

**REMARQUÉ PAR LE COMITÉ - PRIX ENVIROBAT GRAND EST 2022**
**Construction du groupe scolaire des Rives du Bohrie et SMAPPI (Salle Multi-Activités pour Pratique Physique Individuelle) à Ostwald (67)** Livraison octobre 2020

**► Aspects remarquables**

- Bâtiment labellisé E3C2
- Suivi des consommations pendant 2 ans
- Confort hygrothermique : Centrale de Traitement de l'Air disposant d'une batterie chaude permettant l'insufflation d'air à température ambiante via une VMC double flux ; étanchéité à l'air soignée ( $Q4=0,51 \text{ m}^3/\text{h}/\text{m}^2$ )
- Recours au bois (ossature, bardage, menuiseries)
- Confort visuel : Etude éclairage, gradation adaptée en fonction des apports naturels, réflexion sur la lumière naturelle et travail sur les vues avec l'orientation des espaces d'enseignement sur la végétation

**Maître d'ouvrage** SAS Rives du Bohrie

**AMO** La Soderec

**Architecte** Weber & Keiling

**Bureau d'études** Solares Bauen • Gettec • L&N Ingénierie

**Entreprise** BCKD

**Autres acteurs** Ville d'Ostwald

**Coût des travaux** 2126,72 €/m<sup>2</sup> sp

**Conso énergétique prévisio** 63,70 kWh ep/m<sup>2</sup>.an