

**M. Robin Richard** issu de la Formation d'Ingénieur en Partenariat: Génie Climatique et Energétique par Alternance de l'INSA de Strasbourg pour son mémoire « **La rénovation d'une salle de marché** » réalisé au cours de son apprentissage au sein de IMEX, service immobilier de BNP Paribas.

**Résumé :** BNP Paribas a lancé dans un de ses bâtiments de haute sécurité et de sensibilité pour le groupe, une réfection d'une de ses salles de marché. Le projet s'étend sur 1000m<sup>2</sup>, 160 postes de traders sont prévus avec des salles de réunion, des bureaux individuels, des espaces « corner », des locaux serveurs et un espace de détente. Toutes les installations CVC datant de plus de 25 ans ont dû être remplacées, redimensionnées et optimisées pour un plus grand confort des usagers. Plusieurs solutions de climatisation sont étudiées et évaluées. Une solution est finalement retenue et un programme technique couvrant les besoins spécifiques de la salle est rédigé. Une étude technique complète des aspects CVC du plateau est réalisée et livrée. Finalement, une présentation de la gestion complète du projet depuis la phase études internes jusqu'à la réception est aussi présentée.