

## Transformation école primaire Längmatt 4 Morat



### Nature du projet :

Cette école dispose de 2 jardins d'enfants, de 6 salles de classe, de diverses salles pour des groupes, d'une salle informatique, d'une aula/salle polyvalente avec scène intégrée, d'une cantine avec une petite cuisine et de salles spacieuses pour les professeurs (secrétariat, salle de réunion, logopédie, séjour, etc.).

### Nos prestations :

Planification complète de l'installation électrique à courant fort et à courant faible de la rénovation, y compris une surélévation supplémentaire de l'école primaire. L'école primaire a été équipée avec les derniers équipements multimédia comme : écrans TV, visualiseurs pour l'enseignement, Wi-Fi, un système téléphonique. L'établissement comprend également un système de protection contre la foudre ainsi qu'un système d'éclairage de secours. Dans l'aula/salle polyvalente, deux installations de projection modernes (beamer et haut-parleurs) qui peuvent être utilisées séparément ou simultanément ont été installés. Une boucle magnétique pour malentendants a été installée dans le sol afin de relayer l'audio émis directement dans les appareils auditifs. Dans cette salle, une scène avec éclairage scénique a également été installée pour les petites représentations théâtrales ou les réunions du conseil général. Une petite cuisine ultra-moderne permet aux élèves de se restaurer ou de préparer des petits plats.

### Phases SIA :

4.33 à 4.53

### Montant des travaux d'électricité :

CHF 1'236'000.-

### Réalisation :

2020

### Maître d'ouvrage :

Commune de Morat  
Rathausgasse 17  
3280 Morat

### Architecte :

LZA Architekten AG  
Avenue Beauregard 3  
1700 Fribourg