



Ville de  
Saint-Dié-des-Vosges



Communiqué de presse  
**20 septembre 2023**

## Objectif 100 % LED pour la ville de Saint-Dié-des-Vosges !

Mercredi 20 septembre, Monsieur Bruno Toussaint, Maire de Saint-Dié-des-Vosges, et Liêm Cao Thai, Directeur Régional Nord Est d'Ineo au sein de la division Villes et Territoires Connectés d'Equans France, ont signé le contrat de renouvellement du Marché Public Global de Performance (MPGP) de la ville de Saint-Dié-des-Vosges. Un choix qui découle du succès du premier marché passé avec Ineo Réseaux Nord Est, qui avait permis 60,83 % d'économies d'énergie sur une partie du parc existant. Fort de ces résultats, la ville et Equans se sont accordés sur un nouvel objectif : une collectivité 100 % LED, moins énergivore et toujours plus durable d'ici 9 ans !

Ce marché associe la modernisation, la rénovation, l'exploitation, la maintenance et la gestion des installations d'éclairage public et des installations connexes du groupement de commande composé par la ville de Saint-Dié-des-Vosges. Il prévoit, entre autres, la rénovation de 2 139 luminaires supplémentaires, 180 candélabres, 300 luminaires en détection de présence et 83 armoires, pour une ville 100 % LED d'ici 2032 et une consommation après travaux de 655 583 kWh, **soit une économie d'énergie de 63,58 % par rapport à la consommation de référence.**

Par ailleurs, une solution de **télégestion** sera intégrée aux armoires d'éclairage public et permettra à la ville d'avoir un suivi des consommations et la possibilité d'effectuer une reprogrammation des horaires d'allumage. Le système de pilotage intelligent permettra également d'adapter la puissance de chaque luminaire au gré des heures du jour et de la nuit. Par exemple, de 22h à 5h, dans certains quartiers de Saint-Dié-des-Vosges, l'éclairage sera réduit à 50 % pour minimiser la pollution lumineuse et réduire les dépenses énergétiques tout en assurant le bien-être et la sécurité des citoyens. Ineo Réseaux Nord Est a également prévu le remplacement des serrures pour sécuriser l'ensemble des armoires.

Un planning de **maintenance préventive** sur 9 ans est prévu. Interconnecté au système de télégestion, un outil digital permettra au technicien d'être alerté, puis d'intervenir dans les plus brefs délais, lors de dysfonctionnements éventuels.

## Engagements sociaux, rayonnement culturel et protection de la biodiversité

Dans la lignée de la politique sociale impulsée par le groupe Equans, Ineo Réseaux Nord Est s'engage sur le plan de **l'insertion sociale** à travers plusieurs actions : la formation d'un alternant, la mise à

contribution d'un ESAT à Saint-Dié-des-Vosges, la signature d'une convention avec l'Agence Régionale des Missions Locales (ARML) de la Région Grand Est ou encore des partenariats avec les écoles et lycées locaux. Parmi ces derniers, l'entité d'Equans France est notamment en relation avec le lycée Georges BAUMONT pour le développement de compétence en éclairage public, au travers de la fourniture de matériel et l'organisation d'échanges entre élèves et responsables techniques Equans.

Le projet contribue également à **soutenir les petites et moyennes entreprises et les artisans** en prévoyant de leur sous-traiter à minima 10 % du montant prévisionnel du marché. Les **entreprises locales** seront favorisées.

Au-delà du confort visuel des habitants, les collaborateurs d'Ineo Réseaux Nord Est ont pris en compte les enjeux liés à la **préservation de la faune environnante**. Des corridors écologiques ont été identifiés afin d'éviter que la lumière ne nuise à certaines espèces. En effet, cette dernière peut freiner la reproduction et impacter la chaîne alimentaire de certains insectes, ou à l'inverse empêcher la faune sensible à la lumière de se déplacer pour se nourrir ou se reproduire. La lumière peut également avoir un impact sur la migration des espèces. Ainsi, les luminaires situés dans ces corridors auront des températures de couleur à 2 400 K, tandis que les luminaires situés en centre-ville seront rénovés avec une température de couleur 3000 K pour limiter les nuisances lumineuses.

Dernier pan du contrat de renouvellement, la Tour de la Liberté, patrimoine emblématique de la collectivité, pourrait également bénéficier d'un nouvel éclairage, plus performant et durable, qui s'intégrerait parfaitement à l'identité architecturale du monument en termes de design.

*« La ville de Saint-Dié-des-Vosges poursuit sa transition énergétique et écologique par ce renouvellement et l'extension du Marché Public Global de Performance d'éclairage public. Nous sommes confiants quant à son succès au regard des résultats du premier marché. »* affirme Bruno Toussaint, Maire de Saint-Dié-des-Vosges.

*« Nous sommes très fiers et heureux d'accompagner pour 9 années supplémentaires la ville de Saint-Dié-des-Vosges dans la modernisation de son parc d'éclairage. Notre savoir-faire et notre expertise nous permettent d'optimiser au mieux les installations afin de réduire drastiquement la consommation d'énergie de la ville et d'adapter l'éclairage, au service de la collectivité, des citoyens et de l'environnement. »* déclare Liêm Cao Thai, Directeur Régional Nord Est d'Ineo au sein de la division Villes et Territoires Connectés d'Equans France.

#### CONTACT PRESSE :

Laure de Longevialle : +33 (0)6 62 34 71 77 - [laure.de-longevialle@external.equans.com](mailto:laure.de-longevialle@external.equans.com)

Laetitia Martel : [laetitia.martel@ca-saintdie.fr](mailto:laetitia.martel@ca-saintdie.fr)

#### À propos du Groupe et d'Equans France

Enraciné dans une histoire plus que centenaire, le groupe Equans est le nouveau leader mondial du secteur des énergies et services. En France, notamment grâce à Ineo, Axima et Bouygues Energies & Services, il possède une forte densité territoriale synonyme de proximité. Ses 35 000 salariés en France accompagnent leurs clients dans l'amélioration et l'optimisation de leurs équipements, systèmes et processus technique afin de relever les défis d'une triple transition, énergétique, industrielle et digitale. Equans mobilise un haut niveau d'expertise et de technologie, avec l'ambition d'apporter une contribution significative à un monde bas carbone et résilient. Génie électrique, climatique, réfrigération, sécurité incendie, Facility Management, IT et télécommunications, solutions digitales : les expertises complémentaires d'Equans se déploient en France à travers une combinaison unique de compétences multi-techniques aussi bien pour les projets de conception, construction et installation que pour les services d'exploitation et de maintenance.

Implanté dans 20 pays, avec 90 000 collaborateurs travaillant sur les 5 continents et un chiffre d'affaires annuel de plus de 17\* milliards d'euros, le groupe Equans connecte, produit, alimente et protège chaque jour

l'énergie et les données des territoires, villes, bâtiments, usines et infrastructures. S'inscrivant dans une même dynamique, sa filiale Equans France a réalisé en 2022 un chiffre d'affaires de plus de 6\*\* milliards d'euros et intervient dans près de 30 pays différents.

[www.equans.fr](http://www.equans.fr) | [www.equans.com](http://www.equans.com)

\* Chiffre consolidé Bouygues Energies & Services + Equans, données pro forma 2022 non auditées

\*\* Chiffre consolidé Bouygues Energies & Services + Equans en France, données pro forma 2022 non auditées