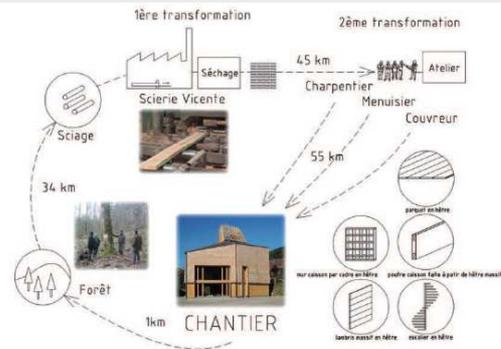


LAURÉAT 2014

CONSTRUCTION D'UN PÉRISCOLAIRE À TENDON (88)

COMMUNE DE TENDON



ASPECTS REMARQUABLES

- Consommation énergétique de **35 kWh/m².an** et **test d'étanchéité à l'air** performant (Q4 = 0,5)
- **Poêle à bois, confort hygrothermique** bien traité pour l'hiver avec notamment le choix de parois à faible effusivité
- **Hêtre local** dans la construction (innovation), **isolation paille, mousse de verre** en fondations, couverture en **tavillons de mélèze, bardage mélèze**
- **Coût** des travaux intéressant

Architecte | **Atelier d'architecture Haha** (Saint-Nabord)

Bureaux d'études | **Terranergie** (Moyenmoutier) **CRITT Bois** (Épinal)

Bureau de contrôle | **Veritas** (Golbey)

Entreprises | VRD : **Guy Pernot** (Tendon) | Gros œuvre : **Grennevo Construction** (Golbey) |

Charpente bois : **Yves Sertelet** (Provençères-sur-Favre) | Essis : **Elem'bois** (Épinal) |

Couverture : **Etac** (Golbey) | Menuiseries extérieures : **Lecomte** (Le Tholy) | Menuiseries

intérieures : **Vaxelaire** (La Bresse) | Plâtrerie : **D. Canonica** (Fays) | Chauffage - Ventilation -

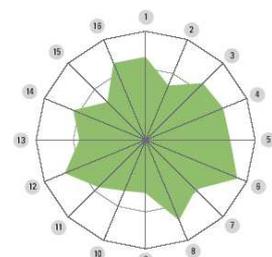
Plomberie - Sanitaires : **Jean Gérard** (Golbey) | Électricité : **FMT Divoux** (Épinal)

Structure | Béton armé, bois

Coût des travaux | 1 593 € HT/m² de SHON

Date de livraison | Juillet 2012

Profil de qualité environnementale



- | | |
|---------------------------------|------------------------------------|
| 1. Management environnemental | 10. Gestion des déchets d'activité |
| 2. Infrastructures | 11. Entretien et maintenance |
| 3. Ressources et biodiversité | 12. Confort hygrothermique |
| 4. Impact du bâti | 13. Confort acoustique |
| 5. Système constructif | 14. Confort visuel |
| 6. Choix des matériaux | 15. Confort olfactif et qualité |
| 7. Chantier à faibles nuisances | sanitaire des espaces |
| 8. Gestion de l'énergie | 16. Qualité de l'air intérieur |
| 9. Gestion de l'eau | |

Avec le soutien financier de :



Fiche synthétique rédigée par LQE en juin 2014