

# Étude de cas

**Gymnase**

Saint-Chamas, FR



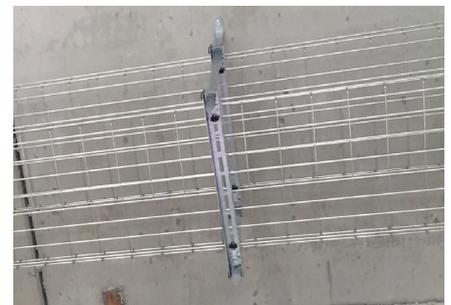
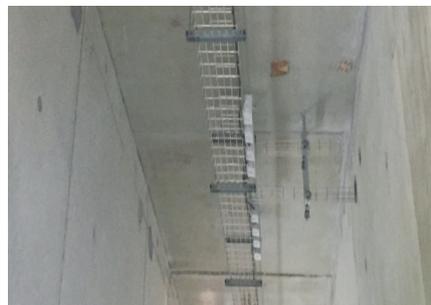
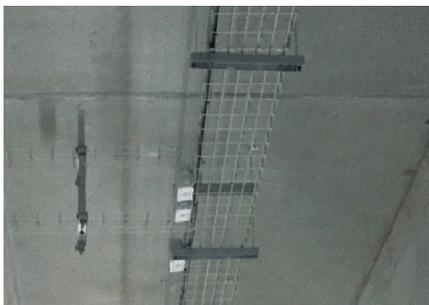
GAIN DE TEMPS  
**4 jours ouvrés**

GAIN DE MAIN D'OEUVRE  
**2 520 €**

TEMPS D'INSTALLATION  
**Divisé par 3**

Une société a installé 170 **Fast Trak** (incluant des **CB Clip**), pour suspendre des chemins de câbles, dans un bâtiment d'une superficie de 3 500 m<sup>2</sup>. La retombée était de 780 mm maximum. Grâce à la rapidité et à la simplicité de mise en œuvre du système, le coût de la main d'œuvre et le temps de travail ont été divisés par 3.

Description du projet		Produit utilisé	
Type de bâtiment	Gymnase	Fast Trak	CB Clip
Structure du bâtiment	Béton		
Éléments suspendus	Chemins de câbles		



“Le **Fast Trak** est un super produit : **aucun découpage nécessaire et un réglage rapide**. C'est un **gain de temps** lors de la pose des chemins de câbles sous dalle béton. J'ai **divisé par 3 le temps de pose** de mes chemins de câbles !”

## ..... TABLEAU COMPARATIF DES COÛTS .....

	Solution Gripple	Solution Traditionnelle
Matériel	<b>170 Fast Trak + CB Clip</b>	Rails et tiges filetées
Coût du matériel	<b>1 706 €</b>	750 €
Temps de pose	<b>14 heures</b>	42 heures
Prix moyen de l'heure de pose	<b>45 €</b>	45 €
Coût de la pose (Main d'œuvre)	<b>1 260 €</b>	3 780 €
Total	<b>2 966 €</b>	4 530 €



### ..... DETAILS DU PROJET .....

Le nouveau gymnase de Saint-Chamas, dans les Bouches-du-Rhône a vu le jour. La société d'installation électrique a équipé le complexe sportif de 170 supports horizontaux (remplaçant les tiges filetées) et verticaux Fast Trak (remplaçant le rail) sur une superficie de 3 500 m<sup>2</sup>. La retombée était de 780 mm maximum et a permis sur cet espace réduit une superposition des chemins de câbles multi-niveaux sous dalle béton. Le client a choisi de coupler notre système à l'accessoire CB Clip, idéal pour la fixation et stabilisation de chemins de câbles en fils.

Le chef de chantier a souligné le gain de temps de pose qui a été divisé par 3. En effet, le produit Fast Trak a été installé en seulement 14 heures, soit 4 jours ouvrés alors que la solution traditionnelle qui nécessite la découpe de tige filetée ou de rail de chantier aurait demandée 42 heures d'installation.

L'ajustement rapide et flexible du système a particulièrement été apprécié. Il suffit dans un premier temps de faire coulisser le support horizontal à hauteur souhaitée, au centimètre près et sans outil de nivellement, de verrouiller et sécuriser sa position. Lorsque le système est en place, il ne reste plus qu'à rabattre le surplus des supports verticaux sous le support.

L'utilisation de la solution Fast Trak sur ce chantier de construction neuve du complexe sportif a permis de réaliser des économies de main d'oeuvre et de temps. Séduit par la simplicité et rapidité d'installation, le chef de chantier fera à nouveau appel à nos produits sur d'autres projets.

