



## Démolition des 3 barres du Mas du Taureau à Vaulx-en-Velin par Ginger CEBTP Démolition

Paris – le 2 juin 2016

C'est à 14h précise que sont tombées aujourd'hui 2 juin les barres Luères et Echarmeaux à Vaulx-en-Velin, en banlieue de la ville de Lyon.

491 kg d'explosif ont été nécessaires pour opérer au foudroyage de deux immeubles R+8 et un immeuble R+10.

Ginger CEBTP Démolition a en charge la maîtrise d'œuvre de la démolition, précédée de la maîtrise d'œuvre de désamiantage, et coordonne l'ensemble de l'opération entre la ville et les entreprises. Le bureau d'étude a également réalisé les études d'exécution pour détailler la méthodologie de la démolition.

Enfin, afin de limiter les nuisances auprès des bâtiments avoisinants, Ginger CEBTP Démolition a aussi mené des études vibratoires.

Même si le foudroyage a duré 10 secondes, la préparation a débuté il y a plus d'un an. Il a fallu procéder au curage des trois bâtiments et à l'affaiblissement de leur structure : c'est pourquoi 40% des murs ont été retirés et que tous les éléments de second œuvre intérieurs (bois, PVC, métaux, dalles, etc.) ont été enlevés.

### **A propos du Groupe GINGER CEBTP**

Ginger CEBTP est un groupe d'ingénierie français indépendant et leader sur le marché de l'ingénierie des sols et des matériaux. Son savoir-faire fondé sur sa multidisciplinarité, intègre une haute technicité sur le prélèvement, l'analyse et le diagnostic des sols et des matériaux. La vocation du groupe est de s'assurer de la qualité et de la pérennité des projets de construction et des ouvrages existants. Avec un réseau composé de 50 agences, présentes en France métropolitaine, Outre-mer, et en Afrique, l'entreprise compte plus de 1100 salariés, dont 450 ingénieurs.

CEBTP, le Centre Expérimental du BTP, a été créé en 1933 par la Fédération Française du Bâtiment. Initialement axé sur les études des bétons, CEBTP s'est rapidement diversifié sur tous les matériaux issus de la construction et étendu ses compétences à la géotechnique. A l'origine de nombreux standards, encore actuels aujourd'hui, en matière d'analyse des matériaux et d'investigations des sols, CEBTP fut au fondement de la création du groupe d'ingénierie européen Ginger créé 1999 et devient Ginger CEBTP.

**Contacts presse**

**Groupe GINGER CEBTP**

Maxime Poux  
Responsable de la  
Communication  
01.30.85.37.33  
07.63.30.13.33  
[m.poux@groupe-cebtp.com](mailto:m.poux@groupe-cebtp.com)

**Agence Aressy RP**

Camille Pan  
Consultante RP  
01.85.76.12.04  
06.72.01.74.10  
[c.pan@aressy-rp.com](mailto:c.pan@aressy-rp.com)