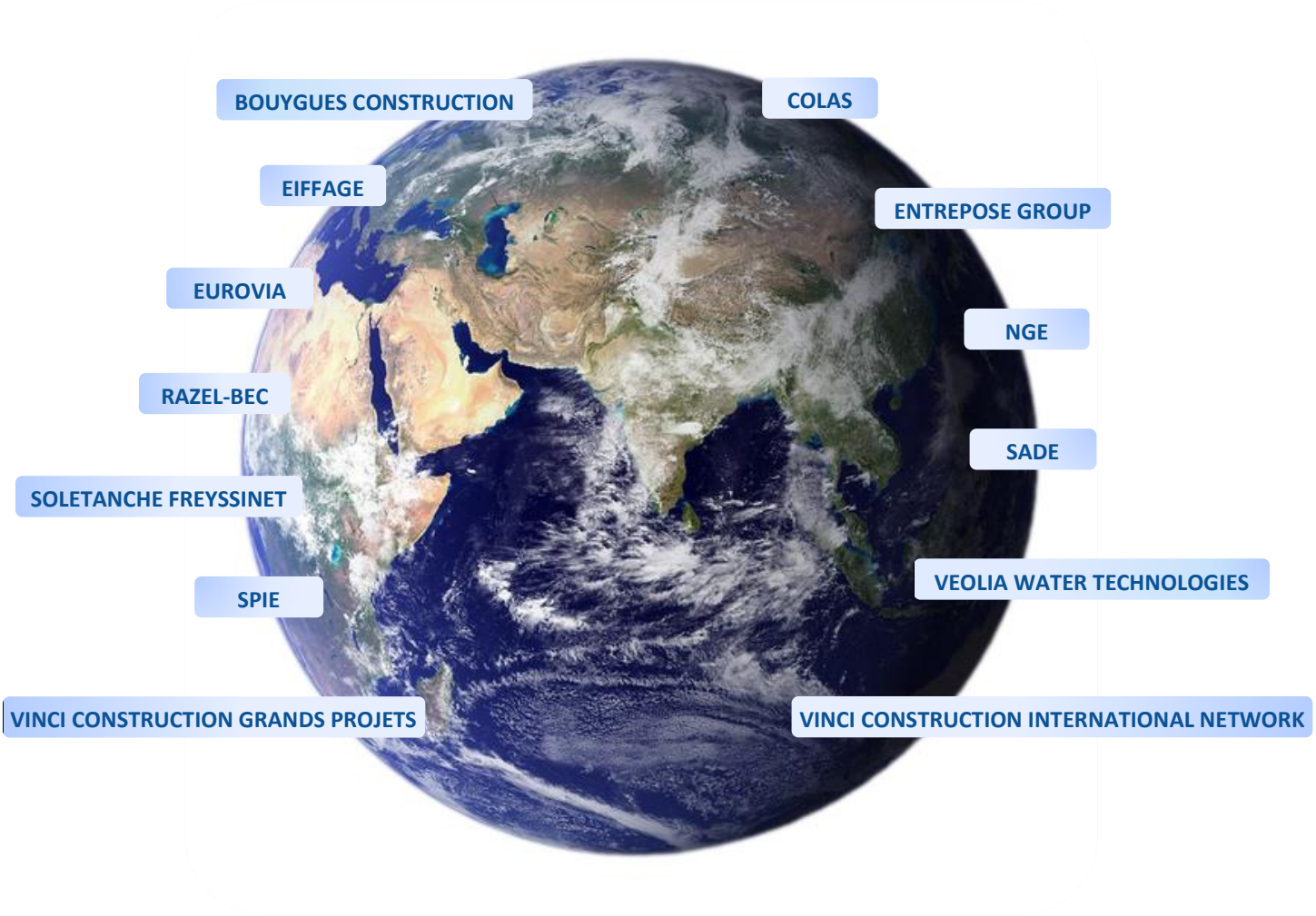
COMMISSION EUROPE-INTERNATIONAL / SEFI

PRINCIPAUX CONTRATS INTERNATIONAUX REMPORTES EN 2017, PAR CONTINENT



PRINCIPAUX CONTRATS INTERNATIONAUX REMPORTES EN 2017

- CLASSEMENT PAR CONTINENT -

Septembre 2018

EUROPE

Allemagne

- **Bohlen & Doyen GmbH (SPIE)** : pipeline EUGAL (lots 5 et 6), travaux de génie civil et tuyauterie pour une portion du gazoduc, en joint-venture avec SICIM, pour Gascade - *€66,5 Mns*



- **Bohlen & Doyen GmbH (SPIE)** : DolWin 6, ingénierie, forage et pose de câbles - *€19,5 Mns*
- **Eiffage Métal / Smulders (EIFFAGE)** : éléments métalliques pour la ferme éolienne offshore Deutsche Bucht - *€60,2 Mns*
- **Eiffage Rail (EIFFAGE)** : réhabilitation de la gare de Taucha - *€10,9 Mns*
- **Eurovia Allemagne (EUROVIA)** : travaux de construction d'un segment entre les échangeurs de Bockenem et de Göttingen sur l'A7. Ce projet permettra de remplacer intégralement un segment de 29,2 km par une nouvelle infrastructure de deux fois trois voies, tout en garantissant la disponibilité de la route aux usagers pendant toute la durée du chantier - *€38 Mns*



© P. Banczerowksi / CAPA / Photothèque VINCI Concessions

- **Eurovia Allemagne (EUROVIA)** : pose de parois anti-bruit sur l'ABS48, le corridor ferroviaire reliant Munich à Zurich, entre Buchloe et Memmingen, en Bavière. Au total, les équipes poseront 8 parois anti-bruit dans 4 sections, représentant une longueur totale de 3 500 m. Les travaux devraient s'achever en décembre 2018 - *€15 Mns*
- **Faber Bau (EIFFAGE)** : échangeur A3/A66 - *€16 Mns*
- **Faber Bau / Wittfeld (EIFFAGE)** : rénovation des voies de tram dans la zone commerciale Mannheim - *€14,6 Mns*
- **Heinrich Walter (EIFFAGE)** : passages à niveau de Bielefeld - *€17,5 Mns*
- **Lück Gebäudetechnik GmbH (SPIE)** : construction d'un nouveau Data Center SAP Walldorf : planification de projets et installation technique des systèmes d'alimentation, de sécurité, de climatisation et de ventilation et d'infrastructure informatique - *€20,7 Mns*



- **SEH (EIFFAGE)** : pont Tiefenbachtal - *€15,9 Mns*
- **Smulders (EIFFAGE)** : éléments métalliques pour la ferme éolienne offshore Hohe See - *€94 Mns*
- **Smulders (EIFFAGE)** : éléments métalliques pour la ferme éolienne offshore Trianel - *€44,5 Mns*
- **SPIE GmbH (SPIE)** : exploitation et maintenance multi techniques pour Lufthansa : exploitation des installations techniques 365 jours / 24 heures, maintenance et inspection des bâtiments et des installations de production - *€46,6 Mns*



- **SPIE GmbH (SPIE)** : exploitation d'installations techniques pour Deka - *€14,7 Mns*
- **SPIE GmbH (SPIE)** : gestion technique des installations pour DNV GL - *€9,9 Mns*
- **SPIE GmbH (SPIE)** : gestion des infrastructures et des bâtiments techniques pour BIM Kulturporfolio - *€9,8 Mns*

- **SPIE GmbH (SPIE)** : exploitation d'installations techniques dans les laboratoires et immeubles de bureaux, maintenance et inspection des bâtiments (électrotechnique, mécanique, CVC) pour le laboratoire public de Berlin-Brandebourg - *€9,4 Mns*
- **SPIE SAG GmbH (SPIE)** : construction de réseaux, lignes de transmission, génie civil, tuyauterie et éclairage pour RWE Westnetz - *€30 Mns*
- **SPIE SAG GmbH (SPIE)** : Wintrack NoordWest, construction de ligne 380 kV pour TenneT Nederland - *€21,1 Mns*
- **SPIE SAG GmbH (SPIE)** : construction d'une sous-station de 110 kV et 10 kV de la centrale de Münster à Stuttgart - *€14,5 Mns*



- **SPIE SAG GmbH (SPIE)** : Eickum, renouvellement et extension du poste 380/10 kV pour TenneT - *€9,7 Mns*
- **TKP Krächan GmbH (EUROVIA)**, en consortium : travaux de contournement de Hochstetten-Dhaun, ville située sur la Bundesstraße 41 (B41), incluant la réalisation des fondations de paroi anti-bruit, d'un passage de ruisseau, d'un pont d'une longueur de 300 m et d'un mur de soutènement le long d'une ligne de chemin de fer. Les travaux devraient s'achever fin 2018 - *€20 Mns*





© Photothèque Eurovia

- **Wittfeld (EIFFAGE)** : travaux de voies ferrées sur la ligne Dortmund-Dinslaken - *€30,5 Mns*

Belgique

- **Antwerpse Bouwwerken (EIFFAGE)** : gros œuvre d'un immeuble de bureaux de 19 000 m² et d'un parking attenant de 874 places de stationnement (22 000 m²) à Laakdal - *€39,3 Mns*
- **De Graeve / Duchêne (EIFFAGE)** : parking souterrain du Grognon à Namur (700 places) - *€23,3 Mns*
- **Herbosch-Kiere (EIFFAGE)** : construction d'une barrière anti-tempête mobile dans le chenal portuaire de Nieuwpoort - *€20,7 Mns*
- **SADE** : assainissement de Chièvre, Huissignies et Tongres : assainissement gravitaire DN250-315-400 mm (5 820 m), fourniture et pose de chambres en béton (116 u), construction de déversoir d'orage en maçonnerie (33 u), fonçage DN1400 (140 m), voirie béton (1 500 m²), voirie hydrocarbonée (1 700 m²), enduisage (7 500 m²), pavage (450 m²), égouttage DN160-315 (630 m), raccordements particuliers (110 u), 5 stations de pompage (génie civil et électromécanique), refoulement DN125 (forage et pose en tranchée, 1 235 m) - *€4 Mns*
- **Smulders (EIFFAGE)** : éléments métalliques pour la ferme éolienne offshore Norther - *€44 Mns*
- **Smulders (EIFFAGE)** : pont Noordkasteelbruggen à Anvers - *€16,7 Mns*
- **Spie Belgium (SPIE)** : travaux d'électricité courant faible dans le métro pour le Ministère de la Région de Bruxelles-Capitale - *€7,8 Mns*
- **Spie Belgium (SPIE)** : Tihange, travaux de maintenance, réseaux et électricité - *€6,6 Mns*
- **Spie Belgium (SPIE)** : Anvers, travaux de maintenance en tuyauteries pour le compte de Total Raffinaderijn - *€5,3 Mns*
- **Spie Belgium (SPIE)** : rénovation du réseau HT 150 kV à la centrale de Ruien - *€4,5 Mns*
- **Spie Belgium (SPIE)** : travaux de plomberie et HVAC du nouvel hôpital AZ Delta, en partenariat avec Engie et Cegelec - *€12 Mns* (part SPIE)



- **Valens / Duchêne / Eiffage Construction Grands Projets (EIFFAGE)** : construction du nouveau siège social de BNP Paribas Fortis à Bruxelles, d'une surface de 95 000 m² - *€190 Mns*



Espagne

- **Eiffage Energia (EIFFAGE) :** électrification du réseau ferroviaire de Majorque entre les gares de l'Enllaç et de Sa Pobla - *€9 Mns*
- **Spie Ouest Centre (SPIE)** : ligne peinture PO Hlohovec à Barcelone pour SIDASA Engineering - *€1,8 Mn*

Hongrie

- **COLAS HUNGARIA (COLAS)** : construction de la section Miskolc-Tomyosnemeti sur l'autoroute M30 - *€242 Mns*



- **COLAS HUNGARIA (COLAS)** : construction de deux sections de la voie rapide M25 Sud - *€88 Mns*
- **COLAS HUNGARIA (COLAS)** : travaux de construction routière sur la voie express M70 entre Letenye et Tomyiszentmiklos - *€34 Mns*
- **COLAS HUNGARIA (COLAS)** : construction d'un ouvrage de retenue des eaux sur la Tisza - *€26 Mns*
- **COLAS HUNGARIA (COLAS)** : construction d'usines de traitement des eaux à Martonvasar, Gyuro, Rackeresztur, Tordas, Pincehely, Bataszek, Bata et Tapolca - *€20 Mns*
- **COLAS HUNGARIA (COLAS)** : réfection de digues sur le lac de Velence - *€19 Mns*

- **Spie Sud Est (SPIE)** : bio générateurs pour Ceva Phylaxia Veterinary Zrt à Budapest - *€2,4 Mns*

Irlande

- **COLAS IRELAND (COLAS)** : élargissement et réfection d'une section de l'autoroute M7 - *€62 Mns*

Lituanie

- **Eurovia Lietuva (EUROVIA)** : travaux de modernisation d'un tronçon de l'A5 sur la route européenne 67 « Via Baltica », un axe qui relie Helsinki à Prague. Le contrat inclut le doublement des voies, qui passeront à 4 et la pose de murs anti-bruit sur près de 7 km. Les travaux devraient s'achever d'ici la fin 2018 - *€9 Mns*

Luxembourg

- **Perrard (EIFFAGE)** : construction des 2 tours jumelles Capelli, de 50 m de haut, à Esch Belval. Elles seront reliées par une passerelle et comprendront des logements, des bureaux, des commerces et des parkings - *€21,3 Mns*



- **Spie Belgium (SPIE)** : installation des lots CVC (y compris plafonds réversibles), sanitaire et sprinklage dans l'immeuble Zenith - *€9 Mns*

Macédoine

- **NGE Contracting (NGE)** / **Guintoli (NGE)**, mandataire / Bauer : fourniture et pose de conduites de collecte des eaux usées à Skopje comprenant l'installation de 8,5 km de canalisations en grande profondeur (diamètre : 1,8 m) - *€5,8 Mns*



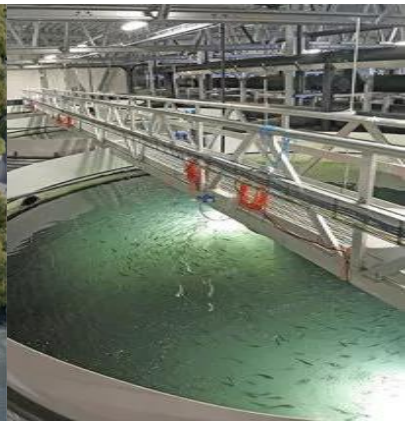
Moldavie

- **SADE** : conception et construction de 56 km de réseau d'eau potable en fouille classique et en forage dirigé à Chisinau : pose de regards et raccordements des logements à ces nouveaux réseaux - *€6,049 Mns*

Norvège

- **Krüger Kaldnes (VEOLIA WATER TECHNOLOGIES)** : conception et construction d'une écloserie (utilisant le système RAS : Système d'Aquaculture en recirculation). La ferme Lerøy Sjøtroll de Kjærelva sera l'une des plus grandes écloseries de saumoneaux au monde tout en suivant les normes les plus élevées et en mettant l'accent sur la biosécurité, la logistique du poisson et l'empreinte écologique





Pays-Bas

- **Spie Nederland (SPIE)** : liaison Vierverlaten-Eemshaven, installation des conducteurs sud-ouest 380 kV pour TenneT TSO BV - *€27,7 Mns*



- **Spie Nederland (SPIE)** : liaison Vierverlaten-Eemshaven, nouvelle construction 380 kV pour TenneT TSO BV - *€23 Mns*
- **Spie Nederland (SPIE)** : liaison Vierverlaten-Eemshaven, assemblage de la chaîne du conducteur nord-ouest 380 kV pour TenneT TSO BV - *€20 Mns*
- **Spie Nederland (SPIE)** : liaison Vierverlaten-Eemshaven, nouvelle construction 380 kV pour TenneT TSO BV - *€16,6 Mns*
- **Spie Nederland (SPIE)** : liaison Vierverlaten-Eemshaven, conducteur sud-ouest 380 kV pour TenneT TSO BV - *€13,9 Mns*
- **VINCI Construction Grands Projets (VINCI CONSTRUCTION)**, 25% / MOBILIS, 25% / DIMCO, 25% / TBI, 25% : Rijnland Route, conception-construction pour la réalisation de la nouvelle liaison routière entre Katwijk via l'A44 et l'A4 à Leyde - *€123 Mns* (part VINCI Construction Grands Projets)





Pologne

- **Eiffage Polska Budownictwo (EIFFAGE)** : complexe résidentiel de 287 appartements à Varsovie réalisé en entreprise générale pour le compte de Echo-Browary Warszawskie Sp. z o. o. (surface totale de 29 520 m²) - *€18,5 Mns*



- **Eiffage Polska Budownictwo (EIFFAGE)** : complexe résidentiel Osiedle Perspektywa comprenant 5 bâtiments (199 appartements - 18 000 m²) à Poznań - *€8,7 Mns*



- **Eiffage Polska Budownictwo (EIFFAGE)** : Tour Hanza à Szczecin comprenant un centre de conférences et de formation, couplé à un ensemble résidentiel de 480 appartements (surface totale de 57 000 m²) - *€8,5 Mns*



- **Eiffage Polska Budownictwo (EIFFAGE)** : complexe résidentiel Zebra comprenant 2 bâtiments (16 500 m²) à Wrocław - *€9,2 Mns*



- **Eurovia Pologne (EUROVIA)** : contrat avec la Régie municipale des routes et des ponts de Tychy, important centre industriel, portant sur la réfection d'un tronçon de 2,5 km sur la route nationale DK44, la construction de deux passages souterrains et la réalisation d'un nouvel échangeur assurant la liaison entre la DK44 et trois rues de la ville. La fin des travaux est prévue pour octobre 2019 - *€17 Mns*
- **Spie Polska Sp. z o.o. (SPIE)** : maintenance des moteurs d'avions, réparation et révision, installation électrique pour XEOS Lufthansa - *€1,7 Mn*
- **Spie Polska Sp. z o.o. (SPIE)** : installations électrique et basse tension pour le centre commercial Color Park à Nowy Targ : CCTV, AC, détection incendie, BMS - *€1,9 Mn*



- **Spie Polska Sp. z o.o. (SPIE)** : gestion multi technique du bâtiment, infrastructure et sécurité pour Prologis - *€4,1 Mns*



- **WARBUD (VINCI CONSTRUCTION)** : construction de la tour de bureaux « Skyliner » à Varsovie. Cette tour, d'une hauteur de 195 m, d'une surface totale de 44 000 m², comprendra 45 niveaux : 30 étages de bureaux, 4 étages de commerces, 5 étages de parking souterrain, le SkyBar sur 2 étages et 4 étages techniques. La tour vise la certification BREEAM, niveau « Excellent » - *€69 Mns*
- **WARBUD (VINCI CONSTRUCTION)** : construction à Varsovie de la tour « Mennica Legacy Tower », immeuble de bureaux de haut standing qui s'élèvera à 140 mètres. Cette tour de 34 étages, ainsi que le bâtiment adjacent de 10 étages auront une surface totale de 105 000 m². Ce complexe vise la certification BREEAM, niveau « Excellent » - *€79 Mns*
- **WARBUD (VINCI CONSTRUCTION)** : conception-construction d'un tronçon de 2,5 km de la voie express S17 pour le contournement est de Varsovie. Ce chantier de 3 ans comprend la réalisation de plusieurs ouvrages de génie civil, dont l'échangeur Zakret ainsi que la reconstruction d'une partie de la route nationale n°2 et de voies locales - *€43 Mns*

République Tchèque

- **COLAS** : réfection et élargissement de deux sections de l'autoroute D1 - *€38 Mns*



- **Eurovia CS (EUROVIA)**, au sein d'un groupement : optimisation de la voie ferrée entre Český Těšín et Dětmarovice, à l'est du pays, le long de la frontière polonaise. Les travaux comprennent la reconstruction des gares : la totalité des technologies, du matériel de sécurité et de communication, ainsi que les lignes de traction, la partie inférieure de la voie ferrée, les structures et plateformes. Le chantier s'achèvera en août 2019 - *€23 Mns*
- **Eurovia CS (EUROVIA)**, au sein d'un groupement : travaux de modernisation de la gare Veselí nad Moravou, dans le sud-est du pays. Le projet inclut des travaux de construction (plateforme, installations à câbles, superstructure et partie inférieure des rails), de reconstruction (passage inférieur pour piétons et pont) et technologiques. Les travaux devraient s'achever en novembre 2019 - *€16 Mns*



© Photothèque Eurovia

- **Eurovia CS (EUROVIA)**, mandataire / **Eurovia Beton (EUROVIA)** / **COLAS** : modernisation d'un tronçon situé entre Hořice et Koberovice, dans le cadre de rénovation de la D1, la plus importante autoroute tchèque qui relie Prague à Brno. La réhabilitation de ce tronçon long de 6,5 km vise à améliorer la sécurité et la fluidité du trafic sur cet axe emprunté chaque jour par 100 000 automobilistes - *€31 Mns*
- **PRUMSTAV (VINCI CONSTRUCTION)** : construction de 2 immeubles résidentiels de 5 étages comprenant 50 et 100 logements, les « Jardins de Letnany », à Prague - *€10 Mns*
- **SMP CZ (VINCI CONSTRUCTION)** : construction de nouvelles installations pour le traitement de l'eau potable dans la station de traitement des eaux de Pisek - *€7 Mns*

Royaume-Uni

- **BOUYGUES CONSTRUCTION** : construction d'un Data Center VIRTUS dans le cadre du projet London Stockley Park - *€65 Mns* (part Bouygues Construction)
- **BOUYGUES CONSTRUCTION** : groupes électrogènes de secours à Hinkley Point C (Unit 1 et 2) - *€178 Mns* (part Bouygues Construction)
- **BOUYGUES CONSTRUCTION** : projet Meadows (phase 2A), incluant la conception, la construction et l'exploitation de 643 chambres d'étudiants sur le campus de l'Université de Colchester - *€48 Mns* (part Bouygues Construction)
- **BOUYGUES CONSTRUCTION** : réalisation d'un projet résidentiel à Pontoon Dock, comportant quelques commerces dans le quartier des Royal Docks dans le borough londonien de Newham. Le projet est composé de 236 logements, dont 154 pour le secteur locatif privé - *€93 Mns* (part Bouygues Construction)



- **BOUYGUES UK (BOUYGUES CONSTRUCTION)** : conception-construction d'un immeuble d'appartements de luxe « Leon House » dans la zone de Croydon, près de Londres - *€55 Mns* (part Bouygues Construction)
- **COLAS RAIL LTD (COLAS)** : contrat de maintenance du réseau ferré de Network Rail, d'une durée de 7 ans - *€255 Mns*
- **Eiffage Génie Civil (EIFFAGE)** : coordination du projet High Speed 2 - *€20 Mns*
- **EUROVIA** : travaux d'entretien et d'amélioration des axes routiers et autoroutiers du sud-ouest de l'Angleterre pour le compte de Highways England. Ce réseau comprend 1 695 km de routes traversant les comtés de Cornouaille, de Devon, de Somerset, de Dorset, de Wiltshire et de Gloucestershire. Le contrat, entré en vigueur le 1er juillet 2017, aura une durée de 15 ans - *€270 Mns*



© Photothèque Eurovia

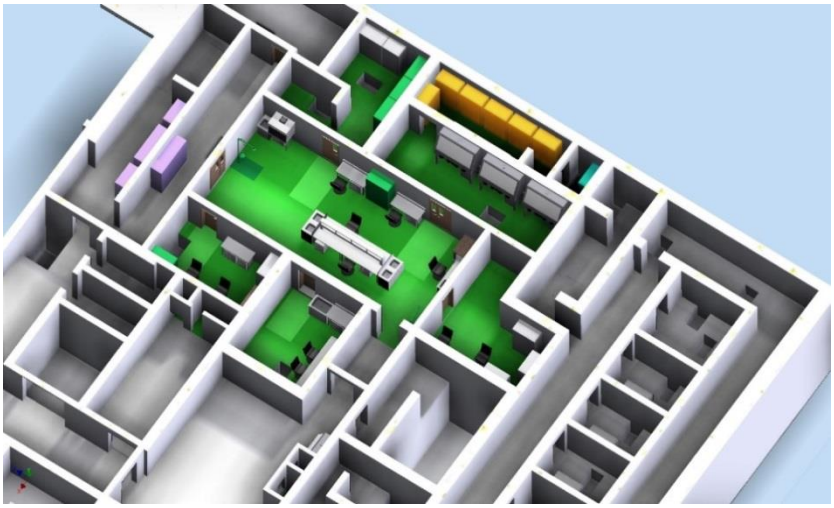
- **Eurovia Contracting South (EUROVIA)** : contrat portant sur la transformation de l'un des quartiers les plus encombrés du centre de Londres, Tottenham Court Road. La circulation à sens unique actuellement en vigueur va être remplacée par une circulation à double sens, assortie de pistes cyclables protégées. Les trottoirs seront élargis, l'éclairage amélioré, des passages piétons créés et des adductions d'eau usées ajoutées - *€15,7 Mns*




© Photothèque Eurovia

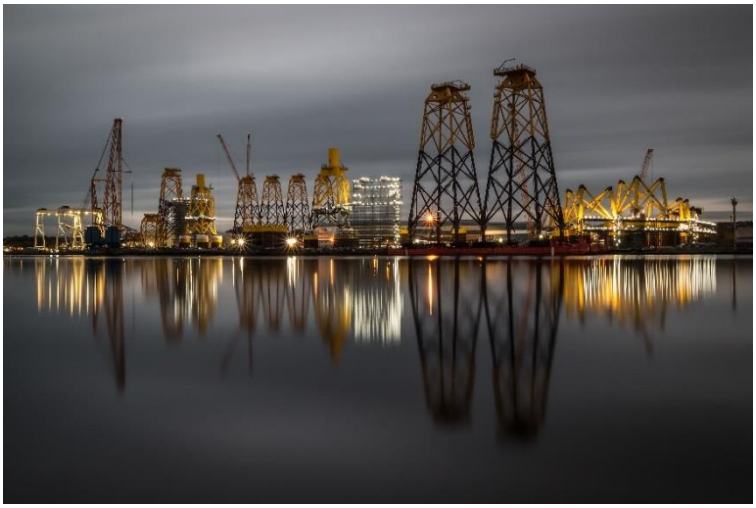
- **Nuvia UK (Nuvia**, **Soletanche Freyssinet, VINCI CONSTRUCTION)** : contrat auprès d'EDF Energy pour la conception et la construction du NSS, Nuclear Sampling System (NSS), équipement d'échantillonnage nucléaire sur le site EPR de Hinkley Point C. L'installation se situe au sein-même de l'îlot nucléaire et doit déterminer les propriétés physiques et chimiques d'échantillons liquides

prélevés. Le process couvre quatre fonctions principales : le pré-conditionnement des échantillons liquides, l'analyse chimique en ligne, le prélèvement d'échantillons hors ligne en boîte-à-gants et l'analyse en laboratoire - *£20 Mns*



Les zones vertes matérialisent les espaces dédiés aux laboratoires et échantillonnages

- **Smulders (EIFFAGE)** : éléments métalliques pour la ferme éolienne offshore Beatrice - *€16,4 Mns*



- **Smulders (EIFFAGE)** : éléments métalliques pour la ferme éolienne offshore Aberdeen - *€13,9 Mns*
- **Spie UK (SPIE)** : système d'éclairage d'un tunnel dans la région de Liverpool pour Mersey Travel - *€7,5 Mns*
- **Spie UK (SPIE)** : Projet Eos, réorganisation des zones de production existantes en 4 phases pour le compte de Rolls Royce - *€4,4 Mns*
- **Spie UK (SPIE)** : remplacement du système de refroidissement du centre Shell à Londres - *€6,1 Mns*



- **Spie UK (SPIE)** : éclairage des tunnels de Brynglas sur la M4 pour le compte du Gouvernement du pays de Galles - *€6 Mns*
- **Spie UK (SPIE)** : éclairage de tunnels pour Manchester Airport Group - *€2,7 Mns*
- **VINCI Construction Grands Projets (VINCI CONSTRUCTION)**, 16,67% / **VINCI Construction UK (VINCI CONSTRUCTION)**, 16,67% / **VINCI Construction Terrassement (VINCI CONSTRUCTION)**, 16,67% / BALFOUR BEATTY, 50% : High Speed 2 (HS2), contrat en ECI (Early Contractor Involvement) pour la conception-construction d'une ligne ferroviaire à grande vitesse au sud-est (lot 1) et nord (lot 2). Le premier lot concerne 38,6 km de ligne ferroviaire, du tunnel de Long Itchington Wood Green au raccordement de Birmingham tandis que le second lot porte sur 51,9 kms de ligne, du triangle de Birmingham au raccordement avec la West Coast Main Line - lot 1 : *€10 Mns* ; lot 2 : *€9,5 Mns* (part VINCI Construction Grands Projets)





Russie

- **VEOLIA WATER TECHNOLOGIES** : projet d'extension de la mine VolgaKaliy. Le système HPD PIC™ Crystallizer sera utilisé pour la production de deux millions de tonnes par an d'engrais de chlorure de potassium de haute pureté (98,5%), issu de saumure produite à partir de minerai de sylvinite extrait de façon conventionnelle



Serbie

- **SADE** : construction de la station de traitement des eaux usées de la centrale thermoélectrique de Kostolac : 4 stations de traitement pour fluides réfrigérants HFO, pour la désulfurisation des gaz de combustion, pour le traitement biologique des eaux usées sanitaires et pour les eaux pluviales - *€5,44 Mns*

Slovaquie

- **COLAS SLOVAQUIA (COLAS)** : aménagement de l'usine Jaguar Land Rover à Nitra - *€51 Mns*



- **EUROVIA**, mandataire : construction d'une nouvelle portion de 8 km sur l'autoroute D1 à proximité de Prešov, à l'est du pays. Ce contrat inclut la réalisation de nombreux ouvrages d'art et la pose de murs anti-bruit sur plus de 6 km. L'achèvement des travaux, qui mobiliseront jusqu'à 500 personnes en pointe, est prévu en 2021 - *€356 Mns*



© Photothèque Eurovia

- **SPIE SAG GmbH (SPIE)** : P. Biskupice, reconstruction de la sous-station pour SEPS - *€19 Mns*
- **SPIE SAG GmbH (SPIE)** : reconstruction de la sous-station Bystričany pour SEPS - *€13,9 Mns*

Suisse

- **BOUYGUES CONSTRUCTION** : transformation et extension de l'ancien siège de La Poste à Berne, un bâtiment de bureaux construit en 1970. Le projet multi-produits comprend un hôtel trois étoiles business de 162 chambres, 131 logements locatifs de haut standing, 11 appartements en duplex et des surfaces commerciales. Il totalise plus de 50 000 m² de surface brute de plancher sur huit étages et deux sous-sols - *€97 Mns* (part Bouygues Construction)

- **BOUYGUES CONSTRUCTION** : construction d'un quartier mixte innovant, écologique, durable et moderne « Lentillères Nord », adapté au milieu urbain sur une parcelle de 35 700 m² à Crissier, près de Lausanne. Sept immeubles offriront, à l'horizon 2019, 550 logements et 53 000 m² de surfaces commerciales et administratives - *€129 Mns* (part Bouygues Construction)



- **BOUYGUES CONSTRUCTION** : construction du bâtiment VORTEX – Logements pour étudiants et hôtes académiques de son nom complet –, à Chavannes-près-Renens, destiné à héberger les athlètes et accompagnateurs des Jeux Olympiques de la Jeunesse en janvier 2020. Son architecture particulière – une spirale hélicoïdale de 7,3 circonvolutions et d'un diamètre impressionnant de 137 m – est le résultat d'un concours organisé par l'Etat de Vaud. Situé sur le campus de l'Université de Lausanne et d'une capacité d'hébergement de quelque 952 unités, le bâtiment proposera également des surfaces d'activités (telles que centre de vie enfantine, restaurant ou salle polyvalente) au rez-de-chaussée pour environ 3 200 m² utiles. Avec une surface brute de plancher avoisinant les 60 000 m², les 712 logements, allant de la chambre étudiant aux 5,5 pièces, seront répartis sur huit niveaux - *€93 Mns* (part Bouygues Construction)



- **Losinger Marazzi (BOUYGUES CONSTRUCTION)** : réalisation du projet « Byte » dans le cadre de WankdorfCity 2. Ce bâtiment de bureaux permettra d'accueillir 1700 postes de travail répartis sur 8 étages. Le projet vise les exigences du certificat DGNB or (Société allemande pour une construction durable) en matière de construction durable - *€77 Mns* (part Bouygues Construction)





AFRIQUE

Algérie

- **Entrepose International Network (Entrepose, VINCI CONSTRUCTION)** : réalisation des travaux de structure métallique, montage des équipements mécaniques, du piping, montage de l'électricité, instrumentation et peinture pour le compte de JGC - *€25 Mns*

Bénin

- **Sogea Satom Bénin (VINCI Construction International Network, VINCI CONSTRUCTION)** : réhabilitation de la RN3 entre Natitingou et Boukoumbé incluant la réalisation des aménagements, la construction d'un pont de 65 m, la pose des enrobés ainsi que des opérations de déroctage à faire sur de grandes hauteurs. Cette opération permettra de sécuriser cette section de route d'environ 60 km qui se trouve dans un état très dégradé et de désenclaver cette zone à fort potentiel touristique - *€106 Mns*

Cameroun

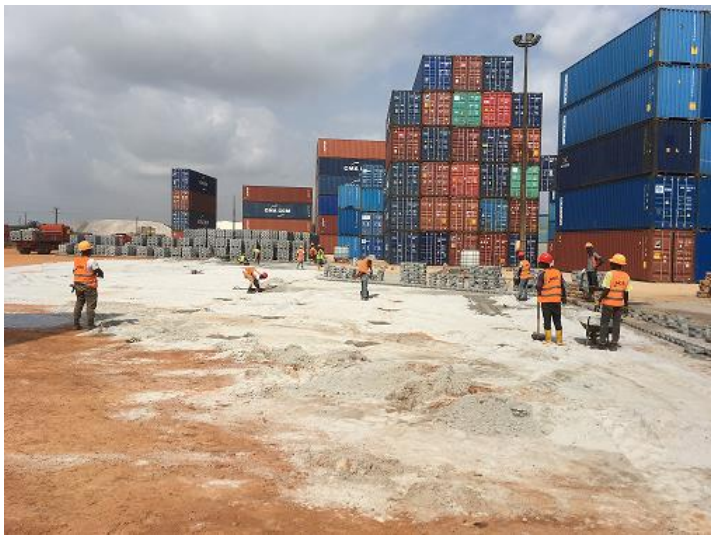
- **RAZEL-BEC** : desserte du Port Autonome de Douala - *€4,9 Mns*

Côte d'Ivoire

- **Eiffage Génie Civil (EIFFAGE)** : réhabilitation du pont Félix-Houphouët-Boigny à Abidjan - *€36,8 Mns*



- **NGE Contracting (NGE)** : aménagement du terre-plein pour le stockage du site Vridi Sud pour le compte du groupe Bolloré - *€1,9 Mn*



- **RAZEL-BEC**, 50% / **SOGEA-SATOM**, 50% : route Bouaké-Ferké - *€74,5 Mns*
- **SADE** : travaux sur les pistes de l'aéroport international Félix Houphouet Boigny d'Abidjan : extension de l'aire de stationnement sud, extension du taxilane, création d'un taxiway parallèle et réhabilitation de l'éclairage de l'aire de stationnement - *€8,172 Mns*
- **SADE** : travaux de renforcement en eau potable des villes de Korhogo et de Ferkessedougou : conduites fonte DN 400 (29 500 m), conduites fonte DN 300 (8 100 m), construction d'une station de traitement (700 m^3/h), construction d'un réservoir (3 000 m^3) - *€9,143 Mns*



Egypte

- **COLAS RAIL (COLAS)** : extension de la ligne 3 du métro du Caire - *€51 Mns*
- **ETF (EUROVIA)** : travaux de la phase 4B du prolongement de la ligne 3 du métro du Caire. Outre les travaux globaux d'extension de la ligne sur 17,7 km de voie, le contrat inclut la réalisation de 15 stations (8 en tunnel, 5 sur viaduc et 2 à niveau) et la construction d'un dépôt de maintenance légère. ETF est chargé de la conception, de la fourniture et de la pose de la voie, incluant un troisième rail d'alimentation électrique - *€32 Mns*

Ghana

- **Eiffage Génie Civil (EIFFAGE)** : port de Tema - *€77,9 Mns*

Kenya

- **RAZEL-BEC**, 50% / **SOGEA-SATOM**, 50% : aéroport de Monbasa - *€44 Mns*

Madagascar

- **Bouygues Bâtiment international (BOUYGUES CONSTRUCTION)**, 50% / **Colas Madagascar (COLAS)**, 50% : travaux pour les aéroports d'Ivato et de Fascène. A l'aéroport d'Ivato, à Antananarivo, conception-construction d'un nouveau terminal international de 17 500 m² et d'une capacité initiale de 1,5 million de passagers ; le contrat comprend la rénovation du terminal existant pour y accueillir le trafic domestique, le renforcement de la piste et son resurfaçage complet ainsi que la mise en conformité technique et environnementale des installations. A l'aéroport de Fascène, à Nosy Be, le contrat porte sur la rénovation complète de la piste ainsi que celle du terminal existant et la mise en conformité technique et environnementale des installations - *€136 Mns*



Maroc

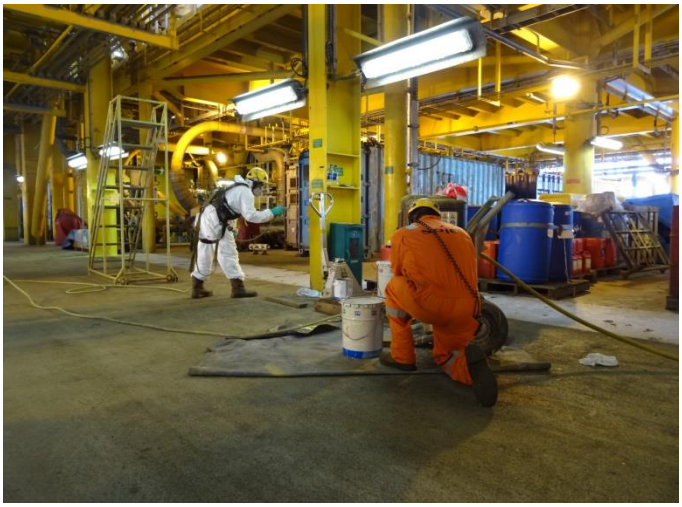
- **COLAS MAROC (COLAS)** : extension de la ligne 2 du tramway de Rabat-Salé - *€30 Mns*

- **Générale Routière (NGE)** / **NGE GC (NGE)** : achèvement de la construction de la route de la rocade entre la RP 4008 et la RN6 - *€5,289 Mns*
- **Générale Routière (NGE)** : construction du demi-échangeur de Ben Ikhlef - *€4,991 Mns*
- **Générale Routière (NGE)** : réalisation de la déviation de la RR701 au niveau de la section submergée par la retenue du barrage Ouljat Soltane - *€10,518 Mns*
- **Générale Routière (NGE)** : travaux de voieries et ouvrages d'art entre la gare de Mohammedia et Mansouriah pour augmenter la capacité de l'axe ferroviaire Tanger/Marrakech - *€2,016 Mns*
- **SADE** : renforcement et sécurisation de l'alimentation en eau potable de Chef Chaouen (lot conduites) : conduites fonte ductile verrouillée DN300 à DN600 mm (20 000 m) - *€5,83 Mns*
- **SADE** : renforcement de l'alimentation en eau potable de Al Hoceima par dessalement d'eau de mer (lot 2 : conduites) : refoulement en eau de mer (conduites fonte ductile DN 400 à 700 mm, 2 019 m) ; eau traitée (conduite fonte ductile DN 600 m, 1 010 m) ; tronçon gravitaire et rejet saumure (conduites fonte ductile DN 500 et 600 mm, 2 183 m) - *€3,326 Mns*
- **SADE** : approvisionnement en eau de la région de Marrakech (lot 1) : percement DN2500 par forage minier, mise en place d'un batardeau de 250 T sur face immergée, travaux sous-marins, fixation d'une prise d'eau de 50 T par travaux acrobatiques, conduite forcée acier DN 2000 mm (1 600 m), piste bétonnée et mur de soutènement (1 600 m, 10 000 m^3 de béton armé) - *€19,528 Mns*



Nigeria

- **SPIE Oil & Gas Services (SPIE)** : renouvellement pour une année du contrat de maintenance globale sur le FPSO Akpo ; activité de maintenance générale incluant les travaux d'échafaudage, d'isolation, de peinture, de tuyauterie et de charpente métallique réalisés par accès corde pour Total E&P Nigeria - *€55 Mns*



Ouganda

- **Sogea Satom Ouganda (VINCI Construction International Network, VINCI CONSTRUCTION)** : travaux de canalisations destinés à acheminer l'eau traitée de la station de production d'eau potable, depuis la ville de Katosi jusqu'à la capitale Kampala. Une fois terminés, la National Water & Sewerage Corporation (NWSC) pourra doubler la quantité double d'eau potable transportée jusqu'à la capitale - *€74 Mns*

République du Congo

- **Eiffage Génie Civil Marine (EIFFAGE)** : quai de batelage pour le Port Autonome de Pointe-Noire - *€15 Mns*

République de Djibouti

- **Eiffage Génie Civil / ETMF (EIFFAGE)** : usine de dessalement de Doraleh - *€36,9 Mns*

Sénégal

- **Eiffage Sénégal (EIFFAGE)** : connectivité Ila Touba - *€14,2 Mns*
- **Eiffage Sénégal / Eiffage Rail (EIFFAGE)** : train express régional de Dakar qui reliera le centre de Dakar au futur aéroport international Blaise-Diagne - *€168 Mns*



- **SADE** : travaux de fourniture et pose d'une canalisation en eau potable entre les localités de Beyakh et le piquage RR1 de Rufisque : conduite fonte DN700/500 (17 000 m), équipements hydrauliques associés, ouvrages de génie civil (chambres de vannes, regards) - *€4,345 Mns*
- **SADE** : fourniture et pose de canalisations fonte ductile DN 600/800 entre le centre de captage de Tassette et les réservoirs de Thiès (lot 1) : réseau en PVC (21 km), regards en béton armé (1 030 u), branchements domiciliaires (2 250 u), équipements électromécaniques de station de pompage - *€3,617 Mns*
- **SADE** : travaux de fourniture et de pose d'une canalisation d'eau potable entre le PK 129 (aval Mekhé) et le PK216 (pt K) dans la région de Dakar (lot 7) : conduite fonte DN 1100, 1200 et 1600 mm (32 000 m), équipements hydrauliques associés, ouvrages de génie civil (chambres, vannes, regards) - *€32,5 Mns*





- **SPIE Oil & Gas Services (SPIE)** : contrat d'opération et de maintenance de « Sendou 1 », centrale électrique de 125 MW, située à Bargny, pour la Compagnie d'Electricité du Sénégal (CES) - *€60 Mns*



Togo

- **Eiffage Génie Civil (EIFFAGE)** : voiries du port de Lomé - *€25 Mns*

PROCHE & MOYEN ORIENT

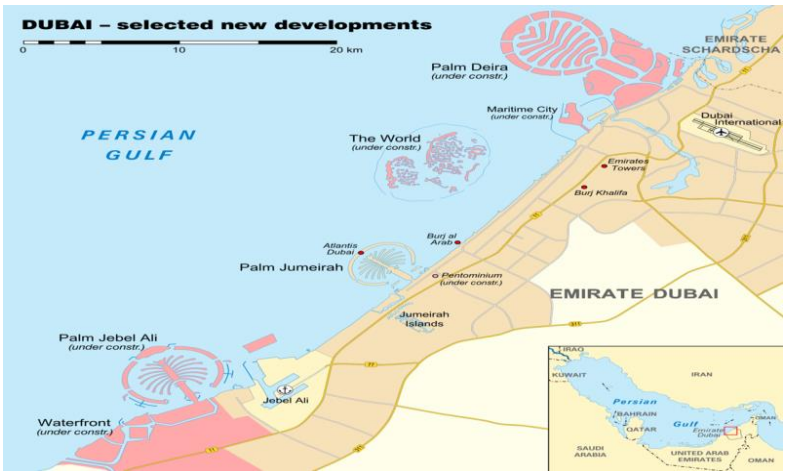
Arabie Saoudite

- **Eiffage Métal (EIFFAGE)** : canopées du métro de Riyad - *€27,2 Mns*



Emirats Arabes Unis

- **VEOLIA WATER TECHNOLOGIES** / Butec : contrat pour la conception, la construction ainsi que l'exploitation et l'entretien pendant dix ans d'une station de traitement des eaux usées sur les îles Deira à Dubaï, pour le compte du développeur immobilier Nakheel. L'usine de traitement, qui desservira une nouvelle ville insulaire de 15,3 kilomètres carrés actuellement en construction, aura la capacité de traiter 36 000 m^3 d'eaux usées par jour en utilisant la technologie de bioréacteur de membrane (MBR), qui combine une filtration avancée et un processus biologique



Irak

- **SPIE Oil & Gas Services (SPIE)** : mise en service, démarrage, maintenance de l'installation située sur le champ gazier de Siba pendant trois ans pour la Kuwait Energy Corporation - *€20 Mns*

- **SPIE Oil & Gas Services (SPIE)** : forage, complétion et supervision du champ pétrolier de West Qurna 2 (ouest de Bassorah) pendant trois ans pour Lukoil - *€20 Mns*

Liban

- **OTV Liban (VEOLIA WATER TECHNOLOGIES)** : projet d'alimentation en eau du Grand-Beyrouth. En raison de la rareté de l'eau dans la région de Beyrouth, plusieurs plans ont été élaborés afin d'utiliser les ressources en eau disponibles des rivières Awali et Litani. Pour le compte de l'établissement des eaux de Beyrouth et du Mont-Liban, l'intervention d'OTV Liban permettra un approvisionnement en eau potable de qualité et sûr à une population de plus d'un million d'habitants - *$38 Mns*



Qatar

- **Bouygues Travaux Publics (BOUYGUES CONSTRUCTION)** / UrbaCon Trading & Contracting : réalisation de tunnels d'assainissement (MTS03) à Doha - *€50 Mns* (part Bouygues Construction)
- **NGE Contracting (NGE)** : travaux de terrassement à Ras Laffan pour Qatar Petroleum - *€3,3 Mns*
- **NGE Contracting (NGE)** : travaux de terrassement et VRD à Doha - *€1,2 Mn*

ASIE / OCEANIE

Australie

- **Australia DBI (VEOLIA WATER TECHNOLOGIES)** : doublement de la capacité de production de l'usine de traitement d'eau de la plus grande mine de lithium en roche dure du monde. Les technologies Veolia utilisées satisfont à toutes les exigences environnementales en matière de rejets d'eau. Cette mine est l'un des principaux producteurs de lithium en Australie occidentale. Le lithium extrait est utilisé dans les batteries pour l'électronique grand public, les alliages aérospatiaux...





- **Bachy Soletanche Australia (Soletanche Bachy, Soletanche Freyssinet, VINCI CONSTRUCTION**) : contrat de fondation sur le tronçon reliant Woolgoolga à Ballina, sur la Pacific Highway. Pas moins de 1 100 pieux seront forés ou battus au niveau des 38 ponts simples et 37 ponts doubles prévus dans le cadre du projet de modernisation de cet axe routier décidé par les gouvernements australien et de la région de la Nouvelle-Galles du Sud et qui prendra fin en 2020. Longue de 1 025 km, la Pacific Highway s'étend de Sydney à Brisbane le long de la côte Pacifique - *€52 Mns*



- **BOUYGUES CONSTRUCTION** : réalisation de 5 fermes solaires, 3 pour le client Neon (Parkes Solar Farm, Griffith Solar Farm, Dubbo Solar Farm) et 2 pour le client Edify Energy (Whitsunday Solar Farm et Hamilton Solar Farm) - *€261 Mns* (part Bouygues Construction)
- **BOUYGUES CONSTRUCTION**, en consortium : construction d'un tunnel bitube d'une longueur de 9 kilomètres dans le cadre des travaux du métro de Melbourne et de 5 stations de métro souterraines. Le contrat comprend aussi l'aménagement de parcs, de zones piétonnes et de commerces dans les espaces publics autour de ces stations. Ce lot tunnels et stations permettra la création de plus de 5 000 emplois - *€1,141 Md* (part Bouygues Construction)



- **Rob Carr (Seymour Whyte, VINCI CONSTRUCTION)** : travaux de sous-traitance pour gérer la réorganisation des égouts de South Yarra (Etat de Victoria) près de l'échangeur du Domain, dans le cadre des travaux préliminaires du projet de tunnel du métro de Melbourne : excavation d'un nouveau tunnel de 2 m de diamètre, à 20 m de profondeur, sous les très empruntées St Kilda Road et voies de tramway ; excavation de deux galeries d'accès au Domain Road et de deux autres à l'Albert ; excavation d'un tunnel de 163 m d'Albert Road au Domain Road. Les travaux incluent également des tunnels manuels entre les galeries, des raccordements aux égouts en briques existants, l'installation de raccords en PRV MH, le remblayage des galeries et l'injection de coulis de l'ancienne canalisation en briques - *€2,9 Mns*
- **Rob Carr (Seymour Whyte, VINCI CONSTRUCTION)** : construction d'égouts pour la zone de réticulation, Halls Head 59A (phase 1 et 2), visant à raccorder près de 300 lots résidentiels au système central de traitement des eaux usées à Falcon, dans l'État d'Australie-Occidentale : construction de 1,97 km d'égouts gravitaires de diamètre 150 et 225, de 407 m de conduites sous pression, d'une station de pompage et d'une conduite d'eau usée traitée - *€2,1 Mns*
- **Seymour Whyte (VINCI CONSTRUCTION)** : contrat de conception-construction comprenant la modernisation de l'autoroute Chandler entre Alphington et Kew (Etat de Victoria), ainsi que la construction d'un nouveau pont sur le fleuve Yarra. Les principales caractéristiques du projet comprennent la modernisation de l'intersection d'Heidelberg Road, six nouvelles voies pour l'autoroute, un nouveau pont à l'ouest du pont du Chandler Highway, et l'amélioration des pistes cyclables et des voies piétonnières - *€34,6 Mns*
- **Seymour Whyte (VINCI CONSTRUCTION)** : un premier contrat porte sur des travaux généraux de terrassement et de génie civil dans la continuité des travaux préliminaires réalisés par Seymour Whyte sur le tronçon de 35 km entre Glenugie et Tyndale sur la Pacific Highway, en Nouvelle-Galles du Sud. Un second contrat comprend la livraison de 20 ponts, dont le plus grand est un pont jumeau de 19 travées sur la rivière Coldstream - *€136,6 Mns*
- **Seymour Whyte (VINCI CONSTRUCTION)** : contrat portant sur le réaménagement et la construction d'intersections clés entre l'Eastern Freeway et la Vere Street, ainsi que la modernisation des voies de bus et des voies partagées à Abbotsford, dans l'Etat de Victoria. Le réaménagement rendra les temps de trajet plus fiables du fait de l'augmentation de la capacité des véhicules à entrer sur l'autoroute depuis Hoddle Street grâce à une voie de circulation supplémentaire. Il permettra aussi de fluidifier la circulation à l'intersection de la Johnston Street en éloignant tous les virages à droite de l'intersection avec des ouvertures médianes de virage en P signalisées - *€17,8 Mns*

- **Seymour Whyte (VINCI CONSTRUCTION)** : travaux de modernisation de la Pacific Motorway entre Mudgeeraba et Varsity Lakes (Etat du Queensland) comprenant l'élargissement d'une section de 5,7 km de l'autoroute à trois voies dans chaque direction sud et une quatrième voie nord, l'extension des entrées d'autoroute et des bretelles de sortie pour répondre aux normes de conception actuelles, la reconstruction des ponts du côté nord afin de garantir une meilleure résistance aux inondations, la suppression du virage à droite de la bretelle de sortie The Link Way pour renforcer la sécurité ainsi que la construction d'un nouveau pont - *€100,4 Mns*
- **SPIECAPAG (Entrepose, VINCI CONSTRUCTION)** : pose de 142 km de pipeline 12'' pour le compte de Jemena Limited - *€32 Mns*

Bangladesh

- **Entrepose PT IKL (Entrepose Contracting, Entrepose, VINCI CONSTRUCTION)** : engineering, fourniture des équipements et supervision de la construction d'une raffinerie de condensats de 10 000 barils par jour, incluant unité de fractionnement, NHT, CRU et production de kérosène pour le compte de Partex - *€68 Mns*
- **Entrepose PT IKL (Entrepose Contracting, Entrepose, VINCI CONSTRUCTION)** : deuxième phase de l'engineering, fourniture des équipements et supervision de la construction d'une raffinerie de condensats de 4 000 barils par jour, incluant NHT et CRU pour le compte de SGFL, filiale de Petrobangla - *€36 Mns*
- **GEOCAN (Entrepose, VINCI CONSTRUCTION)** : contrat EPC pour l'installation d'un mouillage et d'un pipeline pour FSRU (floating storage and regasification units) en offshore au large du pays pour le client Excelerate - *€74 Mns*
- **GEOCAN (Entrepose, VINCI CONSTRUCTION)** : contrat pour l'installation d'un pipe offshore et l'ancrage d'un FSRU (floating storage and regasification units) pour le client Summit - *€56 Mns*

Cambodge

- **VINCI Construction Grands Projets (VINCI CONSTRUCTION)** : projet en conception-construction destiné à la rénovation de la station de traitement d'eau de Chamcar Mon, qui fera passer la production de 20 000 à 52 000 m^3 d'eau potable par jour - *€20,9 Mns* (part VINCI Construction Grands Projets)



Chine / Hong Kong

- **SADE** : travaux d'eau potable à Shanghai, LingKong Road : conduites acier DN 500 et 300 mm (1 140 m), conduites fonte DN 500 à 150 mm (10 042 m) - *€3,37 Mns*

- **SADE** : travaux d'eau potable à Shanghai, Ji Yang Road (West Hua Xia Road - Minhang District Dividing Line) : conduites acier DN 300 à 1600 mm (160 m), conduites fonte DN 150 à 1600 mm (4 562 m), conduites PEHD DN 315 et 800 mm (200 m) - *€2,857 Mns*
- **SADE** : travaux d'eau potable à Shanghai, HuNan Road : conduites fonte DN 150 à 1200 mm (10 186 m), conduites PE DN 1000 et 800 mm (1 631 m) - *€23,494 Mns*
- **SADE** : travaux d'eau potable à Shanghai, HuNan Road : conduites fonte DN 150 à 1200 mm (5 493 m), conduites PE DN 1000 et 800 mm (649 m) - *€10,872 Mns*





Indonésie

- **COLAS RAIL (COLAS)** : pose des voies et du troisième rail du métro léger de Jakarta - *€67 Mns*

Malaisie

- **Bachy Soletanche Group Construction Malaysia (Soletanche Freyssinet, VINCI CONSTRUCTION)** : réalisation des fondations et de la dalle inférieure du futur centre commercial et d'un hôtel, ainsi qu'une rampe d'accès en Terre Armée® pour le compte de Lendlease, dans le cadre du programme TRX – The Exchange, à Kuala Lumpur. Ce projet de grande ampleur prévoit la construction d'une tour de grande hauteur de 450 m, d'autres tours plus petites et d'un centre commercial haut de gamme - *€29 Mns*



- **Bachy Soletanche Group Construction Malaysia (Soletanche Freyssinet, VINCI CONSTRUCTION)** : travaux de parois moulées de deux stations souterraines, Sentul West et KLLC East, à Kuala Lumpur dans le cadre de la réalisation de la ligne SSP (Sungai Buloh-Serdang-Putrajaya) qui fait partie du projet KVMRT. Ces deux stations à plusieurs niveaux nécessiteront des parois de 1,2 et 1,5 m d'épaisseur et jusqu'à 60 m de profondeur - *€22 Mns*

Myanmar

- **BOUYGUES CONSTRUCTION** : 1er projet : Yoma Central, construction d'un complexe multi-usages comprenant 4 tours qui accueilleront respectivement une résidence de luxe de 96 appartements, un business hôtel de 281 chambres et 90 service-appartements ainsi que 2 tours de bureaux haut-de-gamme. A ces bâtiments s'ajouteront une zone commerciale ainsi que 5 niveaux de parkings. La surface totale construite sera de l'ordre de 265 000 m² ; 2ème projet : Peninsula Yangon, réhabilitation et transformation de l'ancien siège de la compagnie nationale des chemins de fer en hôtel 5 étoiles de 88 chambres - *€201 Mns pour les deux projets* (part Bouygues Construction)



Nouvelle-Zélande

- **HEB Construction (VINCI CONSTRUCTION)** : création d'une nouvelle connexion entre la Northern Motorway (State Highway 1) et la State Highway 18, destinée à améliorer les temps de trajet. Il créera également de meilleurs alternatives de transport grâce à 7 km de nouveaux sentiers pédestres et cyclables et l'extension du Northern Busway jusqu'à la gare routière d'Albany - *€116 Mns* (part VINCI Construction)
- **HEB Construction (VINCI CONSTRUCTION)** : contournement de 5,2 km de long du Mt Messenger sur la State Highway 3 (SH3). Le projet inclut des travaux supplémentaires à l'extrémité sud avec environ 6 km d'améliorations vers l'est de l'autoroute existante dont un pont d'environ 110 m de long et un tunnel d'environ 230 m de long sous la ligne de crête au sud-est. Le renforcement de la sécurité routière et le confort des automobilistes figurent parmi les objectifs du projet - *€58 Mns*
- **HEB Construction (VINCI CONSTRUCTION)** : réparations permanentes des infrastructures routières et ferroviaires autour de Kaikoura, suite au tremblement de terre dévastateur de novembre 2016, dans le cadre de la North Canterbury Transport Infrastructure Recovery (NCTIR) Alliance. Les travaux se sont concentrés sur les réparations de la State Highway 1 et de la ligne de chemin de fer au nord et au sud de Kaikoura. Quelques travaux ont également concerné la route alternative via la SH7 - *€88 Mns* (part VINCI Construction)

- **HEB Construction (VINCI CONSTRUCTION)** : aménagement du centre sportif de Nga Puna Wai, situé à côté du Canterbury Agricultural Park, près de Wigram (phase 1) : mise en place des voies d'accès, des parkings, des services souterrains et coordination/gestion de la construction de toutes les surfaces de jeu. Ce centre comportera des installations sportives pour différentes disciplines telles qu'une piste d'athlétisme, des pelouses de hockey, des courts de tennis extérieurs et des terrains de sport sur un site de 32 hectares. La première phase du projet prévoit la réalisation de la piste d'athlétisme, des pelouses de hockey, des courts de tennis, des terrains de rugby, des terrains de jeux collectifs ainsi que d'autres installations - *€14 Mns*
- **HEB Construction (VINCI CONSTRUCTION)** : conception et construction d'une extension de 135 m de long du quai multifonctionnel (conteneur n°2) à Port Chalmers. Le quai, d'une longueur actuelle de 300 m, disposera d'installations d'accostage, d'amarrage et d'entretien pour les porte-conteneurs d'une capacité de près de 150 000 tonnes, soit une capacité de 8 000 EVP - *€11 Mns*

Ouzbékistan

- **SADE** : modernisation et reconstruction de la station de traitement des eaux usées de Samarkand : terrassements (5869 m^3) ; conduites : remplacement de toutes les conduites et accessoires (conduites sous pression et gravitaires, 4 972 m) ; travaux de génie civil et autres : réhabilitation des lignes de traitement biologique, barrières avec des panneaux en béton armé précontraint de 2 259 m et de 2,2m de haut - *€8,74 Mns*

Philippines

- **Bouygues Travaux Publics** (**BOUYGUES CONSTRUCTION)** / Alstom Transport : extension de la ligne 1 du métro de Manille, mise en service en 1984 et desservant la ville sur un axe nord-sud. La ligne, d'une longueur actuelle de 20 km et comptant 20 stations, sera prolongée de 12 km de voie aérienne le long de la baie de Manille vers le sud en direction de Cavite. Ce projet comprend aussi la construction de 8 stations. Cette nouvelle extension devrait permettre de désengorger la ville et de transporter 800 000 voyageurs par jour - *€266 Mns* (part Bouygues Construction)



- **BOUYGUES CONSTRUCTION** : projet Ayala Triangle Gardens dans la ville de Makati - *€51 Mns* (part Bouygues Construction)

Singapour

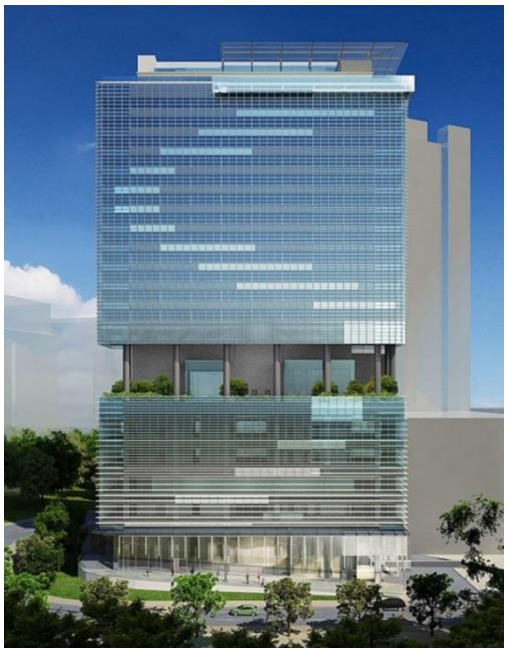
- **Bachy Soletanche Singapore Pte Ltd (Soletanche Freyssinet, VINCI CONSTRUCTION)** : travaux de paroi moulée sur un ancien terrain gagné sur la baie, situé dans la zone de Bay East Garden dans le cadre des chantiers liés à la Thomson-East Coast Line. En l'espace de sept mois, 600 m de paroi moulée ont été réalisés et 16 poteaux pré-fondés provisoires installés, permettant ainsi la construction d'un bâtiment auxiliaire et d'un tunnel - *€21 Mns*



- **BOUYGUES CONSTRUCTION** : réalisation du complexe Woodleigh Lane Residences, nouveau projet innovant de construction modulaire. Situé au cœur du District 13, dans le centre de Singapour, Woodleigh Lane Residences comprendra six immeubles de 15 étages pour un total de 805 appartements, ainsi que des parkings souterrains et une piscine. Le projet disposera d'une surface au sol de 58 641 m² - *€113 Mns* (part Bouygues Construction)



- **BOUYGUES CONSTRUCTION** : projet Bideford Road incluant la construction d'un bâtiment composé de 2 niveaux de parking, de 5 étages de commerces et de 12 étages d'appartements de haut standing (168 appartements), à 200 m de Orchard Road (avenue réputée de Singapour) - *€53 Mns* (part Bouygues Construction)



- **Dragages Singapore (BOUYGUES CONSTRUCTION)** : conception-construction d'un nouveau projet de développement intégré « Golden Shoe Car Park ». Culminant à 280 mètres de haut, ce complexe immobilier sera l'un des plus hauts du quartier d'affaires du centre de Singapour. Le bâtiment avant-gardiste de 51 étages et d'une surface totale de 93 351 m², comprendra des bureaux haut-de-gamme sur 29 étages, une résidence de 299 service-appartements gérés par The Ascott Limited, des restaurants, des espaces commerciaux et cinq niveaux de parking - *€290 Mns* (part Bouygues Construction)



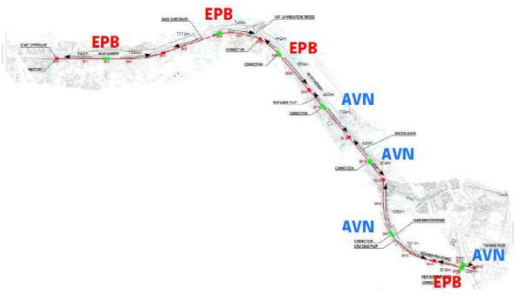
Thaïlande

- **SPIE Oil & Gas Services (SPIE)** : renouvellement pour trois ans du contrat offshore d'opération et de maintenance pour Mubadala Petroleum Thailand Limited - *€13 Mns*

Vietnam

- **COLAS RAIL (COLAS)** : construction de la ligne 3 du métro léger de Hanoï - *€82 Mns*
- **VINCI Construction Grands Projets (VINCI CONSTRUCTION)**, 50% / **BESSAC (Soletanche Bachy, Soletanche Freyssinet, VINCI CONSTRUCTION)**, 50% : conception-construction d'une conduite de transfert d'eau traitée de 2400 mm de diamètre sur 10 km depuis l'extrémité d'une conduite existante jusqu'au centre-ville d'Ho Chi Minh City, par technique sans tranchée (pipe-jacking ou tunnelier). Financé par la Banque Asiatique de Développement et par le maître d'ouvrage SAWACO (Société des Eaux de Saigon), le projet comprend principalement la conception détaillée du projet, le creusement à l'aide de 2 tunneliers et le revêtement de la conduite par tuyaux préfabriqués en béton armé, la réalisation de 16 puits et la construction de 11 raccordements - *€60 Mns*





AMERIQUE DU NORD

Canada

- **BOUYGUES CONSTRUCTION** : Facility Management du nouveau centre de divertissement Niagara Falls - *€52 Mns* (part Bouygues Construction)
- **Carmacks (EUROVIA)** : travaux d'élargissement de 2 à 6 voies de l'Alberta Highway 19, sur une portion de 2,2 km, située entre le passage supérieur de Nisku et l'Alberta Highway 2, à proximité immédiate de l'Edmonton International Airport. Les travaux devraient s'achever à l'automne 2018 - *€11 Mns*
- **Eurovia BC (EUROVIA)** : travaux de construction du Willingdon Linear Park, situé à Burnaby en Colombie Britannique. Ils incluent le fraisage et le remplacement de l'asphalte existant, la construction d'un nouveau sentier mixte, l'aménagement paysager du site, la mise en place de murs de soutènement et de différents éléments permettant la création de plusieurs places - *€6 Mns*



- **Eurovia Québec (EUROVIA)** : déconstruction et reconstruction des ponts de l'île Bigras et de l'île Verte à Laval. Les travaux se dérouleront en trois phases : construction de ponts temporaires, déconstruction des ponts existants et reconstruction des infrastructures définitives. Ils seront achevés à l'automne 2018 - *€9 Mns*





© Photothèque Eurovia

- **ICCI (EIFFAGE)** : réhabilitation du pont Burlington Skyway - *€12,2 Mns*



- **ICCI (EIFFAGE)** : réhabilitation de 9 ponts McLeod road - *€12 Mns*
- **ICCI (EIFFAGE)** : pont Parsnip River - *€12,6 Mns*
- **Plan Group (Bouygues Energies & Services, BOUYGUES CONSTRUCTION)** : travaux de sous-traitance en électricité et en technologies de l'information, des communications et de

l'automatisation (TICA) pour le projet de l'Hôpital Mackenzie de Vaughan, le premier hôpital « intelligent » du pays. Environ 90 % des chambres consacrées aux soins actifs seront individuelles, ce qui permettra de prévenir et de contrôler les infections. Des systèmes de technologie numérique intelligents seront intégrés pour fournir l'information requise au bon endroit au bon moment, toujours dans le but d'améliorer la prise en charge des patients - *€105 Mns* (part Bouygues Construction)



- **SADE** : travaux d'alimentation en eau potable, d'assainissement et de voirie (réaménagement, piste cyclable, feux de circulation et éclairage) dans la rue Rachel entre les rues Parthenais et Hogan, à Montréal : diamètre fonte 300 en aqueduc et réhabilitation de 1600 m d'ovoïde 600x901 - *€7,292 Mns*
- **STANDARD GENERAL CALGARY (COLAS)** : réfection de la 17th Avenue SE et aménagement de voies de bus à haut niveau de services à Calgary, en Alberta - *€22 Mns*
- **STANDARD GENERAL CALGARY (COLAS)** : construction et maintenance sur 30 ans du périphérique sud-ouest de Calgary, en Alberta - *€200 Mns*



- **WAPITI GRAVEL SUPPLIERS (COLAS)** : élargissement et réhabilitation de chaussées entre Muskeg Cabins et Grande Cache sur la Highway 40, en Alberta - *€20 Mns*

Etats-Unis

- **Atlantic Coast Asphalt (Hubbard Construction, EUROVIA)** : contrat trisannuel portant sur l'entretien des routes du comté de Clay, dans le nord de la Floride. Il inclut des travaux de rabotage, la mise en œuvre d'enrobé ainsi que le marquage de chaussée - *€11,5 Mns*
- **Blythe Construction (EUROVIA)** : élargissement de la North Carolina Highway 273 (NC 273) à Belmont, pour le compte du département des transports de l'État. Le contrat porte sur l'élargissement de la route de 2 à quatre voies. Les travaux s'achèveront en mars 2019 - *€10 Mns*

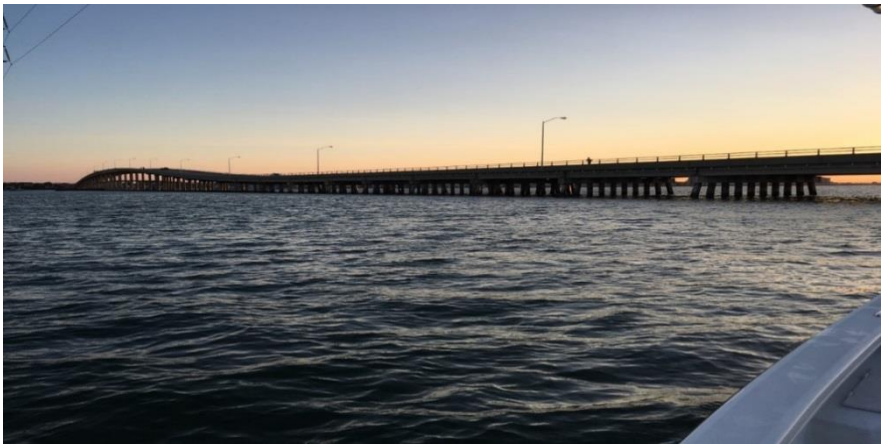


© Photothèque Eurovia

- **COLASKA (COLAS)** : réfection de O'Malley Road sur la section Seward Highway-Livingstone Street, en Alaska - *€21 Mns*
- **COLASKA (COLAS)** : réfection du taxiway Y à l'aéroport d'Anchorage, en Alaska - *€17 Mns*



- **Freyssinet Inc. (Freyssinet, Soletanche Freyssinet, VINCI Construction)** : réhabilitation de deux ponts dans le cadre du projet Morehead & Emerald Isle, en Caroline du Nord. Le pont de Morehead City mesure 1 195 mètres de long tandis que le pont d'Emerald Isle atteint 1 406 mètres. Ces deux ouvrages bénéficient d'un programme complet de réparation structurelle. L'expertise acquise dans le cadre de projets antérieurs et la capacité d'offrir une solution clé en main à des tarifs compétitifs ont été la clé du succès pour ces deux projets - *€14 Mns*



- **HRI (COLAS)** : rénovation de chaussées sur une longueur totale de 85 km, en Pennsylvanie - *€19 Mns*

AMERIQUE LATINE / CARAÏBES

Chili

- **Bitumix (EUROVIA)** : travaux de maintenance de revêtements autoroutiers pour le compte du concessionnaire Abertis sur les autoroutes de la région métropolitaine de Santiago (Metropolitana), qui dispose d'un excellent système de voies de communication, notamment des autoroutes permettant de contourner la ville - *€10 Mns*
- **Bitumix (EUROVIA)** : contrat d'entretien d'une durée de 4 ans sur les routes du secteur ouest de la province de Concepción, soit les communes de Talcahuano, Hualpén, San Pedro de la Paz, Concepción, Chiguayante, Hualqui, Penco et Tomé - *€7,5 Mns*



© Photothèque Eurovia

- **Eiffage Energia Chile (EIFFAGE)** : réalisation et maintenance sur 30 ans de la centrale photovoltaïque de Huatacondo (98 MWc) dans le désert chilien d'Atacama pour Austrian Solar Chile 4 SpA - *€138 Mns*



- **ETF (EUROVIA)**, mandataire / **Colas Rail (COLAS)** : contrat de maintenance du métro de Santiago du Chili pour 7 ans. Il couvre les activités de maintenance préventive et corrective, et de « correctifs spéciaux » des voies pneumatiques des lignes 1, 2 et 5 et des voies ferrées des lignes 4 et 4A ainsi que le meulage complet de ces deux dernières - *€35 Mns*



© Nicolas Perinetti/Photothèque Eurovia

- **SMAC (COLAS)** : travaux de couverture et de façade à l'aéroport de Santiago du Chili - *€21 Mns*

Colombie

- **Puentes y Torones (EIFFAGE)** : construction des ponts Pacifico II - *€6,9 Mns*

Costa Rica

- **SADE** : construction du réseau d'assainissement du secteur nord, des Cuencas Rivera y Torres dans le cadre du projet d'amélioration environnementale de la métropole de San José, Quebrada Jésus, Quebrada Manzana et Deviations : fourniture et pose de collecteurs eaux usées incluant 2700 m de microtunnelier et 3672 m en tranchées - *€13 Mns*

Equateur

- **NGE Contracting (NGE) / TSO (NGE)**, au sein du groupement ACTN : travaux de génie civil du tramway de la ville de Cuenca, incluant la reprise des travaux de génie civil, la billettique, la signalisation routière, le mobilier urbain des stations et la construction d'un bâtiment dédié au dépôt et à la maintenance des trains - *€17,4 Mns*
- **SADE** : étude et construction d'un système complet d'alimentation en eau potable, d'évacuation des eaux usées, avec prise d'eau, réservoirs, stations de refoulement, branchements, station d'épuration à San Marcos - *€3,292 Mns*

Mexique

- **Cimesa (Soletanche Bachy, Soletanche Freyssinet, VINCI CONSTRUCTION)** : réalisation des sept niveaux de sous-sol en taupe d'une nouvelle tour, Be Grand Reforma, située au cœur de Mexico, dans la célèbre avenue Paseo de la Reforma. L'entreprise est chargée des fondations de cette tour à usage mixte de 40 étages. Avec des barrettes et des poteaux pré-fondés ancrés à 70 m de profondeur, il s'agira des fondations les plus profondes jamais réalisées à Mexico - *€27 Mns*
- **Cimesa (Soletanche Bachy, Soletanche Freyssinet, VINCI CONSTRUCTION)** : fouille clé en main et travaux de fondation, de terrassement et de génie civil des sous-sols de deux des cinq tours d'un nouveau projet immobilier, Neuchâtel Cuadrante Polanco, dans le quartier Nuevo Polanco, au cœur de Mexico. Il sera composé de cinq tours d'habitation ainsi que 100 000 m² d'espace de bureaux - *€15 Mns*



- **TSO (NGE)** : contrat de maintenance annuelle de la ligne 12 du métro de Mexico - *€3,6 Mns*
- **VWS Westgarth Ltd (VEOLIA WATER TECHNOLOGIES)** : fabrication de 11 skids pour Samsung Heavy Industries (SHI), pour le compte de BP, destinés à la fourniture d'un système d'injection d'eau de mer sur la plate-forme semi-submersible Mad Dog 2, dans le cadre du projet d'extension du site, situé à 190 miles au large de la Nouvelle-Orléans



Pérou

- **Entrepose (VINCI CONSTRUCTION)** : contrat pour l'installation de deux conduites maritimes de 4200m x 18'' et d'une bouée CBM (poste d'amarrage) dans la raffinerie de La Pampilla, pour le compte de Repsol - *€31 Mns*
- **SADE** : dévoiement des réseaux d'eau potable (3 km de PEHD DN110 à 250) et d'assainissement (2,4 km de PEHD DN63 à 1000, 2 km de PVC DN200 à 350) des stations E7-E8-E9-E10-E11 et du puits PV8 sur la ligne 2 du métro de Lima - *€5,464 Mns*