

PREAVIS N° 188/2018

N° comptable 9141.50.22

relatif à une demande de crédit de **CHF 79'375.- TTC**
pour la réalisation d'une conduite d'ESP pour la défense
incendie au chemin de la Fontaine



Au Conseil intercommunal des SITSE

Monsieur le Président,
Mesdames et Messieurs les Conseillers,

1. PREAMBULE

Les SITSE ont été approchés par le Service de Défense Incendie et Secours (SDIS) pour la défense incendie au chemin de la Fontaine à Commugny. Cette demande fait suite à la construction de nouvelles habitations dans la zone.

Le SDIS informe que la défense incendie dans la zone ne respecte pas les normes fixées par l'ECA, à savoir que la distance entre deux bornes hydrantes doit être idéalement de 80 m et en aucun cas supérieure à 160 m. Cette distance entre BH est largement dépassée au chemin de la Fontaine et dès lors la défense incendie n'est plus assurée.

Les SITSE, en tant que fournisseurs d'eau se doivent de respecter les normes en vigueur et sont tenus de fournir l'eau nécessaire à la lutte contre le feu. Une conduite et une borne hydrante doivent donc être installées au chemin de la Fontaine. Cette nouvelle conduite permettra également d'alimenter en eau les 3 nouveaux immeubles.

2. DESCRIPTIF TECHNIQUE

Les travaux seront réalisés en fouille ouverte pour la pose d'une conduite Ø160/141mm sur environ 110m sur le chemin de la Fontaine. L'alimentation de cette nouvelle conduite se fera depuis l'artère principale située à l'angle de la route de Divonne et du chemin de la Fontaine. Deux vannes à bride PN16 et une borne hydrante seront posées sur la conduite à chacune des extrémités. Deux vannes de concessions seront également prévues pour l'alimentation en eau des nouveaux bâtiments.

3. ASPECT FINANCIER

Le montant total du devis estimatif des travaux s'élève à **CHF 79'375.- TTC**. Il a été établi sur la base d'une demande d'offre effectuée auprès d'entreprises spécialisées. Il se décompose de la manière suivante :

Travaux de génie civil	CHF	43'500.00
Travaux d'appareillage	CHF	20'500.00
Honoraires ingénieur (étude hydraulique et plans)	CHF	3'000.00
Divers et imprévus environ 10 %	CHF	6'700 .00
Montant brut HT	CHF	73'700.00
TVA 7.7 %	CHF	5'675.00
Montant total TTC	CHF	79'375.00

A noter que les prestations ingénieurs ne concernent que l'étude hydraulique et la production de plans. La direction de travaux se fera directement par les fontainiers.

Le montant de ce préavis n'influence pas significativement le budget de fonctionnement. Il sera amorti sur 30 ans.

4. CONCLUSION

En conclusion de son préavis n° 188/2018 le Comité de direction des SITSE vous prie, Monsieur le Président, Mesdames et Messieurs les Conseillers, de prendre les décisions suivantes :

VU le préavis n° 188/2018 relatif à une demande de crédit de **CHF 79'375.- TTC** pour la réalisation d'une conduite d'ESP pour la défense incendie au chemin de la Fontaine sur Commugny ;

OUI les rapports des Commissions chargées de son étude ;

ATTENDU que cet objet a été porté régulièrement à l'ordre du jour.

Le Conseil intercommunal des SITSE décide :

- 1. d'autoriser le Comité de direction à entreprendre les travaux décrits ci-dessus ;**
- 2. de lui octroyer à cet effet un crédit de CHF 79'375.- TTC ;**
- 3. de l'autoriser à emprunter cette somme si nécessaire.**

Founex, le 17 mai 2018

Au nom du Comité de direction

Le Président :

Le Secrétaire :

F. Debluë

S. Breugelmans