# By-pass sous surveillance

**Saint-Armand, une ville de 17 000 habitants au passé prestigieux.**

Située dans les hauts de France entre Lille et Valenciennes, « un lieu situé entre les deux rivières de la Scarpe et de l'Elnon » comme le désignait le roi Dagobert…Son centre historique comporte de très beaux et anciens monuments comme la Tour Abbatiale et l'Échevinage (ancienne entrée principale de l'abbaye).

## C'est ici qu'a eu lieu l'effondrement d'une voûte contenant une canalisation d'eaux usées

**L'agence Telstar de Lille est contactée** pour proposer rapidement l'installation d'un by-pass de 100 mètres, sous haute surveillance, entre le commissariat de Police et l'Échevinage.

## Après visite sur site, la proposition commerciale est faite immédiatement et acceptée aussi vite !

Le débit nécessaire est de 600 $m^3$/h. L'équipe de l'agence doit donc installer une Hidrostal H200 D avec 10 mètres d'aspiration, une cuve de 1 000 litres, 100 mètres de tuyaux, des passages de route et une vanne pour les pertes de charges.

## L'installation est réalisée en une demi-journée.

**Le by-pass va pomper pendant une quinzaine de jours …** le temps de mettre en place une nouvelle canalisation en béton.

Tout s'est parfaitement déroulé, le by-pass a fonctionné parfaitement et les travaux de mise en place de la canalisation ont eu lieu sans problème.