

POLIECO FRANCE FOURNIT DES SOLUTIONS SUR MESURE DE GESTION DES EAUX PLUVIALES POUR LES QUAIS DE LA GARE DE NEVERS

Dans le cadre du chantier de mise en accessibilité PMR de la gare de Nevers (Nièvre), porté par SNCF Gares & Connexions, [Polieco France](#) a déployé plusieurs solutions issues de son offre de gestion durable des eaux pluviales. Conçues pour répondre aux contraintes d'un site ferroviaire en exploitation, elles associent performance hydraulique, rapidité de mise en oeuvre mais surtout un poids contenu et une réalisation de pièces sur mesure.

Engagés au printemps 2025, les travaux portent sur l'aménagement des quais 1, 2 et 3 et la réalisation d'une passerelle équipée d'ascenseurs. Ce projet structurant, d'un montant global de 9,9 M€, intègre un collecteur d'eaux pluviales [ECOBX DN 600](#), complété par des [regards en PEHD visitables entièrement conçus sur mesure](#). Sur deux quais, l'installation comprend un régulateur de débit REGULFLOW ainsi que des [tampons composite KIO](#), intégrés au dispositif de gestion des eaux pluviales.



Des solutions adaptées aux contraintes de chantier et d'exploitation ferroviaire



« Réalisés majoritairement de nuit et en un temps limité par la société SBM Génie Civil, les travaux ont souligné l'importance de solutions rapides, faciles à mettre en oeuvre dans des espaces exigus et répondant aux exigences du CCTP (cahier des clauses techniques particulières) et du règlement d'assainissement de la ville de Nevers. Conçues à partir de matériaux recyclés et recyclables, les solutions Polieco s'inscrivent pleinement dans une démarche d'aménagement durable et démontrent notre capacité à proposer des solutions adaptées aux contraintes spécifiques. » ajoute [Martin DESTOMBES](#) Technico-commercial de Polieco France Nord-Est, IDF et Benelux

Des solutions d'assainissement alliant performance et durabilité des matériaux

L'ECOBX DN 600 SN8, fabriqué en PEHD 100 % recyclé, permet de collecter les eaux pluviales et de les stocker temporairement lors de fortes précipitations, avant de les libérer progressivement par un système de régulation de débit. Pour garantir une performance durable et maîtrisée, l'installation comprend : des regards sur mesure pour faciliter l'entretien et la maintenance et un régulateur REGULFLOW qui assure un débit de fuite constant (de 0,1 à 10 L/s), évitant ainsi tout risque de saturation du réseau.

La gamme de tampons KIO intégrée au dispositif est quant à elle une solution de fermeture et de couronnement entièrement réalisée en matériau composite. Ces équipements conjuguent légèreté, sécurité et facilité de mise en oeuvre et résistance à la corrosion.



Une démarche environnementale qui s'intègre au projet

Outre leurs qualités techniques, les solutions réseau de Polieco France mises en oeuvre intègrent une dimension environnementale forte puisqu'elles se composent à 100 % de polyéthylène recyclé issu du tri sélectif : bouteilles de lait, bouteilles de shampoing et bidons de lessive.

Pour ce chantier, ce sont ainsi près de 140 000 bouteilles plastiques qui ont été valorisées, témoignant de l'engagement de Polieco en faveur de l'économie circulaire et de la RSE. Les tubes et les regards sont également entièrement recyclables.