



Vu la convention cadre pour la création de services communs entre Bordeaux Métropole et la commune de Le Bouscat signée en date du 14 décembre 2015,

Vu l'avis de la Commission locale d'évaluation des charges transférées en date du 27 octobre 2017,

Considérant la volonté des parties de réviser les niveaux de services en application de l'article 13 de la convention cadre de création de services communs,

Considérant qu'il convient de modifier certaines annexes à la convention de création de services communs afin d'intégrer les effets induits des révisions de niveaux de services,

**Il est convenu et arrêté ce qui suit dans le présent avenant :**

### **ARTICLE 1 : OBJET**

Le présent avenant a pour objet d'intégrer les révisions de niveaux de services arrêtées entre la commune et Bordeaux Métropole.

Il traduit l'impact de ces révisions sur les modalités de mise en œuvre des services communs, les moyens humains et matériel nécessaires à l'activité de ces services et traite les aspects financiers.

Le cas échéant, ces évolutions se traduisent également dans les fiches annexes des domaines concernés du contrat d'engagement.

### **ARTICLE 2 : DOMAINES CONCERNES PAR LES REVISIONS DE NIVEAU DE SERVICE**

Les révisions de niveaux de services concernent les domaines suivants :

<b>Domaines</b>	<b>Objet de la révision de niveaux de services</b>
Numérique et systèmes d'information	Evolutions de parc, prise en charge de la Source, renvoi en commune de la vidéo-protection et de la télésurveillance

### **ARTICLE 3 : Modification de l'ARTICLE 3 « EFFECTIFS MUTUALISES PAR DOMAINE »**

Par le présent avenant, il est décidé l'évolution des effectifs mutualisés par la commune tel que détaillé ci-dessous

<b>Domaines concernés par une révision de niveaux de services</b>	<b>Equivalents Temps Plein (ETP) des agents mutualisés*</b>	<b>ETP compensés sans agent mutualisés</b>
Numérique et systèmes d'information		0,35
<b>Total</b>		<b>0,35</b>
<b>Total général : <u>0,35</u></b>		

#### **ARTICLE 4 : Modification de l'ARTICLE 6 « BIENS MATERIELS »**

L'article 6 est complété par le paragraphe suivant :

Concernant les biens matériels transférés à Bordeaux Métropole et mis à disposition des agents communaux, les modalités d'utilisation seront précisées dans une charte de bon usage.

#### **ARTICLE 5 : Modification de l'ARTICLE 7 : « NUMERIQUE ET SYSTEMES D'INFORMATION »**

L'article 7 est complété comme suit :

Concernant les matériels, infrastructures et logiciels transférés à Bordeaux Métropole et mis à disposition des agents communaux, les modalités d'utilisation seront précisées dans une charte de bon usage.

Les révisions de niveaux de services concernent le domaine « Numérique et système d'information ».

Les nouveaux services déployés sont recensés dans les annexes 4 et 4 bis du présent avenant.

Ces annexes viennent compléter celles établies lors des cycles précédents.

#### **ARTICLE 6 : Modification de l'ARTICLE 8 « MODALITES DE FINANCEMENT »**

L'article 8 est modifié comme suit :

Le nouveau montant prévisionnel de la compensation financière de la commune est évalué dans l'annexe 5 bis au présent avenant et est actualisé :

- au titre des révisions de niveaux de services,

Le montant définitif sera arrêté par délibération début 2018 à la majorité qualifiée des communes membres et à la majorité simple du Conseil de Métropole dans le cadre de la révision des attributions de compensations, conformément aux dispositions de l'article 1609 nonies C du Code général des impôts,

#### **ARTICLE 7 :**

Les autres articles restent inchangés.

**ARTICLE 8 : DATE D'ENTREE EN VIGUEUR**

Le présent avenant entre en vigueur le 1<sup>er</sup> janvier 2018.

Fait à Bordeaux, le

en trois exemplaires.

Pour Bordeaux Métropole,

Pour la commune de Le Bouscat,

Le Président,

Le Maire,

Alain Juppé

Patrick Bobet

**ANNEXE 4 : Numérique et SI**  
**A LA CONVENTION CADRE POUR LA CREATION DE SERVICES COMMUNS**  
**ENTRE BORDEAUX METROPOLE ET LA COMMUNE DE LE BOUSCAT**

Date de dernière mise à jour : 30/10/17	Parc matériel mutualisé		Variations suite à mutualisation				Commentaires
	Nombre total d'équipements	dont consacrés à un usage communal (1)	Périmètre ante 2018	Variations liées à l'évolution des domaines mutualisés (2)	Variations liées aux RNS 2017	Nouveau périmètre 2018	
<b>a) Postes et terminaux utilisateurs</b>							
Station de travail agents - Basique	80	62	62		20	82	RNS Médiathèque, en cours de vérification sur base des factures
Client léger	50	50	50		16	66	RNS Médiathèque, en cours de vérification sur base des factures
PC Portable - Basique	20	16	16		16	32	RNS Médiathèque, en cours de vérification sur base des factures
PC Portable - Ultra-portable	5	5	5		2	7	RNS Médiathèque, en cours de vérification sur base des factures (2 Mac Pro)
Postes écoles	80	80	80		1	81	1
Téléphones mobiles	74	67	67			67	
Tablettes	65	63	63		30	93	RNS Médiathèque, en cours de vérification sur base des factures (2 Mac Pro)
Smartphones	10	8	8			8	
VPI et TNI	15	15	15		21	36	RNS Ecoles 2016 et 2017
Imprimantes JET D'ENCRE	25	25	25			25	
Imprimantes LASER	10	10	10			10	
Imprimantes Multifonctions	12	11	11		4	15	RNS Médiathèque, en cours de vérification sur base des factures
Copieurs Multifonctions N&B	28	28	28		3	31	RNS Médiathèque, en cours de vérification sur base des factures
Fax	4	4	4			4	
Scanner			0		1	1	RNS Médiathèque, en cours de vérification sur base des factures
Visualiseur			0		20	20	RNS Ecoles 2016 et 2017
Vidéo-projecteur	10	10	10			10	
<b>b) Equipements spécifiques</b>							
Terminaux radios	25	25	25			25	
Terminaux radios embarqués	1	1	1			1	
Installation d'alarme (par site)	35						
Caméra Vidéoprotection	23						
Enregistreur Vidéo	2						
Caméra Vidéo	5						
Equipement vidéo salle du Conseil	1						
Equipement audio salle des pas perdus	1						

Equipements restitués à la commune dans le cadre des RNS 2017 et suite à la reprise en gestion de la Télésurveillance par la commune

**Parc matériel  
mutualisé**

**Variations suite à mutualisation**

<i>Date de dernière mise à jour : 30/10/17</i>	<b>Nombre total d'équipements</b>	<i>dont consacrés à un usage communal (1)</i>	Périmètre ante 2018	Variations liées à l'évolution des domaines mutualisés (2)	Variations liées aux RNS 2017	Nouveau périmètre 2018	Commentaires
Serveurs catégorie 1	5						<b>Equipements gérés en transversalité par le service commun et pour toutes les entités</b>
Baies stockage	1						
Sauvegarde	2						
Sécurité Internet Astaro	2						
Console	1						
Afficheur Limiteur Vitesse	9		Equipements retirés du parc géré pour la commune dans le cadre des RNS 2017 et suite à la reprise en gestion par la commune				
<b>C) Equipements réseau</b>							
Switch	33						<b>Equipements gérés en transversalité par le service commun et pour toutes les entités</b>
Infrastructure Réseau	0						
Onduleur	2						
Bornes Wifi interieur des batiments	7	7	7			7	
Pont Wifi	12		<b>Equipements gérés en transversalité par le service commun et pour toutes les entités</b>				
Téléphones fixes IP	77	55	55			55	
Téléphones fixes numérique	25	25	25			25	
Téléphones fixes analogique	59	59	59			59	
DECT (bornes et terminaux)	52	52	52			52	
Autocommutateurs	6		<b>Equipements gérés en transversalité par le service commun et pour toutes les entités</b>				

(1) La quantité d'équipements à usage communal a été définie suite à la mutualisation par les référents numériques et sur la base des inventaires réalisés

(2) les équipements des agents mutualisés dans les cycles ultérieurs sont déduits du périmètre géré pour la commune ces équipements étant désormais du ressort de Bordeaux Métropole

Nouveauté 2017

**ANNEXE 4 bis : Numérique et SI**  
**A LA CONVENTION CADRE POUR LA CREATION DE SERVICES COMMUNS**  
**ENTRE BORDEAUX METROPOLE ET LA COMMUNE DE LE BOUSCAT**

		Parc logiciel mutualisé		Variations suite à la mutualisation	
Date de dernière mise à jour : 30/10/17	Domaine mutualisé par la commune	Nom / titre de l'application	Editeur ou Développement interne	Evolution	Commentaires
<b>Productivité / transverses</b>					
Corecal Windows	Oui	Windows Server 4 serveurs 2008	Microsoft	Logiciels gérés en transversalité par le service commun et pour toutes les entités	
Corecal Windows	Oui	2 Licences Windows Server 2012 Standard	Microsoft		
Corecal Windows	Oui	TSE 50 cal	Microsoft		
Bureautique	Oui	OPENOFFICE	openoffice		
Bureautique	Oui	OFFICE 2013 standard à partir de 2015 150 licences	Microsoft		
Bureautique	Oui	MICROSOFT VISIO PROFESSIONNEL 2010 1 licence	Microsoft		
Bureautique	Oui	Suite Adobe Pdf (8 licences) Windows et Mac	Creative		
Espaces collaboratifs	Oui	Blue Kiwi	Bluekiwi Atos	Logiciels gérés en transversalité par le service commun et pour toutes les entités	
Espaces collaboratifs	Oui	DOCUMALIS (5 utilisateurs nominatifs)	SCANPOINT SOFTWARE		
Espaces collaboratifs	Oui	GED	AKKA / DOCUMALIS		
Espaces collaboratifs	Oui	ZIMBRA (170 utilisateurs)	ZIMBRA Hébergement ALIENOR		
Suite créative	Oui	QuarkXPress (4 licences)	Quark Enterprise Solutions		
Suite créative	Oui	ADOBE PHOTOSHOP CS5 - 6 - 7 (5 licences)	Adobe		
Suite créative	Oui	ADOBE ILLUSTRATORS CS6 (2licences)	Adobe		
Suite créative	Oui	ADOBE INDESIGN Mac (1 licence)	Adobe		
Informatique et DST	Oui	AUTOCAD LT 2006,2010, 2013, 2015 (5 licences)	AUTODESK		
Analyse de données (Data mining, BI, ...)	Oui	SAP BUSINESS OBJECT (2 licences)		Logiciels gérés en transversalité par le service commun et pour toutes les entités	
Dématérialisation	Oui	Clés USB (Signature Electronique) 5 clés	Certinomis		
Dématérialisation	Oui	Clés USB identification Electronique) 3 clés	Certinomis		
Dématérialisation	Oui	Iparapheur Alfresco	Berger Levrault		
<b>Métiers</b>					
Finances	Oui	Sedit Marianne Finances immo OPale totalité des modules	Berger Levrault		
Finances	Oui	Sedit Marianne RH totalité des modules	Berger Levrault		
Finances		Progiciel Salvia financements options dette	SALVIA		
Commande Publique	Oui	Marchés Publiques d'Aquitaine	Association Mpa		
Police Municipale	Non	LOGIPOL	AGELID		
Police Municipale	Non	Pv Electronique	Edicia		
Police Municipale	Non	Vidéosurveillance Ecus + CTM	Alarm center		
Ressources Humaines	Oui	INDEM	CEGAPE		
Bâtiments/Stratégie immobilière et foncière/Logistique/Moyens généraux	Non	GESTION DES DOLEANCES	Aquitem		
Bâtiments/Stratégie immobilière et foncière/Logistique/Moyens généraux	Non	GESTION DES INTERVENTIONS	Aquitem		
Bâtiments/Stratégie immobilière et foncière/Logistique/Moyens généraux	Non	Suivi Energetique SDEEG	SDEEG		
Direction Générale	Non	CDC FAST ELUS	CDC FAST		
Direction Générale	Non	IXBUS - Gestion Contrôle de Légalité	SRCI		
Direction Générale	Non	Captoo	SPECINOV		
Direction Générale	Non	DELARCHIVES	SEDI INFORMATIQUE		
Direction Générale	Non	Rich Publisher (Diffusion Conseil Municipal)	En Direct TV (MULTICAM system)		
CCAS	Oui	Sedit Marianne Finances CCAS	Berger Levrault		
CCAS	Oui	Sedit Marianne RH CCAS	Berger Levrault		
CCAS	Oui	Concept	Elissar		
CCAS	Oui	facturation et Paye Mandataire	Medsys		
Communication	Non	WEBCAM Centre Ville	Viewsurf		
Communication	Non	Gestion Site internet TYPO 3 et hébergement	ALIENOR		
Communication	Non	Plateforme SMS Orange Contact Every One	Orange		
Cadre de vie, urbanisme, et AOS	Non	DDC	OPERIS		
Cadre de vie, urbanisme, et AOS	Non	SIG APIC GEO CUB	OPERIS		
Cadre de vie, urbanisme, et AOS	Non	DELTAWATT	GEOFRANCE		
Cadre de vie, urbanisme, et AOS	Non	Gestion de la Voirie	Technocarte		
Jeunesse, Education	Non	Polyfact AVEC ACHAT 4 BADGEUSES	Technocarte		
Jeunesse, Education	Non	LOISICIEL	Technocarte		
Jeunesse, Education	Non	SCOLARICIEL	Technocarte		
Jeunesse, Education	Non	Gestion badgeuse Horanet	OEM terminal		
Petite Enfance	Non	Babycarte	Technocarte		
Culture, Salle de spectacle, Billetterie	Non	SIRIUS + billetterie en ligne	ALCION		
Culture, Médiathèque	Non	ORPHEE dont abonnement Electre	C3RB		

Date de dernière mise à jour : 30/10/17	Domaine mutualisé par la commune	Parc logiciel mutualisé		Variations suite à la mutualisation	
		Nom / titre de l'application	Editeur ou Développement interne	Evolution	Commentaires
Culture, Médiathèque	Non			Ajout	
Culture, Ecole de musique	Non	Imuse	SAIGA		
Archives	Non	ARKEPAGE Archives	ARKEA		
Population	Non	ARPEGE - Election Gestion election	ARPEGE		
Population	Non	ARPEGE - Election Gestion scrutin	ARPEGE		
	Non	ARPEGE - ADAGIO SERVEUR SFTP	ARPEGE		
Population	Non	ARPEGE - Recensement Militaire	ARPEGE		
Population	Non	SIECLE	LOGITUD		
Population	Non	Gestion des passeports	Etat ANTS		
Informatique	Oui	Gestion des Alarmes, Badges	WINLOAD		
Informatique	Oui	Contrôle accès (TIL) Batiments	MICRO SESAME		
Informatique	Oui	HONEYWELL (Alarmes, Badges)	HONEYWELL		
<b>Middleware et logiciels supports</b>					
Réseaux, voix, data	Oui	Gestion AUTOCOM	SPIE COMMUNICATION	<b>Logiciels gérés en transversalité par le service commun et pour toutes les entités</b>	
Bases de données	Oui	ORACLE V10G bi-processeur	Oracle		
Gestion des Sauvegardes	Oui	Arkeia WD 2300	ARKEIA		
Protection, gestion du trafic réseau (LAN, WAN, VPN)	Oui	NETWORK WEB PROTECTION (Astaro)	SOPHOS		
Gestion des annuaires techniques	Oui	AD Windows	Microsoft		
Virtualisation de serveurs	Oui	VMware kit essentiel +	Microsoft		
Liaison Fibre Optique	Oui	Liaison FO sites externes (CCAS, Ermitage, Crèche familiale, Stade des Ecus, Parc de la Cheneraie) IRU 15 ANS COUT ANNUEL	INOLIA		
Outils de gestion du support : gestion des tickets, MDM, gestion du parc	Oui	GLPI	GLPI		
Outils de gestion du support : gestion des tickets, MDM, gestion du parc	Oui	OCS INVENTORY	GLPI		
Administration des postes, télédistribution	Oui	Wsus	Microsoft		
Logiciels sécurité (antivirus, firewall logiciels, outils de cryptage et de gestion de clés,...)	Oui	SOPHOS 130 POUR LA VILLE ET 75 POUR LES ECOLES	SOPHOS		
Logiciels sécurité OPTNET serveur sur les 4 écoles primaires.	Oui	OPTENET Boitier de protection et de filtrage 4 écoles primaire	SOPHOS		

Nouveauté 2017





## Ville de LE BOUSCAT

### Chiffrage Total

Base CA

Nombre d'ETP mutualisés

0,35

	Numéro de poste	Assiette et méthode de calcul	Contenu détaillé	Montants
<b>Coût réels des ETP</b> <b>14 750</b>	1	<b>Rémunérations brutes + charges patronales + mutuelle / œuvres sociales et</b>		
		Numérique et système d'informations		14 750
<b>Charges directes réelles de fonctionnement</b> <b>2 460</b>	2	<b>Fournitures et achats indispensables au fonctionnement propre du service: contrats de services, contrats de maintenance informatique...</b>		
		Numérique et système d'informations		2 460
<b>Coûts de renouvellement des immobilisations</b> <b>13 928</b>	3	<b>Matériels, mobiliers, véhicules d'intervention, outils informatiques métier dédiés, bâtiments techniques... (AC investissement sauf frais financiers)</b>		
		Numérique et système d'informations		13 894
		<b>Frais financiers (AC de fonctionnement)</b>		
<b>Forfait communal des dépenses d'entretien des bâtiments</b> <b>0</b>	4	<b>Dépenses d'entretien par mètre carré. (Pour info, 34 € par an par m2 par agent pour Bordeaux Métropole).</b>		
		Numérique et système d'informations		0
<b>Forfait charges de structure</b> <b>606</b>	5	<b>Coûts des charges de structure et fonctions supports. Variable de 15 à 2%</b>		
			3,52%	606

<b>Total révision AC</b>	<b>31 744</b>
AC Fonctionnement	17 850
AC Investissement	13 894