

OUVRAGE HYDRAULIQUE DE RÉGULATION



Installation en seulement 5h pour cette chambre de contrôle !



A l'origine, ce projet de chambre de régulation avait été conçu avec des matériaux traditionnels, sans penser au PEHD. La variante proposée par TUBAO, innovante et élégante, a d'abord été retenue pour le gain de temps qu'elle allait procurer à la mise en œuvre : **l'ouvrage a été installé en seulement 5 heures !** A coût comparable, c'est un **gain de 4 semaines** dans le planning de travaux pour le maître d'ouvrage, et une durabilité plus que doublée !

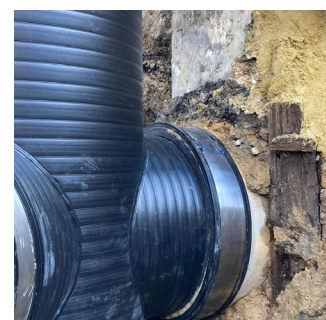
Pour cela, l'ensemble de **l'ouvrage a été préparé et éprouvé en usine**, puis transporté en 5 éléments pour son assemblage final sur le terrain. Pas de coffrage ni de coulage en place ; utilisation de petits engins de manutention ; temps d'ouverture de fouille et interruption de service limités au strict minimum envisageable.

La chambre est équipée d'une **surverse**, d'un **régulateur de débit** ainsi que d'une **vanne guillotine** pour assurer ses fonctions.

TUBAO PEHD, la variante à tous vos projets

Avantages de la solution en PEHD WEHOLITE :

- Ensemble **100% soudé, 100% étanche**
- **Rapidité de mise en place** : conception sur mesure, adapté au réseau existant; fabrication hors site, chez TUBAO ; puis installation en moins de 5 heures;
- Durabilité de la solution : durée de vie de conception de 50 ans, et **durée de vie réelle pour ces systèmes de canalisation en PE 100 supérieure à 100 ans**
- Entièrement **recyclable**



Maître d'ouvrage & Maître d'oeuvre : Port autonome de Paris

Entreprise : Asten

Réalisation : Novembre 2020