

Réseaux de froid

P A R I S - E N E R G I E



Nos réalisations : nos références

› CLIMESPACE - Paris

Réseaux de climatisation

› Données contractuelles

- › Maître d'ouvrage : Climespace
- › Maître d'œuvre : Cabinet Darnaud GTA
- › Exploitant : Climespace
- › Chantiers 2010 : Beaugrenelle, MABOC raccordements

› Chiffres clés

- › Pose de 2 x 464 m de Ø 500 mm
- › Réalisation de 8 nouveaux branchements

› Enjeu et contexte

2 chantiers principaux ont été réalisés en 2010 pour Climespace, concessionnaire d'un important réseau de climatisation au cœur de Paris. Le premier consistait en une extension de réseau en Ø 500; le second est un marché à bons de commandes pluriannuel pour les raccordements des nouveaux clients.

› Attentes du client

Les contraintes pour ces chantiers ont été nombreuses :

- Environnement très urbanisé, sur des axes prioritaires de Paris, notamment sur les quais de Seine, au pied de la Tour Eiffel, ou encore sur les Champs-Élysées;
- Interventions en égouts avec nécessité de personnel qualifié;
- Une ancienne galerie SNCF devant être traversée, il a été nécessaire de déployer des méthodes particulières de manutention, mais aussi de réaliser une étude approfondie sur la capacité d'un GC datant de 1930 à supporter nos tubes.

› Travaux réalisés

- › Pose de canalisations aller-retour en acier précalorifugé
- › Pose en enterré, en galerie et en égout
- › Interventions avec phasages complexes

› La réponse de la SADE

- Participation aux standards techniques: la SADE a proposé un panel de solutions techniques et a pris part aux réflexions pour la définition des standards de pose du client.
- Le savoir-faire de la SADE pour la réalisation de raccordements sur réseaux en service a été précieux.

› Les résultats obtenus

- › Les chantiers ont été régulièrement évalués par le client, mais aussi par les services municipaux qui lui ont accordé d'excellentes notes
- › Le respect des délais pour des travaux sur des axes routiers importants a été une priorité

