



BUILDING FOR LIFE

Communiqué de presse

Certifié avec **wiztrust** 

13 octobre 2026

Bouygues Construction réalise, dans le cadre d'une joint-venture, un tunnel de drainage afin de renforcer la résilience de Hong Kong face aux inondations

Bouygues Construction, via sa filiale Bouygues Travaux Publics, s'associe à China Road and Bridge Corporation (CRBC) pour construire le tunnel de drainage Est de Hong Kong (Hong Kong East Drainage Tunnel - HKEDT). Ce contrat, d'un montant total de 173 millions d'euros¹, leur a été attribué par le Drainage Services Department (DSD) du gouvernement de la région administrative spéciale de Hong Kong.

Un projet au service de la résilience climatique de Hong Kong

Ce projet s'inscrit dans la politique du gouvernement visant à renforcer les infrastructures de prévention des inondations à Hong Kong et à accroître la résilience de la ville face à des événements climatiques extrêmes. Une fois achevé, le tunnel permettra d'intercepter les eaux pluviales des bassins versants amont et de les acheminer directement vers Pak Sha Wan, point de rejet en mer situé à proximité. Cela soulage ainsi le réseau de drainage aval existant et réduit les risques d'inondation dans le district Est de l'île, où l'imperméabilisation et la densité urbaine aggravent fortement le risque d'inondation.

« Près de vingt ans après la livraison du Hong Kong West Drainage Tunnel, ce projet témoigne de notre ancrage durable dans cette région et de la confiance accordée à notre savoir-faire pour réaliser des infrastructures complexes et essentielles. Aux côtés de nos partenaires, nous poursuivons ainsi notre engagement pour renforcer la résilience de ce territoire et mieux protéger ses habitants face aux événements climatiques extrêmes. » a déclaré **Bertrand Burtschell, Directeur général adjoint de Bouygues Construction en charge du pôle Travaux Publics.**

Une ingénierie souterraine de pointe

Les travaux comprennent la construction d'un tunnel de drainage de 3,6 kilomètres de long, d'un diamètre d'environ 5 mètres. Celui-ci reliera les quartiers de Shau Kei Wan et Chai Wan, sur la côte est de l'île de Hong Kong, à Pak Sha Wan. Le groupement réalisera également

¹ La part de Bouygues Construction est de 94 millions d'euros au taux de change de référence HKD/EUR août 2026 (prise de commande au troisième trimestre 2026).

sept ouvrages de captage (structures qui permettent de collecter et capter les eaux de ruissellement avant qu'elles n'atteignent les zones urbanisées), six galeries de raccordement et un exutoire (ouvrage par lequel les eaux du tunnel sont rejetées en mer). La réalisation du tunnel combinera plusieurs techniques de construction (excavation au tunnelier (Tunnel Boring Machine - TBM), abatage à l'explosif, méthode drill-and-break (technique d'excavation de roches ou de bétons massifs) et fonçage de tuyaux (pipe jacking), illustrant la complexité technique de l'ouvrage. La livraison du projet est prévue pour 2030.

Une expertise reconnue en travaux souterrains

Depuis plus de 40 ans, Bouygues Construction conçoit et réalise des tunnels sur tous les continents, en maîtrisant l'ensemble des techniques de creusement, du tunnelier aux méthodes traditionnelles, qu'elle adapte à chaque contexte géologique et environnemental. Cette expertise s'illustre à travers des projets majeurs, tels que le Tunnel sous la Manche, ou celui de Tuen Mun-Chek Lap Kok à Hong Kong, creusé à l'aide d'un tunnelier de 17,63 mètres de diamètre, alors présenté comme un record mondial dans sa catégorie. Plus récemment, aux Etats-Unis, les tunnels de Pawtucket, dans le Rhode Island, et du Potomac River Tunnel, à Washington, D.C., témoignent également de ce savoir-faire au service de la résilience urbaine : ils contribuent à limiter les surverses des réseaux lors de fortes pluies et à améliorer la qualité des milieux aquatiques.

À PROPOS DE BOUYGUES CONSTRUCTION

Chez Bouygues Construction, nous sommes 34 500 collaborateurs à travers le monde, tous animés par une même ambition : bâtir pour la vie. Dans plus de 50 pays, nous améliorons le quotidien de millions de personnes en réalisant des ouvrages qui servent la vie et répondent à tous les besoins : se loger, soigner, apprendre, travailler, se divertir, se déplacer, contribuer à la production d'énergie décarbonée, gérer les ressources naturelles, etc. À chaque étape d'un projet, nous mettons tout notre savoir-faire et notre expérience pour concevoir, rénover et construire autrement afin de relever les immenses défis de la transition environnementale pour une construction durable et économe en ressources. Chaque jour, nous veillons à la sécurité de tous, au respect des droits humains et des règles éthiques. Rassemblés autour de valeurs fortes, les femmes et les hommes de Bouygues Construction s'engagent aux côtés de leurs clients et partenaires avec passion pour que notre empreinte soit encore plus positive. En 2025, Bouygues Construction a réalisé un chiffre d'affaires de 10,6 milliards d'euros.

CONTACTS PRESSE

Céline Badet	+33 6 99 82 35 67 – c.badet@bouygues-construction.com
Jeanne Weinand	+33 6 63 51 83 81 – j.weinand@bouygues-construction.com

Retrouvez toutes nos actualités sur <https://www.bouygues-construction.com/fr/nous-connaître/actualites>