



COMMUNE DE
St-Légier-La Chiésaz

LA MUNICIPALITÉ

**AU CONSEIL COMMUNAL
DE ST-LEGIER-LA CHIESAZ**

PREAVIS No 18-2019

**concernant l'octroi d'un crédit d'investissement
de CHF 200'000.- au maximum pour le renouvellement
de plusieurs véhicules et agrégat
au sein du service des espaces publics**

Date proposée pour la 1^{ère} séance de commission :
le 9 octobre 2019 à 19h30

en la salle de conférence
route des Deux-Villages 23

St-Légier-La Chiésaz, le 23 septembre 2019

Monsieur le président,
Mesdames et Messieurs les conseillères et conseillers,

1. Objet du préavis

Le présent préavis a pour objet l'octroi d'un crédit-cadre pour le remplacement, de plusieurs véhicules et agrégat du service des espaces publics.

En effet, les montants engagés ces dernières années pour diverses réparations de pièces vitales et préparations aux expertises annuelles ont été très importants pour ces véhicules et ne sont plus acceptables pour les finances communales.

Modèle	Année d'acquisition KM/heures	Prix d'achat	Modèle pour le remplacement
WV T5	2003 158'315 KM	CHF 57'300.-	WV T6.1
Elévateur Komatsu FD 30-7	2006 3'552 H.	CHF 21'756.- (Occasion)	Jungheinrich DFG 430s
Bras DÜCKER UNA 600	1998	CHF 74'980.-	Ducker

L'engagement actuel de ces véhicules et agrégats sont les suivants :

- WV T5 Pose de tapis bitumineux à froid, montage de barrières, livraison de tables, chantiers divers, est utilisé aussi bien à St-Légier que la partie « haute » de la commune.
- Elévateur Komatsu Chargement des bennes de recyclage au Centre de Tri du Chapon. Egalement, remplace le Merlo afin de tasser les déchets verts à l'aide d'une benne manuelle. Ceci afin d'éviter de solliciter trop fréquemment (notion d'économie) notre sous-traitant qui s'occupe de charger les déchets verts avec son Merlo (télescopique).
- Bras Dücker UNA 600 Est utilisé pour le fauchage des talus.
Cet agrégat permet de tailler les haies, nettoyage de bord de routes quand les branches deviennent dangereuses pour la circulation. Nous avons également à disposition une brosse utilisée pour la végétation invasive sur le bord des routes ou chemins forestiers.

2. Choix des véhicules et planification des remplacements

Le chef du service des espaces publics a entrepris de prospecter le marché de ce type de véhicules, tout en se renseignant aussi au sein d'autres services communaux similaires.

Le choix de ces véhicules a fait l'objet d'analyse prix/exploitation assez pointues afin que ce choix réponde en tous points aux attentes des utilisateurs, tout en restant dans des coûts raisonnables.

Certains besoins spécifiques ont déterminé le choix :

- Traction sur les 4 roues Indispensable au vu de la topographie, des charges et des nécessités du déneigement et du salage manuel ainsi que des fortes pentes rencontrées dans les hauts de la commune.
- Type de véhicule Construction robuste et éprouvée par les collectivités publiques, en particulier dans le domaine de la voirie et de l'entretien des routes
- Polyvalence Possibilité d'utiliser les agrégats que nous avons déjà sur les nouvelles acquisitions (épareuse et camionnette)

3. Coûts d'acquisition

VW utilitaire T6.1

Des offres ont été demandées à plusieurs entreprises et le choix s'est porté sur les suivantes :

Pour l'achat d'un VW utilitaire T6.1 - châssis cabine, traction intégrale (3 offres)

AMAG :	CHF 70'829.00
Y & E Chevalley Automobiles S.A. :	Pas de véhicule correspondant
Garage de St-Légier, M. Favez :	Pas de véhicule correspondant
Garage du Mont-Pèlerin S.A. :	pas répondu

Ce véhicule présente plusieurs avantages dont le fait que le gabarit est exactement le même que le véhicule précédent. La possibilité de circuler dans de petites espaces (châssis court) pour la livraison des tables et bancs, le service après-vente de proximité et une garantie du véhicule de 24 mois, ainsi que l'utilisation des pneus du véhicule actuel.

OBJET	Prix de base TVA incl.	Remise %	Remise CHF	Prix TVA incl.
Prix de base du véhicule	39'666.00			
Equipements	7'730.00			
Avantage prix modèle spécial			5'396.00	
				40'100.00
Remise flotte 1% pour modèle à prix net champion -			686.00	
Prix du véhicule	47'396.00			41'314.00
Equipements techniques	29'915.00			29'915.00
Prix du véhicule accessoires incl.	77'311.00	7.87	6'082.00	71'229.00
Forfait de livraison				600.00
Prix de vente du véhicule				71'829.00
Prix de reprise				- 1'000.00
Prix d'achat résiduel				70'829.00

Elévateur Jungheinrich DFG 430s

Remplace le Komatsu FD 30-7 (3 offres)

CAT :	CHF	49'869.75
STILL :	CHF	70'500.00
JUNGHEINRICH :	CHF	52'704.10

OBJET	Prix de base HT	Prix TVA incl.
Chariot élévateur Jungheinrich DFG 430s	52'436.00	
Prix de reprise	- 3'500.00	
7.7 % TVA	3'768.10	
Prix d'achat résiduel		52'704.10

Bras - Epareuse DUCKER

Pascal Florey GMBH / SARL

(1 offre en raison des agrégats déjà en notre possession)

Cet outil présente plusieurs avantages dont la possibilité de pouvoir adapter les agrégats actuellement en possession du service, soit un taille haie et une brosse pour le bord des routes.

D'autre part, comme évoqué plus haut, la valeur de reprise de l'ancienne épareuse est encore intéressante, situation qui ne durera pas encore longtemps.

OBJET	Prix de base HT	Prix TVA incl.
Bras Dücker DUA 800	41'905.00	
Commande CAN bus proportionnelle électrohydraulique	14'025.00	
Entraînement pour DUA 700 + 800	10'965.00	
Tasttronic pour le guidage	4'455.00	
Diverses options	3'910.00	
Girobroyeur VMS 1200	11'865.00	
Pièce adaptation agrégat déjà en notre possession	880.00	
Prix accessoires inclus	88'005.00	
Déduction rabais 10%	- 8'800.50	
7.7 % TVA	6'098.75	
Prix du bras d'épareuse		85'303.25
Prix de reprise TVA inclus		- 9'154.50
Prix d'achat résiduel		76'148.75

Camionnette VW T6.1	CHF	70'829.00
Jungheinrich DFG 430s	CHF	52'704.10
Bras Dücker DUA 800	CHF	76'148.75
Total	CHF	199'681.85

4. Financement

Plan des investissements

Le montant de CHF 200'000.- a été porté au plan des investissements pour l'année 2019.

Financement

Plafond voté	CHF	95'000'000.00
Dette brute à la date du présent préavis	CHF	56'100'000.00

Amortissement

Il est proposé d'amortir cet investissement sur une durée de **10 ans**.

Coûts annuels (avec reprise des véhicules actuels)

Intérêts lissés 1.5 %	CHF	1'500.00
Amortissement annuel sur 10 ans	CHF	20'000.00
	CHF	<u>21'500.00</u>

5. Coûts d'exploitation annuels

S'agissant de véhicules communaux à utilité publique, ils ne sont pas soumis à la taxe du service des autos.

Les coûts d'exploitation annuels seront représentés par les services d'entretien ainsi que les polices d'assurance y relatifs.

6. Conclusions

Vu ce qui précède, la municipalité demande à ce qu'il plaise au conseil communal :

- ⇒ Autoriser la municipalité à acquérir les véhicules susmentionnés;
- ⇒ Accorder le crédit maximum nécessaire de CHF 200'000.- ;
- ⇒ Prélever ce montant sur la trésorerie courante ;
- ⇒ Amortir cette dépense en 10 ans au maximum.

AU NOM DE LA MUNICIPALITE

Le syndic		Le secrétaire
A. Bovay		J. Steiner

Municipal délégué : M. Thierry George

Annexes : Photos



COMMUNE DE
St-Légier-La Chiésaz

PREAVIS N° 18-2019



Benne à grappin
hydraulique



