



Vélizy-Villacoublay, le 6 juillet 2020

19:15

# Communiqué de presse

Eiffage et ENGIE Solutions remportent en groupement (50/50) la réalisation du système de ventilation, désenfumage et décompression tunnel des lignes 16 et 17 du Grand Paris Express pour un montant de 58 millions d'euros

Eiffage, au travers de sa filiale Eiffage Énergie Systèmes (mandataire), et ENGIE Solutions viennent de remporter, en groupement (50/50), la réalisation du système de ventilation, désenfumage et décompression des tunnels des lignes 16 et 17 du Grand Paris Express. Le montant du marché s'élève à 58 millions d'euros selon la répartition suivante : 31 millions d'euros pour ENGIE Solutions.

Pilotée par Eiffage Énergie Systèmes, l'opération porte sur l'ensemble de la ligne 16 de la gare de Saint-Denis Pleyel à la gare de Noisy-Champs. Pour la ligne 17, il concerne la partie comprise entre la gare Le Bourget RER et la gare Triangle de Gonesse. Les deux lignes comportent 40 kilomètres de voies, 12 gares et 42 ouvrages annexes.

Le contrat prévoit la fourniture, l'installation et la mise en service :

- de 67 ventilateurs d'une puissance de 355 kW dans les trémies et de 30 accélérateurs en tunnels d'une puissance de 37 kW ainsi que de tous les éléments des lignes de ventilation ;
- des passerelles, des garde-corps et des équipements de manutention nécessaires aux opérations de maintenance;
- de tous les équipements basse tension associés ;
- des automates industriels, des armoires de contrôle commande, des coffrets de désenfumage en gare, des IHM (Interfaces Homme/Machine) locales et du serveur Ventilation Tunnel.

Au-delà des exigences techniques, le contrat implique l'organisation d'une logistique de chantier complexe en milieu urbain dense, dans le respect d'un planning très court.

Le projet intègre une forte dimension environnementale afin de minimiser l'impact des travaux en respectant la charte « Environnement des chantiers », mise en place par la Société du Grand Paris, ainsi qu'une dimension sociétale avec un engagement de 4 000 heures d'insertion professionnelle et 20 % des travaux confiés à des PME.





# À propos d'Eiffage

Eiffage, l'un des leaders européens du BTP et des concessions, exerce ses activités à travers les métiers de la construction, de l'immobilier et de l'aménagement, du génie civil, du métal et de la route, de l'énergie systèmes et des concessions. Le Groupe s'appuie sur l'expérience de plus de 72 500 collaborateurs et a réalisé, en 2019, un chiffre d'affaires de 18,1 milliards d'euros, dont près de 26 % à l'international.

## A propos d'Eiffage Énergie Systèmes

Eiffage Énergie Systèmes conçoit, réalise, exploite et maintien des systèmes et équipements en génies électrique, industriel, climatique et énergétique dans le respect des Hommes et de l'environnement. Eiffage Énergie Systèmes propose une offre sur mesure pour les marchés de l'industrie, des infrastructures et réseaux, des villes et collectivités et du tertiaire. Grâce à son maillage dense d'agences dans plus de 30 pays, Eiffage Énergie Systèmes tisse une relation de proximité et répond au plus juste aux enjeux de ses clients. Ses expertises pointues lui permettent également de proposer des solutions innovantes à haute valeur ajoutée. Eiffage Énergie Systèmes a réalisé un chiffre d'affaires de 4,5 milliards d'euros en 2019.

### **Contact Presse Eiffage**

Bénédicte Dao Tél.: +33 1 71 59 22 28 benedicte.dao@eiffage.com

### A propos d'ENGIE Solutions

ENGIE Solutions accompagne les villes, les industries et les entreprises du secteur tertiaire en leur apportant les réponses au défi de la transition énergétique grâce à des offres clés en main et sur-mesure. Les experts d'ENGIE Solutions mettent tout leur savoir-faire au service de trois objectifs : optimiser l'usage des énergies et des ressources, verdir les énergies et réinventer les environnements de vie et de travail.

ENGIE Solutions, c'est la promesse d'un interlocuteur unique et d'une combinaison d'offres complémentaires qui vont au-delà de l'énergie. S'engageant sur les résultats, les 50 000 collaborateurs, présents sur l'ensemble du territoire (900 implantations), sont capables d'intervenir sur des champs d'action très divers allant de la conception à l'exploitation des infrastructures & services, en passant par le financement, l'installation et la maintenance.

ENGIE Solutions fait partie du groupe ENGIE, groupe mon dial de référence dans l'énergie bas carbone et les services, dont la raison d'être est d'agir pour accélérer la transition vers un monde neutre en carbone. CA: 10 milliards d'euros

Depuis plus de vingt ans, le département Tunnels d'ENGIE Solutions prend en charge des installations de leur conception à leur maintenance en passant par leur fabrication, le montage et les essais. Œuvrant ainsi pour la ventilation de tunnels routiers, ferroviaires, de métros (stations et tunnels), sections souterraines de tramway et tram-train. Les équipes spécialisées d'ENGIE Solutions comptent de nombreuses réalisations comme l'aménagement du métro de Toulouse (lignes A et B), la rénovation du tunnel Léo pold 2 à Bruxelles ou encore le métro de Riyadh en Arabie Saoudite pour les lignes 1 et 2 (l'un des plus grands projets d'infrastructure mondial). Le gain de ce marché vient compléter les compétences d'ores et déjà déployées par ENGIE Solutions pour la réalisation du réseau du Grand Paris Express : réseau mobile LTE sur les nouvelles lignes de métro automatiques 15, 16 et 17 et les travaux Traction dans le cadre de la construction partielle des lignes 16 et 17.

Pour en savoir plus : http://www.engie-solutions.com

**Contact Presse ENGIE Solutions** 

Lise Forest Tél.: +33 6 32 47 62 48 lise.forest@engie.com