



Cas Client

**+140 Fibres
Optiques Noires
(FON) déployées à
Lille !**

CONTEXTE

Opérateur américain également implanté en France, notre client nous a fait confiance une nouvelle fois pour un **projet de connectivité et la livraison de 144 fibres optiques noires (FON)**. Nos équipes terrain ont relevé plusieurs défis dont le déploiement de fibre optique à travers toute la métropole de Lille, parallèlement au nord et au sud pour répondre de manière réactive à une demande urgente. Lui permettant ainsi de s'appuyer sur notre réseau sécurisé et performant en l'**éclairant au gré de ses besoins** et de faire bénéficier à ses clients d'une **connexion Internet rapide, efficace et fiable** de manière autonome.

L'expertise CELESTE Fibre

- **Bureau d'études interne** : Études d'autres parcours possibles en cas d'obstacle sur le tracé
- **Respect des exigences techniques client** pour obtenir sa satisfaction
- **Réunions client hebdomadaires** en anglais pour un meilleur suivi du projet



31 KMS de tirage et travaux de génie civil



Des épissures moyennes de **0.05 DB**



Un engagement de **10 à 15 ans**



Témoignages



Nos Experts



« C'est un travail d'équipe avant tout. Nous avons su nous adapter afin de répondre aux besoins du client avec des contraintes terrain et des changements de parcours. Nous avons pu livrer le projet dans les temps en respectant les demandes techniques et de mesures souhaitées. C'est à la fin du projet que nous nous rendons compte du travail abattu et je suis fier de nos équipes et de leur professionnalisme. »

Alexandre Guibbaud
Chef de Projets Clients

« Pour mener à bien ce projet, nous avons dû effectuer des réparations de conduites, des travaux de génie civil et organiser des réunions de suivi entre autres. Mais malgré les aléas des travaux et les défis à relever, nous avons respecté le planning et le cahier des charges avec des épissures moyennées à 0.05 DB. Cette valeur basse et proche de 0 indique que nous maîtrisons le métier de la fibre optique avec des équipements étalonnés et des équipes formées qui se donnent à fond sur le terrain. »



Stéphane Brisset
Responsable Grands Travaux

« Chaque projet client comporte son lot de défis car les imprévus font partis du métier. Ce projet était particulier dans le sens où nous avons dû effectuer plusieurs manipulations techniques pour minimiser les épissures au maximum et réaliser des interconnexions afin que le client puisse gérer son réseau de manière autonome. Nous sommes fiers d'avoir relevé ce défi et prouvé une fois de plus notre expertise en matière de déploiement. C'est cette expertise qui nous permet d'être réactifs et de répondre aux exigences de nos clients tout en respectant les délais de livraison. »



Mohamed Charfeddine
Conducteur de Travaux



Défis relevés & Bilan

1

Un déploiement double parcours pour répondre à un besoin spécifique.

2

Autorisation des **autorités compétentes pour effectuer des travaux de voirie** sans impact sur le délai de livraison.

3

Adaptabilité de nos équipes pour une **réponse sur-mesure** aux besoins clients.

Une confiance réitérée pour le professionnalisme dont font preuve nos équipes ! Le client reconnaît notre capacité à nous adapter à son besoin spécifique et notre réactivité dans l'avancée du projet.

**Notre Expertise
en images**

