5'824.00	Utilisation mobile lors de séance
119		Informatique	Telephonie	Nouveau	CIC Client	5	1'100.00	5'500.00	Mise en place d'une gestion des appels entrant et sortant du service Desk SIL
120		TOUT SIL	Diagrammes_et_synoptique	Remplacement	Microsoft Visio Pro	40	450.00	18'000.00	Mise à jour des version existantes aux SIL en version 2013 pro dans le cadre ORASI. Et nouveaux besoins. MS Visio est utilisé au SIL pour la création de processus métiers (BPMN), organigramme, schéma de flux, etc...
121		Informatique	Gestion_de_contenu_document_e t_web	Nouveau	PDF Architect pro (remplace Acrobat pro)	3	50.00	150.00	Création et édition de document PDF pour nos procédures informatiques
122		Informatique	Poste_de_travail	Remplacement	Pack Ultra Portable 14' avec 1 écran 23' (inclus docking, souris, écran, clavier et sacoche) + licences bureautique incluses	2	1'330.00	2'660.00	Remplacement de poste fixe en poste mobile
123		RH	Tablette	Nouveau	Apple iPad Pro (base 128 Go, Wifi, 9.7")	2	740.00	1'480.00	Besoin de mobilité des RRR permettant d'avoir toujours avec nous la tablette.
124		RH	Diagrammes_et_synoptique	Nouveau	Microsoft Visio Pro	3	450.00	1'350.00	Création des organigrammes des SIL par la division
125		RH	Tablette	Nouveau	Apple iPad Pro (base 128 Go, 4G / 3G, Wifi, 12.9")	1	1'100.00	1'100.00	Besoin de mobilité des RRR permettant d'avoir toujours avec nous la tablette.
126	Gaz et chauffage à distance	GAZ	Gestion_de_contenu_document_e t_web	Nouveau	PDF Architect pro (remplace Acrobat pro)	6	50.00	300.00	Annotation de document Suppression, insertion et fusion de document. Création de rapport énergétique avec plusieurs sources de données (images, texte et xml).
127		GAZ	Imprimante	Nouveau	Laser Kyocera N/B	1	600.00	600.00	Gaz : Imprimante A3 pour plans gaz pour équipe Réseau. Préparation des plans pour chantiers.
128		GAZ + Bureau technique	Tablette	Nouveau	Apple iPad Air 2 (base 128 Go, Wifi)	5	500.00	2'500.00	Gaz : Equiper les contrôleurs pour accès aux plans et Directives (10 x) et 7 tablettes pour équipes fuites et Réseau pour accès aux plans. BT : 3 lecture des plans à l'extérieur.
129		CAD	Poste_de_travail	Remplacement	Pack Ultra Portable 14' (inclus docking, souris, clavier et sacoche) + licences bureautique incluses	1	1'185.00	1'185.00	CAD : poste bureautique D22946 -> DAO
130		CAD	Poste_de_travail	Remplacement	Pack Ultra Portable 14' (inclus docking, souris, clavier et sacoche) + licences bureautique incluses	3	1'185.00	3'555.00	CAD : L20393, L20411, L20412 -> PC Tech prog
131		Télégestion	Télégestion	Remplacement	Système de contrôle et d'acquisition de données (SCADA) (exemples : PC Vue, RsView, Movicon, Zenon).	1	12'000.00	12'000.00	Nouvelle télégestion Remplacement de notre logiciel de prise en main à distance d'installation télégérées.
132		Télégestion	Télégestion	Remplacement	Labview 2016	1	8'000.00	8'000.00	Mise à jour de notre environnement de développement labview (exécutable : serveur d'alarme, appel hebdomadaire, suivi énergétique,...)
133		Télégestion	Télégestion	Nouveau	Serveur virtuel (Virtual PC, VMWare)	1	3'000.00	3'000.00	Mutualisation de nos équipements
134		Télégestion	Télégestion	Nouveau	Logiciel de suivi d'interventions (JIRA)	1	3'000.00	3'000.00	Suivi de nos interventions
135		Bureau Technique		Nouveau	Licence pour SIT (logiciel non défini)	1	7'000.00	7'000.00	Coût prévu pour le remplacement du SIT VDL

AA informatiques 2018

N° Objet	DIRECTION / SERVICE	SOUS - SERVICE / SECTION	DOMAINE	TYPE DE DEMANDE	DESCRIPTION	Nbr acco rdé	MONTANT UNITAIRE	MONTANT TOTAL	JUSTIFICATION DE LA DEMANDE
136	Électricité	GERES	Tablette	Nouveau	Apple iPad Pro (base 128 Go, 4G / 3G, Wifi, 12.9")	1	1'100.00	1'100.00	GERES pour les besoins du service
137		MONTAGE	Tablette	Nouveau	Tablette robuste (type Panasonic Toughpad FZ-G1) + licences bureautique incluses	5	4'162.00	20'810.00	MONTAGE 5x Nouveau cadres + monteurs / 5x remplacement cadres + monteurs.
138		MONTAGE	Poste_de_travail	Nouveau	Pack PC Fixe standard (inclus souris, clavier et 1 écran 23') + licences bureautique incluses	2	1'972.00	3'944.00	MONTAGE suite à Ariane, réorganisation
139		LAVEY	Poste_de_travail	Nouveau	Pack PC DAO (inclus souris, clavier et 1 écran 24' + licences bureautique incluses	1	3'047.00	3'047.00	LAVEY nouveau PC pour vidéosurveillance
140		GERES	Poste_de_travail	Nouveau	Pack PC DAO (inclus souris, clavier et 1 écran 24' + licences bureautique incluses	3	3'047.00	9'141.00	GERES gestion base de données Lynx, GMAO, Stagières
141		MONTAGE	Poste_de_travail	Nouveau	Pack Ultra Portable 14' (inclus docking, souris, clavier et sacoche) + licences bureautique incluses	2	2'447.00	4'894.00	MONTAGE suite à Ariane, réorganisation
142		MONTAGE	Poste_de_travail	Nouveau	Pack Ultra Portable 14' (inclus docking, souris, clavier et sacoche) + licences bureautique incluses	2	2'447.00	4'894.00	MONTAGE suite à Ariane, réorganisation
143		CEPP	Solutions_centralisées	Nouveau	Caméra de vidéosurveillance (étude, matériel, licence, prestations d'installation)	1	6'000.00	6'000.00	Suveillance entrée CEPP
144		CEPP	Poste_de_travail	Nouveau	PC HP Z440 (inclus souris, clavier) avec Linux CentOS	6	1'300.00	7'800.00	CEPP PO Lynx pour grandes stations électriques (prix 2017, CHF 1'250.-)
145	Multimédia	Exploitation	Poste_de_travail	Nouveau	Pack PC Fixe standard (inclus souris, clavier et 1 écran 23') + licences bureautique incluses	2	1'972.00	3'944.00	2 collaborateurs supplémentaires
146		Commercial	Solutions centralisées	Remplacement	Système distribution de tickets d'ordre de passage (e-Sirius) : 4 guichets, 1 borne, 1 TV	1	25'000.00	25'000.00	Remplacement du système actuelle Q-NET utilisé à l'Espace Client de la place de l'Europe 2 et à celui de la place Chauderon 23 qui n'est pas compatible avec le future système d'exploitation Windows 10 (ORASI) et plus supporté dans sa version actuelle par le fournisseur. Il est préférable de d'utiliser la solution standard à la Ville qu'est e-Sirius afin de garantir une cohésion des installation et de bénéficier d'un meilleur service. De plus cette installation fera partie de l'installation multi-site et multi-service avec celle de de Chauderon 23 pour les SIL. => Prévu au AA si pas pris dans le cadre d'ORASI

AA informatiques 2018

N° Objet	DIRECTION / SERVICE	SOUS - SERVICE / SECTION	DOMAINE	TYPE DE DEMANDE	DESCRIPTION	Nbr acco rdé	MONTANT UNITAIRE	MONTANT TOTAL	JUSTIFICATION DE LA DEMANDE
147	SILcom	développement	Gestion_de_contenu_document_e t_web	Nouveau	PDF Architect pro (remplace Acrobat pro)	1	50.00	50.00	besoin d'édition de documents pdf pour le marketing
148		support clientèle	Gestion_de_projets	Nouveau	MSPProject Pro	1	820.00	820.00	Gestion de projet avec le même outil MS Project dans la nouvelle division. Insuffisance de fonctionnalités dans les logiciel open source.
149		support clientèle	Solutions centralisées	Remplacement	Système distribution de tickets d'ordre de passage (e-Sirius) : 4 guichets, 1 borne, 1 TV	1	25'000.00	25'000.00	Remplacement du système actuelle Q-NET utilisé à la place chaudière 23 idem que celui utilisé à l'Europe 2 qui n'est pas compatible avec le future système d'exploitation Windows 10 (ORASI) et plus supporté dans sa version actuelle par le fournisseur avec le future OS. Il est préférable d'utiliser la solution standard à la Ville qu'est e-Sirius afin de garantir une cohésion des installation et de bénéficier d'un meilleur service. De plus cette installation fera partie de l'installation multi-site et multi-service avec celle de l'Europe 2 pour les SIL. => Prévu au AA si pas pris dans le cadre d'ORASI
150		Développement	Etudes énergétiques	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. Mise à jour licence.
151		Développement	Etudes énergétiques	Remplacement	Polysun Professional Simulation Software v7.x abonnement 2018	1	569.00	569.00	Simulation de production d'installations solaires thermiques avec tous les modules (solaire thermique, pompe à chaleur, photovoltaïque et climatisation solaire). Mise à jour licence.
152		Développement	Etudes énergétiques	Remplacement	Lesosai V.2018 updates régulières 2018	1	640.00	640.00	Calcul de bilan thermique selon sia 380/1, calcul de coefficients U, étiquette sia 2031, pré-dimensionnement d'installations techniques CVC. Mise à jour licence.
153		Développement	Etudes énergétiques	Remplacement	Trimble SketchUp Pro update 2018	3	700.00	2'100.00	Logiciel de modélisation surfacique tridimensionnelle. Mise à jour licence.
154		Développement	Etudes énergétiques	Remplacement	Quantis SUITE 2.x	1	1'250.00	1'250.00	analyses du cycle de vie. Mise à jour licence.

Total Services Industriels	207'188.00
-----------------------------------	-------------------

Total global par directions	513'682.00
------------------------------------	-------------------

N° Objet	DIRECTION / SERVICE	SOUS - SERVICE / SECTION	DOMAINE	TYPE DE DEMANDE	DESCRIPTION	Nbr acco rdé	MONTANT UNITAIRE	MONTANT TOTAL	JUSTIFICATION DE LA DEMANDE
Collectif									
155	Conseil et solutions		Solution	Nouveau	Mise en place d'un Data Lake	1	119'500.00	89'800.00	Outil pour gérer les besoins de Big Data et d'Open Data
156			Solution	Nouveau	Plateforme BAM	1	100'000.00	100'000.00	Surveillance des processus métier permettant à un service de voir d'un bout en bout de la chaîne les traitements, échanges...
157			Solution	Remplacement	Automatisation des saisies de données auprès du citoyen (formulaires cyber)	1	110'000.00	110'000.00	Reprise des 10 formulaires pdf les plus utilisées du site lausanne.ch sous forme de prestations en ligne
158			Logiciel	Nouveau	Plug-in Redmine pour SCRUM	1	500.00	500.00	Support à la méthodologie projet standard
159	Finance et Relations Clients		Licences	Nouveau	Licence QlikView	2	15'000.00	30'000.00	Besoins de dashboard et de reporting des services
160	Qualité, architecture et sécurité		Licences	Nouveau	Extension de licence Authentification Forte	1	50'000.00	50'000.00	Couverture des besoins de mobilités croissantes dans l'outil d'authentification
161			Solution	Nouveau	Solution de modélisation architecture	1	50'000.00	50'000.00	Outil de représentation/modélisation de l'architecture d'entreprise
162	Infrastructure, Exploitation, Support		Solution centralisée	Remplacement	Remplacement vidéo surveillance (panne)	1	15'000.00	15'000.00	Remplacement des caméras des différents services
163			DBAS	Nouveau	Evolution Stockage, UCS Compute et serveurs physiques DC	1	120'000.00	120'000.00	Mt variable
164			Solution Impression	Nouveau	Extension Follow me / Mobile Printing	1	40'000.00	40'000.00	Investissement démarré en 2017
165			Licences	Nouveau	Mise à niveau licences (VmWare, Vsphère, SQL Server, Oracle, Microsoft, Opcon, VDI ..)	1	100'000.00	100'000.00	Augmentation de périmètres des logiciels d'infrastructures
166			Matériels	Remplacement	Renouvellement Scanners Heidelberg	1	100'000.00	100'000.00	2 scanners en fin de vie fonctionnement sur une système d'exploitation qui n'est plus maintenu. Proposition de remplacement par un banc de reproduction de type Instant Capture
167			Solution	Nouveau	Solution de Gestion des utilisateurs	1	40'000.00	40'000.00	Investissement/Mise en place d'une solution de remplacement des solutions développées en interne – AddDelGest et AddUser devenues obsolètes
168			Logiciel	Nouveau	Plateforme de dématérialisation	1	90'000.00	90'000.00	Acquisition du module Service App de Easy vista afin de simplifier la vie des utilisateurs pour créer eux-mêmes des incidents (y compris depuis des tablettes et smartphones)
169			Matériels	Remplacement	Remplacement imprimantes défectueuses	1	10'000.00	10'000.00	Pour répondre aux besoins des services y compris des infirmières scolaires
170			Matériels	Remplacement	Remplacement plotters défectueux	3	20'000.00	60'000.00	Regroupement des demandes de 4 services pour 5 plotters en n'en mettant que 3 au budget
Total Collectif								1'005'300.00	
Arrondi								18.00	
Total général								1'519'000.00	

RÉCAPITULATION		Montant demandé
CULTURE ET DÉVELOPPEMENT URBAIN		69'518
SÉCURITÉ ET ÉCONOMIE		49'413
SPORTS ET COHÉSION SOCIALE		60'124
LOGEMENT, ENVIRONNEMENT ET ARCHITECTURE		72'560
ENFANCE, JEUNESSE ET QUARTIERS		27'470
TOTAL FINANCES ET MOBILITÉ		27'409
SERVICES INDUSTRIELS		207'188
TOTAL SERVICES		513'682
Collectif		1'005'300
ARRONDI		18
TOTAL DES DEMANDES		1'519'000