

Le château d'eau de Saint Vincent de Paul fait peau neuve?

Le château d'eau de Saint Vincent de Paul fait peau neuve?

Naharberrouet Sylvia - sylvia.naharberrouet@sydec40.fr

Dans le but d'améliorer la qualité de l'eau, le SYDEC a procédé au cours de l'année 2011 à des travaux de réhabilitation du château d'eau (génie civil, canalisations, électricité).

La commune de Saint Vincent de Paul a transféré au Syndicat d'Equipement des Communes des Landes (SYDEC) ses compétences en matière d'eau potable en avril 1998.

Suite au constat de dépôts ferreux et dans le but d'améliorer la qualité de l'eau, le SYDEC procède depuis fin février 2011 à des travaux de réhabilitation du château d'eau (génie civil, canalisations, électricité).

Construit en 1972, l'ensemble nécessitait une restauration complète notamment sur les canalisations fortement corrodées qui seront remplacées par des conduites en inox.

En quoi consistaient alors ces travaux ?

Il s'agissait d'améliorer l'équipement

** **: remise en état des canalisations, remplacement de l'armoire électrique et sécurisation du réservoir.

Le renforcement de l'imperméabilité de la structure a aussi été privilégié avec la consolidation de l'étanchéité à l'intérieur de la cuve de 7 mètres (750 m³), ainsi que l'installation d'un capteur de niveau pour la mise en route de l'alimentation du réservoir et enfin d'une vidange située au point le plus bas pour faciliter le nettoyage.

De gros travaux de rénovation esthétique ont également été nécessaires.

Pour des raisons de coûts et de délais, les ouvriers ont dû repeindre le château d'eau dans son intégralité, soit 1200 m², à la main. Ce sont au total 1000 litres de peinture qui ont été utilisés pour venir à bout de ce chantier. Trois couches de peinture dont une anti-tag jusqu'à hauteur d'homme ont été indispensables.

Enfin, la toiture du château d'eau a été recouverte de bitume élastomère et le site clôturé.

** **La réception du chantier s'est déroulée le 10 novembre 2011 en présence d'élus de la commune, des agents du SYDEC chargés du suivi du dossier et de l'entreprise RESINA, titulaire du marché d'un montant de 219 374.01 ? HT.

Non