



Copyright : Tennet

Communiqué de presse

Pays-Bas : SPIE embellit Breda et ses alentours

SPIE Nederland prend en charge l'enfouissement des lignes à haute tension dans les zones urbaines et la périphérie

Breda, le 23 mai 2023 – Depuis 2019, une nouvelle législation autorise le câblage souterrain des lignes aériennes à haute tension aux Pays-Bas. Une nouvelle avancée dont la ville de Breda entend profiter. SPIE Nederland, filiale de SPIE, leader européen indépendant des services multi-techniques dans les domaines de l'énergie et des communications, a été désignée par TenneT et la municipalité de la ville pour prendre en charge l'enfouissement des lignes haute tension actuellement présentes dans la périphérie et les zones urbaines. Cette initiative vise à accroître la fiabilité du réseau tout en améliorant le cadre de vie de la commune.

La coordination et l'exécution du contrat devraient s'étendre sur une période d'un an et demi. Forte de son expérience au sein de SPIE ces deux dernières années, Nica Rijken, cheffe de projet chez SPIE Nederland, est la personne idéale pour remplir ce contrat. « Les éléments clés résident dans la conception des portiques pour le raccordement aéro-souterrain et la création d'une fondation spécifique

pour un des pylônes du réseau » explique-t-elle. Dans le cadre des travaux, SPIE Nederland réalisera les infrastructures qui permettront de connecter les lignes aériennes et souterraines. Une nouvelle fondation sera également érigée autour d'un des pylônes existant du réseau, permettant ainsi de le conserver et d'éviter la réalisation d'un troisième portique.

Le premier forage sera réalisé au niveau du poste haute-tension de Breda. Un second sera pratiqué au milieu de la route, entre le poste et la ville. Lors de cette étape, un puits sera creusé, permettant à terme de forer plus profondément vers la droite et la gauche, afin de finaliser la réalisation de l'infrastructure souterraine. Une fois cette opération terminée, les câbles seront acheminés sous la surface à l'aide d'une gaine tubulaire.

Minimiser les perturbations sur le réseau

« Puisque nous retirons les pylônes superflus, ceux qui restent doivent être lestés, au risque d'entraîner leur déséquilibre et leur chute. En outre, notre chantier n'a aucune incidence sur le réseau : nous ne coupons le courant que dans un sens, ce qui permet de préserver l'alimentation en électricité depuis l'autre extrémité », explique Nica. *« Du point de vue de la planification, cette tâche délicate impose de faire de la sécurité une priorité absolue. »*

Le développement durable en ligne de mire

SPIE Nederland s'engage à mener ses projets de la manière la plus durable possible. Il en va de même pour Bréda : au lieu d'avoir recours à un générateur diesel sur le chantier, Enexis y installe un raccordement électrique temporaire. Par ailleurs, étant donné que les travaux sont effectués en zone urbaine, six vélos SPIE seront mis à la disposition des collaborateurs qui n'ont pas besoin de transporter de matériaux lourds entre deux pylônes.

Les travaux ont maintenant commencé. A partir de septembre, SPIE réalisera la première jonction aéro-souterraine.

A propos de SPIE Nederland

SPIE Nederland est une filiale du groupe SPIE, leader européen indépendant des services multi-techniques dans les domaines de l'énergie et des communications. SPIE Nederland fournit des solutions techniques et conseils dans la conception, l'installation et la maintenance des réseaux, des installations industrielles et des infrastructures dans les domaines de l'énergie et des communications.

Employant près de 5 700 personnes réparties sur 41 sites, SPIE Nederland est le plus grand prestataire de services techniques des Pays-Bas.

Avec près de 48 000 collaborateurs et un fort ancrage local, SPIE a réalisé, en 2022, un chiffre d'affaires consolidé de 8.1 milliards d'euros et un EBITA consolidé de 511 millions d'euros.

Contacts presse

SPIE

Pascal Omnès
Directeur de la communication Groupe
Tel. + 33 (0)1 34 41 81 11
pascal.omnes@spie.com

SPIE Nederland

Manouk Loonstijn
Responsable de la communication
Tel. +31 (0)88 119 5377
manouk.loonstijn@spie.com

Image 7

Marianne Hervé
Consultante relations presse
Tel. + 33 (0) 1 53 70 74 70
spie@image7.fr

www.spie.com

<https://www.facebook.com/SPIEgroup>

<http://twitter.com/spiegroup>

