



Cuarnens, le 1<sup>er</sup> septembre 2022

Municipalité de Cuarnens

## **PREAVIS MUNICIPAL No 06/2022**

### **Demande d'un crédit de CHF 85'200.00 pour l'acquisition d'un nouveau logiciel de gestion du greffe, de la bourse, du contrôle des habitants et de la Municipalité**

Monsieur le Président,  
Mesdames et Messieurs les Conseillers,

#### **1. Préambule**

Le présent préavis a pour but de soumettre à l'approbation du Conseil général la demande d'un crédit de CHF 85'200.00 pour le renouvellement de l'infrastructure informatique de l'administration communale et de la Municipalité.

#### **2. Historique**

Depuis 2006, la Commune de Cuarnens travaille avec différents logiciels de la maison OFISA Informatique, à Renens, dont BDI-Communes (gestion de la bourse et du contrôle des habitants), gestion des séances (prise des PV de la Municipalité), initiative et référendum, registre civique, Abacus (ressources humaines), etc. OFISA Informatique héberge également notre site internet.

Depuis 2017, l'informatique de la Commune est hébergée à distance (OFICLOUD).

#### **3. Etat de la situation**

Le logiciel BDI-Communes ne bénéficie plus de développement de la part de son concepteur. Basés sur une structure ancienne, soit une base Access, les modules ne sont pas suffisamment interconnectés. Son utilisation ne répond donc plus aux standards d'une administration communale.

De plus, la qualité de service du prestataire actuel n'est pas satisfaisante.

Actuellement, les frais annuels de maintenance et d'hébergement reviennent à CHF 9'620.-. A ceci s'ajoute les frais liés au support, soit environ CHF 2'200.-.

Le matériel informatique de la Commune (hardware) est à jour et ne nécessite actuellement pas d'investissement.

Notre Commune a été approchée en début d'année par la société Data Consulting basée à Lausanne qui nous a présenté sa solution informatique Urbanus et notamment la GED (gestion électronique des documents). La Municipalité ainsi que le personnel administratif ont été séduits par les prestations offertes.

Suite à cette rencontre, une délégation s'est rendue auprès d'une administration communale utilisatrice de cette solution informatique. Les différents responsables nous ont fait une démonstration des logiciels liés aux tâches du greffe, de la bourse et du contrôle des habitants. Ils ont relevé les excellentes prestations que présentent ces différents modules, ainsi que la rapidité et la qualité de service de ce prestataire.

Après réflexion, la Municipalité est arrivée au constat qu'il est temps de procéder à un changement complet du système en choisissant une solution moderne et tournée vers le futur.

#### 4. Proposition

La Municipalité propose de s'équiper avec le système Urbanus de la maison Data Consulting SA. Il comprend un logiciel qui couvre la finance (compatible avec MCH2), la budgétisation, la gestion des salaires, la facturation, l'office de la population (registres des habitants et des chiens, le cadastre administratif, le registre civique, etc.), la tenue des procès-verbaux, la gestion électronique des documents (GED) et la gestion des index compteurs d'eau.

Urbanus offre également un portail mobile pour les Municipaux, MyUrbanus, disponible sur laptop ou tablette. La Municipalité envisage donc de s'équiper de cinq laptops. Cet achat ne concerne pas ce préavis. Toutefois, par souci de transparence, une offre a été demandée à notre informaticien. L'acquisition de ce matériel supplémentaire reviendrait à CHF 4'500.00 (installation comprise).

Dans le cadre de cette migration, la charge de travail estimée pour les deux collaboratrices de l'administration communale se monte à 140 heures (hors formation).

Plus de 50 applications métiers sont disponibles sur une seule plateforme ce qui permettrait à l'avenir d' étoffer nos prestations. Nous citerons en exemple la gestion des locations de salle et du matériel ou encore la gestion de la caisse.

Le crédit sollicité se monte à CHF 85'200.00 et est composé comme suit :

A	Applications et modules Urbanus et MyUrbanus – licences	CHF 22'000.00
B	Prestations de mise en œuvre, reprise des données, migrations, hébergement (Cloud) et formations	CHF 47'450.00
C	Frais de personnel	CHF 8'000.00
D	Divers et imprévus 10 %	CHF 7'750.00
	<b>Total licences et prestations (coût unique) TTC</b>	<b>CHF 85'200.00</b>

Les coûts d'exploitation annuels des applications et modules Urbanus et MyUrbanus se montent à CHF 10'300.- HT. Dans ces coûts sont compris 30 minutes par mois de support utilisateur. Tout supplément se monte à CHF 175.-/heure.

#### 5. Résiliation des contrats actuels

Les conditions générales prévoient un délai de trois mois, renouvelable d'année en année. Nous prévoyons un montant de CHF 9'620.00 au budget 2023 pour terminer les contrats avec la société actuelle OFISA Informatique.

## 6. Aspects financiers

### 3.1 Financement

La Municipalité vous propose de prélever le montant de CHF 85'200.00 sur les liquidités courantes et/ou par emprunt.

### 3.2 Amortissement

L'investissement sera amorti sur une durée de 5 ans.

## Conclusion

Au vu de ce qui précède, la Municipalité vous recommande, Monsieur le Président, Mesdames, Messieurs les Conseillers, de voter la conclusion suivante :

### Le Conseil général de Cuarnens

**vu** le préavis municipal 06/2022 ;  
**ouï** le rapport de la commission de gestion et des finances ;  
**considérant** que ledit objet a été régulièrement porté à l'ordre du jour ;

### décide :

1. d'accorder un crédit de CHF 85'200.00 TTC pour financer l'acquisition d'un nouveau logiciel de gestion du greffe, de la bourse, du contrôle des habitants et de la Municipalité ;
2. d'autoriser la Municipalité à entreprendre toute démarche utile à cet effet ;
3. d'autoriser la Municipalité à financer cet investissement par la trésorerie générale et/ou par emprunt ;
4. d'amortir l'investissement sur une période de 5 ans, la première fois au budget 2024.

**Approuvé par la Municipalité dans sa séance du 5 septembre 2022.**

Au nom de la Municipalité

Le Syndic



Frédéric Chappuis



La Secrétaire



Laetitia Rochat

**Membre de la Municipalité répondant pour ce dossier : M. Frédéric Chappuis**